

JOHN F. KENNEDY LIBRARY
PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY
PATTANI THAILAND



การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม
อำเภอจนะ จังหวัดสงขลา

The Use of Instructional Media for Islamic Studies Subject Area in Islamic
Private Schools, Chana District, Songkhla Province

Prince of Songkla University
Pattani Campus
สถาบัน สันยาเหละ
Sa-ard Sonyalah

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาอิสลามศึกษา

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of
Master of Arts in Islamic Studies
Prince of Songkla University
2561

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ชื่อวิทยานิพนธ์ การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนา
อิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา

ผู้เขียน นายสะอาด สนยาแหละ
สาขาวิชา อิสลามศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

(ดร.อับดุลยาดี สะบูดิง)

คณะกรรมการสอบ

ประธานกรรมการสอบ
(รองศาสตราจารย์ ดร.อิบรอหิม ณรงค์รักษ์เขต)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

(ดร.อับดุลยาภัม เอ็งปิยะ)

กรรมการ

(ดร.อับดุลยาภัม เอ็งปิยะ)

กรรมการ
(ดร.อับดุลยาภัม เอ็งปิยะ)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเลาะ แวงอูเชิง)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มุ罕มัดสกาวี มันยุน)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาอิสลามศึกษา

(ศาสตราจารย์ ดร.ดำรงศักดิ์ พักรุ่งแสง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(3)

ขอรับรองว่า ผลงานวิจัยนี้ มาจากการศึกษาวิจัยของนักศึกษาเอง และได้แสดงความขอบคุณบุคคลที่มีส่วนช่วยเหลือแล้ว

ลงชื่อ.....

(ดร.อุบลรัตน์ สะบูดติง)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

ลงชื่อ.....

(นายสะอาด สันยาเหละ)
นักศึกษา

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ผลงานวิจัยนี้ไม่เคยเป็นส่วนหนึ่งในการอนุมัติปริญญาในระดับใดมาก่อน และไม่ได้ถูกใช้ในการยื่นขออนุมัติปริญญาในขณะนี้

ลงชื่อ.....
Ao-asd

(นายสะอาด สันยาเหละ)

นักศึกษา

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ชื่อวิทยานิพนธ์	การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา
ผู้เขียน	นายสะอัด สนยาเหล
สาขาวิชา	อิสลามศึกษา
ปีการศึกษา	2561

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน (2) ศึกษาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน (3) ศึกษาเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลัก ที่สอน และขนาดโรงเรียน (4) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลัก ที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ และ(5) ศึกษาแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการตอบแบบสอบถามการวิจัยเป็นครุอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 132 คน และกลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการตอบแบบสอบถาม เป็นผู้บริหารโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 3 คน สถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่า t-test ค่า F-test และค่า χ^2

ผลการวิจัยพบว่า

1) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบว่า ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านที่ใช้อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ คือ ด้านวัสดุ ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านอาคารสถานที่ ส่วนด้านบุคคล ใช้อยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง

2) ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบว่า ปัญหามีภาพรวมเห็นด้วย ร้อยละ 46.2 เมื่อพิจารณารายด้านโดยเรียงตามลำดับด้านที่เป็นปัญหามากไปน้อย พบว่า ด้านการเลือกดัดแปลง หรือออกแบบสื่อมากที่สุด รองลงมาด้านการใช้สื่อ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการประเมินผล ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียนตามลำดับ

3) เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบว่า ครูอิสลามศึกษาที่มีเพศ อายุ ประสบการณ์สอน และขนาดโรงเรียนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อทุกด้านไม่แตกต่างกัน นอกจากครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล และด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาสามัญต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล และด้านอาคารสถานที่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และครูอิสลามศึกษาที่มีรายวิชาหลักที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านวัสดุ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

4) เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบว่า ครูอิสลามศึกษาที่มีอายุ ประสบการณ์สอน ระดับการศึกษาสามัญ และขนาดโรงเรียนต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน นอกจากครูอิสลามศึกษาที่มีเพศต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการทำด้วง วัตถุประสงค์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน และด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับที่สอนต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการทำด้วงหรือออกแบบผู้เรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน นอกจากครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการใช้สื่อด้านอาคารสถานที่ต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการใช้สื่อ และด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

5) แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ได้แก่ ควรเชิญวิทยากรที่มีความชำนาญและจิตวิทยาสูงเพื่อสามารถให้ครูอิสลามศึกษาได้พัฒนาทักษะการสอนให้ดียิ่งขึ้น โรงเรียนควรสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อการเรียนการสอน ควรจัดอบรมครูอิสลามศึกษาให้มีทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนใหม่ ๆ ควรจัดสถานที่ต่าง ๆ ของโรงเรียนให้ปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดีเอื้อต่อการเรียนการสอน และควรมีห้องปฏิบัติการเฉพาะในกลุ่มอิสลามศึกษา ควรจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอต่อการใช้งาน ควรติดตั้งโปรเจคเตอร์ หรือ TV ในแต่ละห้องเรียน และมีระบบจัดการดูแลรักษาเครื่องมืออุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และควรจัดอบรมให้ครูอิสลามมีทักษะการจัดกิจกรรมการสอนที่หลากหลาย และเน้นการสอนเพื่อพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงให้กับผู้เรียน

Thesis Title	The Use of Instructional Media for Islamic Studies Subject Area in Islamic Private Schools, Chana District, Songkhla Province
Author	Mr. Sa-ard Sonyalah
Major Program	Islamic Studies
Academic Year	2018

ABSTRACT

The objective of this study were 1) to study the level of the using of the instructional media in learning and teaching 2) to study the problems of the process of using instructional media in learning and teaching 3) to study and compare the level of the using of the instructional media in learning and teaching based on sex, age, religious and general education level, teaching experience, class teaching, courses, size of the school 4) to study and compare the problems of using instructional media based on gender, age, religious and general education level, teaching experience, Teaching Level, core curriculum, School size and the use of media and 5) to study of the development of the using of the instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private schools, Chana District, Songkhla Province.

The samples were 132 of Islamic studies teachers and three of school administrators in Islamic private school in Chana district, Songkhla province. The instruments were questionnaires and interviews. The statistics used for analyzing the collected data included percentage, mean, standard deviation, t-test, F-test and χ^2

The results revealed that

1) The overall level of states of using instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province found to be quite often. When considering each aspect, it was found that the use of instructional media in material, technical activity and procedures, tools and equipment and the building was quite often, while its use in personal aspect was found to be occasional.

2) The overall problem of using instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province, was 46.2%. When considering each aspect by arranging frequency of the problem from the highest to the lowest level, it was found that as follows; adaptation, or design of the media, the use of media, analysis of characteristics of students, conducting evaluation, setting of objectives and the response of the students, respectively.

3) In the comparison of the using of the instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province based on sex, age, and the school size revealed that there were no different levels of the use of instructional media. However, the use of instructional media by Islamic studies teachers based on their difference in the levels of religious education showed that their use is different in aspect of personal media and tools and equipment with statistically significant difference at the .05 and .01. The use of instructional media by Islamic studies teachers based on their different in levels of

general education, the result showed that their use of personal media only was different with statistically significant differences at the .05. Their use of instructional media based on their different in class level, the result showed their use in aspect of personal media and the settings side was statistically significant different at the .05. The use of instructional media by teachers based on their different in core subjects taught, the results revealed that there was different in aspect of materials with statistically significant difference at .01.

4) In the comparison of the problem of using instructional media in learning and teaching by teachers who teach Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province based on their different in age, teaching experience, general education and school size revealed that there is no difference. Their problem of using the media based on their gender difference revealed that there were different in aspect of setting objectives with statistically significant difference at .05. Their problem of using the media based on their difference in the level of religious education revealed that there were different in aspect of analyzing learner characteristics and choice of adapting or designing instructional media with statistically significant differences at .05 and .01. Their problem of using the media based on class level taught revealed that there were different in aspect of stipulating learner response with statistically significant differences at .05. However, their problem of using the media based on their different in personal media, materials, tools and devices, technical activity and procedures, and methods revealed that there were no different, with the exception of their use based on the setting sides, in which the results showed that there were different in aspect of using instructional media and the choice of adapting or designing instructional media with statistically significant differences at .05 and .01, respectively.

5) Guidelines for development of the Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province are as follows; Islamic studies subject teachers should invite external lecturer who are expert equipped with psychological knowledge to exchange experiences in order to improve the teachers in their teaching skills. Schools should support the budget for the procurement of instructional media and teachers should have the ability to use new teaching materials as well. Schools should be a safe place for learners and be an ideal landscape conducive for teaching and learning. There should be a laboratory in each subject. The equipment should be sufficient to be used by the teacher. The projector or TV should be installed in each classroom and are available. There should be training for teachers. The focus should be on teaching to develop practical skills for learners and encourage them to use contents learned in their daily life.

عنوان البحث	استخدم الوسائل التعليمية قسم العلوم الشرعية بالمدارس الأهلية الإسلامية في
	منطقة شاناً ولاية سونجكلا
الباحث	سعد سونياخ
البرنامج الرئيسي	الدراسات الإسلامية
العام الدراسي	١٤٤٠ هـ.

مستخلص البحث

يهدف هذا البحث إلى: (١) دراسة مستوى استخدام الوسائل قسم العلوم الشرعية بالمدارس الأهلية الإسلامية في منطقة شاناً ولاية سونجكلا. (٢) التعرف على أهم مشكلات عملية استخدام هذه الوسائل التعليمية. (٣) مقارنة مستوى استخدام هذه الوسائل التعليمية من خلال تقسيم الجنس والعمر والمؤهل العلمي الدين والعصري والخبرات التعليمية ودرجة التدريس ورئيسية التدريس ونوعية المدرسة. (٤) مقارنة مشكلات عملية استخدام هذه الوسائل التعليمية من خلال تقسيم الجنس والعمر والمؤهل العلمي الدين والعصري والخبرات التعليمية ودرجة التدريس ورئيسية التدريس ونوعية المدرسة ومستوى استخدام الوسائل. (٥) الكشف على طرق تعزيز استخدام هذه الوسائل التعليمية وتطويرها. وتتمثل عينات البحث من معلمي القسم الشرعي في تلك المدارس، وعددهم ١٣٢ عينة، بالإضافة إلى ثلاثة من مدراء المدارس الأهلية الإسلامية. واستخدم أداة الاستبانة كأداة رئيسية بجانب المقابلة الشخصية، ووفق المعطيات المدونة في الجداول، تم فرزها بواسطة برنامج الحزم الإحصائي في تحويل البيانات إلى القيم الإحصائية بما فيها النسبة المئوية وقيمة الوسط الحسابي وقيمة الانحراف وقيمة اختبار دالة الفروق بين متostein (t-test) و اختبار قيمة دالة التباين (F-test) و اختبار النسبة المئوية (χ^2).
وتوصل الباحث إلى النتائج التالية:-

- ١) أن مستوى استخدام الوسائل التعليمية قسم العلوم الشرعية بالمدارس الأهلية الإسلامية في منطقة شاناً ولاية سونجكلا _بصفة عامة_ شبه مستقرة نوعاً ما، وأحياناً تندر استخدامها. وتتجلى هذه الموازنة واضحة من عدّة جوانب أهمها جانب المواد المقررة وآليات التعليم بجانب الأنشطة التعليمية.
- ٢) أن مشكلات عملية استخدام هذه الوسائل التعليمية _بصفة عامة_ فقد سجلت بمستوى عالٍ تقدر بنسبة (٤٦.٢%). ويعود السبب في ذلك قلة إلمام المعلم في اختيار وتصميم

الوسائل التعليمية تَعُدُّ في المرتبة الأولى، والسبب التالي قلة الخبرة في الاستخدام، ويوضح من ذلك تأثير عوامل أخرى مثل عدم وضوح الأهداف التعليمية، وقلة التفاعل الصفي بين المعلم والطالب.

٣) أن المعلين باختلاف الجنس والعمر والخبرات التعليمية ودرجة التدريس ونوعية المدرسة لا تختلف مستوهم نحو استخدام هذه الوسائل التعليمية، أما المعلمن الذين اختلف فيهم المؤهل العلمي الذين مختلف فيهم مستوى استخدام الوسائل التعليمية التي جانب الأشخاص، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠٥) وجانب آليات التعليم وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠١) وأما الذين المؤهل العلمي العصري مختلف فيهم مستوى استخدام الوسائل التعليمية التي جانب الأشخاص، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠٥) وأما الذين درجة التدريس مختلف فيهم مستوى استخدام الوسائل التعليمية التي جانب الأشخاص والمكان، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠٥) وأما الذين رئيسية التدريس مختلف فيهم مستوى استخدام الوسائل التعليمية التي جانب المواد المقررة ، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠١)

٤) أن المعلين باختلاف العمر والخبرات التعليمية والمؤهل العلمي العصري ونوعية المدرسة لا تختلف مستوهم نحو مشكلات عملية استخدام هذه الوسائل التعليمية، أما المعلمن الذين مختلف فيهم الجنس مختلف فيهم مشكلات عملية استخدام الوسائل التعليمية التي جانب أهداف الدولة، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠٥) وأما الذين المؤهل العلمي الذين مختلف فيهم مشكلات عملية استخدام الوسائل التعليمية التي جانب تحليل خصائص المتعلم، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠٥) وجانب اختيار، تعديل، من مواد التصميم وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠١) وأما الذين درجة التدريس مختلف فيهم مشكلات عملية استخدام الوسائل التعليمية التي جانب يتطلب استجابة المتعلم، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠٥) وأما الذين مستوى استخدام الوسائل مختلف فيهم مشكلات عملية استخدام الوسائل التعليمية التي جانب استخدام الوسائل، تشير إلى وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠٥) وجانب اختيار، تعديل، من مواد التصميم وجود دالة إحصائية معنوية مهمة (٠٠١)

٥) أما طرق تعزيز استخدام هذه الوسائل التعليمية _فيرى الباحث_ إقامة دورات ومخيمات مكثفة بمشاركة مشرفين متخصصين في مجال التربية لرفع كفاءة المعلم وتزويداته بالمعرفة والمعلوم والخبرات ليحسن من أداءه المهاري والنفسي. ومتخصصة ميزانية من قبل إدارة المدرسة لدعم إعداد الوسائل التعليمية المناسبة ، مع توفير دورات في طريقة إعدادها واستخدامها . وهذا يؤكد ما آلت إليه الدراسة في تعزيز وتطوير المجال التعليمي .

กิตติกรรมประกาศ

การสรรเสริญการสรรเสริญทั้งมวลเป็นเอกสารที่ของอัลลอร์ ﷺ ผู้ทรงอภิบาลแห่งสากลโลก การประสาทพรและความสันติจงประสบแด่ท่านนบีมุ罕มัด ﷺ ผู้เปี่ยมล้นด้วยบุคลิกภาพและจริยธรรมอันสูงส่ง และเป็นแบบอย่างแก่นวัฒนธรรมบุษยชาติ

อัลัยมดุลลิลลาร์ ด้วยความช่วยเหลือและความโปรดปรานจากเอกสารอัลลอร์ ﷺ วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วง ผู้วิจัยขอขอบคุณ ดร.อับดุลยาดี สะบูดิง และดร.อับดุลอาภัม เฮิงปียา อาจารย์ที่ปรึกษาทั้งสองท่านเป็นอย่างสูง ที่ได้ให้คำปรึกษา แนะนำ ให้ความช่วยเหลือ ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่อง ให้กำลังใจ และติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินการจัดทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

ขอขอบคุณผู้ช่วยฯ ใน การตรวจสอบเครื่องมือวิจัย ได้แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.อับดุลเลาะ กาเรน่า รองศาสตราจารย์ ดร.อิบรอหิม ณรงค์รักษาเขต ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อะห์มัด ยีสุนทรง และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อีสมาแอล กะเต็ะ ที่ได้ให้แนวคิด คำแนะนำในการสร้างเครื่องมือวิจัยให้สมบูรณ์ และขอขอบคุณกรรมสอบวิทยานิพนธ์ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเลาะ แวงอูเชิง และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มุ罕มัดสากรี มันยุน เป็นอย่างยิ่ง ซึ่งได้ให้คำแนะนำ ติชม และตรวจทานแก้ไขเพิ่มเติม จนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์ รวมทั้งเจ้าน้ำที่บันทึกศึกษา คุณรัชนี นิมา ที่ได้อำนาจความละเอียดและให้การช่วยเหลือในติดต่อประสานงานอย่างดี

ขอขอบคุณนายชาฟารี เนาะไบ นายศรรานุวัฒน์ บิลเหล็ม และนายมุตตาบา หมุดเสื้อ ที่เข้ามามีส่วนร่วมในการลงพื้นที่เก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม ขอขอบคุณนายศิริวัฒน์ ยะเล่า สำหรับ การช่วยเหลืออย่างเต็มที่มาตลอด และขอขอบคุณผู้อำนวยการโรงเรียน ครูผู้สอนอิสลามศึกษา และผู้ประสานงานทุกท่าน ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ที่ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลการจัดทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

ขอขอบคุณผู้อำนวยการโรงเรียนพัฒนาศาสตร์มูลนิธิ ที่ให้โอกาสและอำนวยความสะดวกในการศึกษา ขอขอบคุณนายยาหมัด สนยาแหลม (บิดา) นางสาวสิติอาเมีนี๊ หมัดอาหมีน (มารดา) นางนารีรัตน์ ลูกสะเดา (มารดาภรรยา) และนางสาวฟารินดา ลูกสะเดา (ภรรยา) ผู้ซึ่งเป็นที่รัก และเคยสนับสนุนอำนวยความสะดวกอย่างดียิ่ง รวมทั้งญาติพี่น้อง และเพื่อน ๆ ที่เคยให้กำลังใจมาโดยตลอด ตลอดจนบุคคลอื่นๆ ที่มิได้กล่าวถึง ณ ที่นี่ที่มีส่วนในการทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จด้วยดี

สุดท้ายผู้วิจัยขอจากเอกสารอัลลอร์ ﷺ ได้โปรดประทานความเมตตา ความโปรดปราน และความปลอดภัย แก่บุคคลดังกล่าวด้วยเทオญ และผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า วิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้อ่านทุกท่าน อาمين

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(5)
ABSTRACT.....	(7)
مستخلص البحث.....	(9)
กิตติกรรมประกาศ.....	(11)
รายการตาราง.....	(16)
รายการภาพประกอบ	(22)
ตารางเปรียบเทียบพัฒนาช่วง	(23)
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาของปัญหาและปัญหา	1
1.2 อัลกรอาน อัลยะดีษ และเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
1.2.1 อัลกรอานที่เกี่ยวข้อง	5
1.2.2 อัลยะดีษที่เกี่ยวข้อง	7
1.2.3 เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
1.3 วัตถุประสงค์	11
1.4 ความสำคัญและประโยชน์ของการวิจัย.....	12
1.5 ขอบเขตของการวิจัย	12
1.5.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา	12
1.5.2 ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	13
1.5.3 ขอบเขตด้านพื้นที่	13
1.5.4 กรอบแนวคิดการวิจัย	14
1.6 ข้อตกลงเบื้องต้น	15
1.7 นิยามศัพท์เฉพาะ	17
บทที่ 2 การใช้สื่อการเรียนการสอน	19
2.1 หลักสูตรอิสลามศึกษา	19
2.1.2 หลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546.....	23
2.1.3 หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551	28

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
2.2 สื่อการเรียนการสอน	45
2.2.1 ความหมายของสื่อการเรียนการสอน	46
2.2.2 ประเภทสื่อการเรียนการสอน	47
2.2.3 คุณค่าของสื่อการเรียนการสอน	53
2.2.4 เทคนิคการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน	55
2.3 การใช้สื่อการเรียนการสอน	58
2.3.1 การวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน	58
2.3.2 การกำหนดวัตถุประสงค์	58
2.3.3 การเลือก ตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ	59
2.3.4 การใช้สื่อ	59
2.3.5 การกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน	60
2.3.6 การประเมินผล	60
2.4 ปัญหาในการใช้สื่อการเรียนการสอน	62
2.4.1 ตัวอย่างงานวิจัยเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอน	62
2.5 แนวคิดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนในอิสลาม	63
2.5.1 แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในอัลกุรอาน	63
2.5.2 แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในอัลยะดีษ	66
2.5.3 แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในของนักวิชาการอิสลาม	68
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย	70
3.1 ประชากร กลุ่มตัวอย่าง วิธีการสุ่มตัวอย่าง	70
3.1.1 ประชากร	70
3.1.2 กลุ่มตัวอย่าง	70
3.2 แบบแผนการวิจัย	73
3.3 เครื่องมือในการวิจัย	74
3.3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	74
3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล	77
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล วิธีการทางสถิติ	78
3.5.1 การวิเคราะห์ข้อมูล	78

สารบัญ (ต่อ)

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก ง รายชื่อผู้เขี่ยวยาณูตรวจสอบเครื่องมือวิจัย	233
ภาคผนวก จ บทสัมภาษณ์การวิจัย.....	235
ภาคผนวก ฉ นิพนธ์ต้นฉบับ.....	242
ประวัติผู้เขียน	283

Prince of Songkla University
Pattani Campus

รายการตราง

ตารางที่	หน้า
2.1 โครงสร้างเวลาเรียนหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546.....	27
2.2 การกำหนดเวลาเรียนของหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นฐาน พุทธศักราช 2551.....	38
3.1 ผลการคำนวณจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของครุอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา.....	72
4.1 แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	86
4.2 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>ภาพรวมและจำแนกรายด้าน</u>	89
4.3 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>ด้านบุคคล</u>	90
4.4 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>ด้านวัสดุ</u>	90
4.5 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>ด้านอาคารสถานที่</u>	92
4.6 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์</u>	93
4.7 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ</u>	94
4.8 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>เฉลี่ยในภาพรวมและรายด้าน</u>	95

รายการตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.9 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน <u>ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน.....</u>	96
4.10 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน <u>ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์.....</u>	97
4.11 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน <u>ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ.....</u>	98
4.12 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน <u>ด้านการใช้สื่อ.....</u>	99
4.13 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน <u>ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน.....</u>	102
4.14 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน <u>ด้านการวัดและประเมินผล.....</u>	103
4.15 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา 104	
4.16 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตามเพศ..</u> 105	
4.17 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตามอายุ..</u> 106	
4.18 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตาม ระดับการศึกษาศาสนา.....</u>	107

รายการตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.19	แสดงการเปรียบเทียบระดับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตาม ระดับการศึกษาสามัญ</u>	110
4.20	แสดงการเปรียบเทียบระดับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตาม ประสบการณ์สอน</u>	112
4.21	แสดงการเปรียบเทียบระดับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตาม ระดับที่สอน</u>	113
4.22	แสดงการเปรียบเทียบระดับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตาม รายวิชาหลักที่สอน</u>	116
4.23	แสดงการเปรียบเทียบระดับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา <u>จำแนกตาม ขนาดโรงเรียน</u>	118
4.24	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน <u>จำแนกตามข้อมูลทั่วไป</u>	119
4.25	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ <u>จำแนกตามข้อมูลทั่วไป</u>	122
4.26	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ <u>จำแนกตามข้อมูลทั่วไป</u>	125
4.27	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการใช้สื่อ <u>จำแนกตามข้อมูลทั่วไป</u>	128

รายการตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.28	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน <u>จำแนกตามข้อมูลทั่วไป</u>	131
4.29	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการวัดและประเมินผล <u>จำแนกตามข้อมูลทั่วไป</u>	134
4.30	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการ สอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน <u>จำแนกตามระดับการใช้สื่อ</u>	137
4.31	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการ สอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ <u>จำแนกตามระดับการใช้สื่อ</u>	139
4.32	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการ สอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ <u>จำแนกตามระดับการใช้สื่อ</u> ..	141
4.33	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการ สอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ <u>จำแนกตามระดับการใช้สื่อ</u>	143
4.34	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการ สอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน <u>จำแนกตามระดับการใช้สื่อ</u>	145
4.35	แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการ สอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล <u>จำแนกตามระดับการใช้สื่อ</u>	147
4.36	ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านบุคคล.....	149

รายการตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.37 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ^{ด้านวัสดุ}	150
4.38 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ^{ด้านอาคารสถานที่}	152
4.39 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ^{ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์}	153
4.40 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ^{ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ}	154
4.41 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ^{ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน}	155
4.42 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ^{ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์}	157
4.43 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ^{ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ}	158
4.44 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ^{ด้านการใช้สื่อ}	159
4.45 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ^{ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน}	160

รายการตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.46 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการประเมินผล.....	161

Prince of Songkla University
Pattani Campus

รายการภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า
2.1 ภาพโครงสร้างเวลาเรียน หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.....	37
2.2 ภาพหลักสูตรอิสลามศึกษามีการทำหนดกรอบโครงสร้างเวลาเรียนอิสลามศึกษา จำแนกตามสาระการเรียนรู้ทั้ง 8 สาระ.....	39
2.3 ภาพรายประสบการณ์ของ เอ็ตการ์ เดล และเปรียบเทียบกับลักษณะสำคัญในการเรียนรู้ของบ魯นเนอร์.....	51
2.4 ภาพแบบจำลอง “The ASSURE Model”.....	61

*Prince of Songkla University
Pattani Campus*

ตารางเปรียบเทียบพยัญชนะ

ตารางปริวรรตพยัญชนะอาหารับ-ไทย
วิทยาลัยอิสลามศึกษา ฉบับปรับปรุง 2558

พยัญชนะอาหารับ	คำอ่าน	พยัญชนะไทย
ءُ	อะลีฟ / อัมชะฮ	อ ในกรณีเป็นพยัญชนะ และ อ ในกรณีเป็นตัวสะกดสุดท้าย
ب	บาร์	บ
ت	تاอ์	ต
ث	ชาอ์	ช
ج	ญีม	ญ (ญี่ ในกรณีเป็นตัวสะกด)
ح	ชาอ'	ช
خ	คออ'	ค
د	ดาล	ด
ذ	ชาล	ฉ
ر	รออ'	ร
ز	ซี้ย	ซ
س	สีน	ส มีข้อยกเว้น เช่น มูชา อีชา ยาชีน เป็นต้น
ش	ชีน	ช
ص	ศอต	ศ
ض	ภูอต	ภ
ط	ภูอ'	ภ
ظ	ศอ'	ศ
ع	อัยน	อ
غ	ฉัยน	ฉ
ف	ฟาร์	พ
ق	กอฟ	ก

พยัญชนะอาหรับ	คำอ่าน	พยัญชนะไทย
ك	กาฟ	ก
ل	لام	ล
م	ميم	ม
ن	نون	น
ه	هاوْ	ฯ (ในกรณีเป็นพยัญชนะ และ ย์ ในกรณีเป็นตัวสะกดสุดท้าย)
و	واو	ວ
ي	ياوْ	ຍ
الفتحة	อัลฟิตะะyah อ่านสระข้างบน	ـ (ในกรณีมีตัวสะกด เช่น มัรوان อัตเต้ม ฯ) ـ, เว- 亦 (ในกรณีมีตัวสะกด) ละสระในบาง กรณี เช่น อัลลี บะนี ฯ)
الكسرة	อัลกัสเราะyah อ่านสระข้างล่าง	ـ
الضمة	อัฎฐุุมะyah อ่านสระข้างหน้า	ـ
الفتحة الممدودة	อัลฟิตะะyah อัلمัมคูดะyah	ـ (อ ในกรณีมีตัวสะกด เช่น อัลฟาร์็อบฯ)
الكسرة الممدودة	อัลกัสเราะyah อัلمัมคูدะyah	ـ
الضمة الممدودة	อัฎฐุุมะyah อัلمัมคูดะyah	ـ
الـ الشمسية	อัลลีฟ لام อัชชัมซียะyah	อ-ตามด้วยพยัญชนะตัวแรกของคำต่อไป เช่น อัดดีน อัฎฐีนฯ
الـ القمرية	อะลีฟ لام อัลเกาะมะรีย ยะyah	อัล ตามด้วยคำต่อไปโดยไม่ต้องเว้นวรรค เช่น อัลกรุาน อัลลอฮ์ อัลอิسلام ฯ
ة	تاوْمَرْبُغَاهَ	ຍ เป็นเสียงเดียวกับ ฯ กรณีอ่านหยุดเป็นเสียง ຍ กรณีอ่านต่อเนื่องเป็นเสียง ຕ
ي	ياوْ مُكْوْفَفَفَاهَ	อ่านและสะกดตามการเขียน เช่น พີ
يـ	ياوْ نِسْبَاهَ หรือ ياوْ مُخَّدَّدَدَاهَ	สะกดยาอ์สองตัว เช่น ຍຍະ ອ້າຈໍາພົວຍຍະ

ตารางปริวรรตอักษรอาหรับ-อังกฤษ

ของห้องสมุดรัฐสภาพาณิช

พยัญชนะอาหรับ	คำอ่าน	พยัญชนะอังกฤษ
ا	อลีฟ	a
ب	บาร์	b
ء	ชัมชะอะ	'a, 'i, 'u
ت	ตาอ์	t
ث	ชาอ์	th
ج	ญีม	j
ح	หาอ์	h
خ	คืออ์	kh
د	ดาล	d
ذ	ชาล	dh
ر	รออ'	r
ز	ชาய	z
س	สีน	s
ش	ชีน	sh
ص	ศวอด	š
ض	ภวอด	đ
ط	ภัวอ'	č
ظ	咒อ'	ȝ
ع	อี้น	'a , 'i, 'u
غ	Moyñ	gh
ف	ฟ่าอ'	f
ق	กอก	q
ك	กاف	k

ພຢັນຍະອາຫັນ	ຄໍາອ່ານ	ພຢັນຍະອັງການ
ل	ລາມ	l
م	ມືມ	m
ن	ນູນ	n
ه	ຢາວ	h
و	ວວະ	w
ي	ຢາວ	y
ة، ة	ڭاۋ	h,t
(الفتحة)	_ء ، _إ ، _آ	a ,ay, aw
(الفتحة الممدودة)	_ئ	ā
(الكسرة)	_ى	i
(الكسرة الممدودة)	_ې	ī
(الضمة)	_ۇ	u
(الضمة الممدودة)	_ۈ	ū
الـ الشمسية		al-_(al-Tirmidhiy)
الـ القمرية		al-_(al-'Islāmiyah)
الكسرة المشددة		iyy
الضمة المشددة		uww

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาของปัญหาและปัญหา

อิสลามเป็นศาสนาที่ให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการศึกษา เพื่อเรียนรู้หลักการดำเนินชีวิตให้สอดคล้องกับวิถีแห่งอิสลาม โดยการแสวงหาวิชาความรู้เป็นความประเสริฐและเป็นสิ่งที่มีค่ายิ่งซึ่งอัลลอห์ ﷻ ทรงยกระดับมนุษย์ที่ครับทราบและมีความรู้ ดังที่อัลลอห์ ﷻ ตรัสว่า

﴿...يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ ءَامَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ يَعْلَمُ مَا تَصْنَعُونَ خَيْرٌ﴾ (๑)

ความว่า “...อัลลอห์จะทรงยกย่องเทิดเกียรติแก่บรรดาผู้ครับทราบในหมู่พวากเจ้า และบรรดาผู้ได้รับความรู้หลายชั้น และอัลลอห์ทรงรอบรู้ยิ่งในสิ่งที่พวากเจ้ากระทำ”

(อัลมูاذะละฮ : 11)

จากการดังกล่าว อัลลอห์ ﷻ จะทรงยกย่องให้เกียรติในตำแหน่งที่สูงหลายชั้นในส่วนสวัրค์แก่บรรดาผู้ครับทราบที่ปฏิบัติตามคำสั่งของอัลลอห์ ﷻ และเราะสุล ﷻ และบุคคลที่มีความรู้ในหมู่พวากเจ้าโดยเฉพาะ (สมาคมนักเรียนเก่าอาชรับประเทศไทย, ม.ป.ป. 1460)

การเรียนการสอนถือเป็นกระบวนการแสวงหาความรู้ ซึ่งอิสลามได้เน้นย้ำและให้ความสำคัญ ดังที่ปรากฏในโองการแรกที่ถูกประทานลงมาให้กับท่านนบีมุhammad ﷻ ว่า

﴿أَفَرَا يَأْسِمْ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ ① خَلَقَ إِلَّا إِنْسَنَ مِنْ عَلِقٍ ② أَفَرَا وَرَبُّكَ

③ أَلَا كُرْمٌ ④ الَّذِي عَلَمَ بِالْقَلْمَ ⑤ عَلَمَ إِلَّا إِنْسَنَ مَا لَمْ يَعْلَمْ ⑥

ความว่า “จงอ่านด้วยพระนามแห่งพระเจ้าของเจ้าผู้ทรงบังเกิด ทรงบังเกิดมนุษย์จากก้อนเลือด จงอ่านเด็ด และพระเจ้าของเจ้านั้นผู้ทรงใจบุญยิ่ง ผู้ทรงสอนการใช้ปากกา ผู้ทรงสอนมนุษย์ในสิ่งที่เข้าไม่รู้”

(อัลอะลักษ : 1-5)

จากการดังกล่าวคำว่า “จงอ่าน” เป็นคำแรกของอายะห์แรกเป็นประโยคคำสั่งที่มีเนื้อหาครอบคลุมโดยไม่เจาะจงและปราศจากการรองรับตามหลักการใช้ภาษาทั่วไป ทั้งนี้ยังถือ

เป็นวิธีการแสวงหาความรู้ ตามทักษะอัลกุรอานความรู้และอิสลามนั้นเป็นสิ่งเดียวกันที่ไม่สามารถแยกออกจากกัน ความรู้และอิสลามคือสัจธรรมของศาสตร์แห่งการดำเนินชีวิตที่มีมาตั้งแต่ปฐมคำสอนจนถึงคำสอนสุดท้ายของอิสลาม และจะคงเป็นเช่นนี้ (อิสมาอีลลุต菲 จะประกิยา, 2554 : 1-2) ดังนั้น การอ่าน ถือเป็นปัจจัยพื้นฐานของการเรียนรู้ การศึกษา การแสวงหาความรู้

โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม เป็นโรงเรียนที่มีการเรียนการสอนทั้งภาคสามัญ (โดยใช้หลักสูตรการศึกษาตามระเบียบของกระทรวงศึกษาธิการทุกประการ) และภาคศาสนา โดยใช้ หลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ เริ่มแรกโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามหรือที่เรียกว่า โรงเรียนปอเนาะ ได้เปิดการเรียนการสอนในระดับช่วงชั้นที่ 3 และช่วงชั้นที่ 4 เปิดสอน ควบคู่กันระหว่างรายวิชาศาสนา กับรายวิชาสามัญ โดยแบ่งเวลาเรียนตามความเหมาะสมของแต่ละ โรงเรียน และได้รับงบประมาณอุดหนุนจากรัฐบาลมาช่วยในการบริหารจัดการในโรงเรียนเหมือนกับ โรงเรียนเอกชนทั่วไป ปัจจุบันโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามหลายแห่งได้ขยายหลักสูตรการ เรียนการสอนในหลายๆ ระดับ เช่น ระดับบริบาล ปฐมวัย ประถมศึกษา (หัศนีย์ ผลชานิโภ, ม.ป.ป.)

หลักสูตรการเรียนการสอนในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม มี 2 หลักสูตร คือ 1) หลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และหลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอน ปลาย พุทธศักราช 2535 2) หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอียะห์) หลักสูตรอิสลามศึกษา ตอนกลาง (มุตตะวะซีเฆาะห์) พุทธศักราช 2540 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตอนปลาย (ชานาเวียะห์) พุทธศักราช 2523 และมีการปรับปรุงให้มีความสอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 (กระทรวงศึกษาธิการ, 2546 : 1-2) ซึ่งปัจจุบันโรงเรียนเอกชนสอนศาสนา อิสลามใช้หลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา จะต้องจัดบูรณาการกับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ตั้งแต่วิสัยหัศน์ หลักการ จุดหมาย สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ ตัวชี้วัดในบางสาระการ เรียนรู้ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน รวมถึงการวัดและประเมินผลที่อาจใช้ร่วมกันในการตัดสินผลการ เรียนของผู้เรียน (หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551, ม.ป.ป. : 11) กลุ่มอิสลามศึกษา มีบทบาทสำคัญในการดำเนินงานจัดการเรียนการสอน อิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานข้างต้น ประกอบด้วยสาระการเรียนรู้ 8 สาระ ดังนี้ 1) อัลกุรอาน 2) อัลอะดีษ 3) อัลอะกีดะห์ 4) อัลฟิกห์ 5) สาระอัตตราีค 6) อัลอัคลาก 7) ภาษาอามลาญ และ 8) ภาษาอาหรับ (หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551, ม.ป.ป. : 11)

การจัดการศึกษาตามหลักสูตรอิสลามศึกษาและหลักสูตรสถานศึกษา มุ่งส่งเสริมให้ ผู้เรียน เรียนรู้ด้วยตนเอง เรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต และใช้เวลาอย่างสร้างสรรค์ รวมทั้งมีความ

ยึดหยุ่นสนองความต้องการของผู้เรียน ชุมชน สังคม และประเทศชาติ ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ทุกเวลาทุกสถานที่ และเรียนรู้ได้จากสื่อการเรียนรู้ และแหล่งการเรียนรู้ทุกประเภท รวมทั้งจากเครือข่ายการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่มีอยู่ในท้องถิ่น ชุมชนและอื่น ๆ เน้นสื่อที่ผู้เรียนใช้ศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง และในระบบสารสนเทศ มาใช้ในการเรียนรู้ โดยใช้วิจารณญาณในการเลือกใช้สื่อ และแหล่งความรู้ โดยเฉพาะหนังสือเรียน ความมีเนื้อหาสาระครอบคลุมตลอดช่วงชั้น สื่อสิ่งพิมพ์ควรจัดให้มีอย่างเพียงพอ ทั้งนี้ ควรให้ผู้เรียนสามารถยึดจากศูนย์สื่อ หรือห้องสมุดของสถานศึกษา (กระทรวงศึกษาธิการ, 2546 : 13)

สื่อการเรียนการสอน นับเป็นองค์ประกอบที่สำคัญมากประการหนึ่งในกระบวนการเรียนการสอนนอกเหนือจากตัวผู้สอน ผู้เรียน และเทคนิคบริการต่าง ๆ บทบาทของสื่อการเรียนการสอน ก็คือ เป็นตัวกลางหรือพาหนะ หรือเครื่องมือ หรือช่องทางที่ใช้นำเรื่องราว ข้อมูลความรู้หรือสิ่งบอกกล่าว (Information) ของผู้ส่งสารหรือผู้สอนไปสู่ผู้รับหรือผู้เรียน เพื่อทำให้การเรียนรู้หรือการเรียนการสอนบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์หรือจุดมุ่งหมายที่วางไว้ได้เป็นอย่างดี ปัจจุบันสื่อมีหลายประเภท หลายรูปแบบ ให้ผู้สอนได้พิจารณาเลือกใช้ตามความเหมาะสมของสื่อแต่ละประเภทที่มีคุณลักษณะหรือคุณสมบัติเฉพาะตัวของมันเอง (ชาลิต เช่นทอง, ม.ป.ป.) การใช้สื่อการเรียนการสอน ถือเป็นเทคนิคการสอนที่ท่านนบีมุหัมมัด ﷺ ได้ใช้สอนบรรดาศาสดาชาวอาษีร เพื่อให้สามารถเรียนรู้ได้รวดเร็วขึ้น และเห็นภาพพร้อมด้วยคำอธิบายในเวลาเดียวกัน ซึ่น มุหัมมัด อะยาดอะย (ม.ป.ป. : 81) กล่าวว่า ภาษาแม้ว่าจะเป็นสื่อหลักที่ใช้สำหรับการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น แต่ในปัจจุบัน การติดต่อสื่อสารมิใช่ทำได้แค่เพียงการใช้ภาษาที่เป็นเสียงหรือคำพูดเพียงอย่างเดียว แต่ยังมีสื่อแขนงอื่น ๆ เกิดขึ้นอีกมากมายหลายชนิด ซึ่งภาษาเกียร์มีบทบาทสำคัญในการติดต่อสื่อสารของคนในสังคม และสื่อแขนงที่ไม่ใช่ภาษาเกียร์มีบทบาทสำคัญเช่นกัน ไม่ว่าจะเข้ามาในรูปของการสนับสนุนสื่อที่เป็นภาษาหรือเข้ามา มีบทบาทในรูปแบบใหม่ที่แตกต่างออกไปจากเดิม ทั้งนี้ นักวิชาการได้แบ่งสื่อที่แสดงอุปถัมภ์การเคลื่อนไหวของร่างกายที่สามารถนำมาเป็นสื่อในการสื่อสารออกเป็นหมวดหมู่ไว้มากมาย เช่น การเคลื่อนไหวร่างกายประกอบการพูด การเดินเข้าหา หรือยืนตัวห่างออกไป การแสดงท่าทางประกอบด้วยการสัมผัส เครื่องมือ เสื้อผ้า สัมผัสร่างกาย การแสดงออกทางสีหน้า การปรับระดับสูงต่ำของน้ำเสียง เป็นต้น (อ้างถึงใน ยุทธนา เกือกุล, 2550 : 153-154) ดังที่ท่านนบีมุหัมมัด ﷺ ได้ใช้สื่อประกอบการเรียนการสอน โดยท่านได้บรรยายและใช้สื่อด้วยการแสดงท่าทาง ประกอบ ดังที่มีรายงานจากท่านอบู มูชา อัลอัชอะรีย์ ﷺ เล่าว่า ท่านนบีมุหัมมัด ﷺ ได้กล่าวว่า ความว่า “(ความสัมพันธ์ระหว่าง) มุ่มนิ่มนุ่มนิ่มเปรียบประหนึ่งอาคารที่ยึดติดซึ่งกันและกัน” และ (ท่านนบีมุหัมมัด ﷺ) ได้ประสานนิ้วมือของท่านเข้าด้วยกัน” (บันทึกโดย al-Bukhariyy, 1981 : 2446)

อำเภอจะนะ เป็นอำเภอหนึ่งของจังหวัดสงขลา ที่คุณภาพด้านการพัฒนาสังคม เป็นเมืองที่มีประชากรเพิ่มขึ้นในอัตราที่เหมาะสม ประชาชนได้รับการศึกษาทั้งภาคบังคับและนอกโรงเรียน เน้นหนักให้ประชาชนพัฒนา率为ดับจิตใจคนในสังคมเกือกุลกัน มีการนำหลักธรรมทางศาสนา มาใช้ในการดำรงชีวิต และแก้ไขปัญหาในสังคมหมู่บ้านได้ด้วยตนเอง (ที่ว่าการอำเภอจะนะ, 2556) โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามในอำเภอจะนะ ส่วนใหญ่ได้เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนสภาพจากสถาบันป่อเนسه รองรับนักเรียนหอพัก และมีการเรียนการสอนนอกเหนือเวลาสำหรับนักเรียนประจำ (นักเรียนประจำหอพักของโรงเรียน) ในช่วงเวลาມื้อรับ-อีชา แต่ยังมีนักเรียนกลุ่มนึงที่ไม่ได้ใช้เวลา ว่างให้ความสนใจกับการทบทวนวิชาความรู้ โดยเฉพาะนักเรียนที่ไป-กลับ โดยทำให้เกิดปัญหาการเรียนการสอนในเนื้อหาวิชาการอิสลามศึกษาและขาดความเข้าใจที่ถ่องแท้ ไม่มั่นใจในความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการสอน ซึ่งตัวช่วยที่สำคัญประการหนึ่งสำหรับการเรียนการสอน นอกจากเทคนิคการสอนในรูปแบบต่าง ๆ คือ สื่อการเรียนการสอน อันเป็นเครื่องมือกระตุ้นความสนใจ และความเข้าใจในบทเรียนต่าง ๆ (ปิยะ พนิหลี, 2559)

ที่ผ่านมาข้อค้นพันจากผลงานวิจัยที่ศึกษาเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามในด้านสื่อการเรียนการสอน ถือว่าเป็นเรื่องที่ประสบปัญหานในระดับต้น ๆ และต้องมีการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนโดยผ่านกระบวนการต่าง ๆ อาทิเช่น การจัดให้มีการอบรมครุ แนะนำวิธีการใช้สื่อย่างถูกต้อง และการใช้สื่อการเรียนการสอนยังต้องได้รับการพัฒนาส่งเสริมให้การอำนวยความสะดวกในเรื่องต่าง ๆ เช่น งบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อการเรียนการสอน ทำให้ครุผู้สอนมียังมีระดับการใช้สื่อที่น้อย และครุผู้สอนมีความต้องการใช้สื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย หากมองถึงกระบวนการใช้สื่อการสอน ที่มีตัวอย่างการศึกษาของครุ อิสลามศึกษาโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล โดยเรียงตามระดับปัญหานั้นมีการเจาะลึกในแต่ละด้าน ดังนี้ ด้านการประเมินผล ด้านการวางแผนและการผลิตสื่อการสอน ด้านการใช้สื่อการสอน ด้านการกำหนดจุดประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อใหม่ และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ซึ่งทุกด้านยังคงต้องการกระบวนการในการแก้ไข ปรับปรุง และพัฒนาต่อไปอีก ซึ่งดังกล่าวเป็นการศึกษาการใช้สื่อของโรงเรียนประถม (โรงเรียนรัฐบาลที่เปิดสอนหลักสูตรอิสลามศึกษา) แต่ยังไม่มีปรากฏในผลวิจัยที่ผ่านมาในอดีต ที่ศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอน เนพาะ กลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ดังนั้น ผู้วิจัยเห็นว่า การศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จึงมีผลต่อการพัฒนาการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามต่อไปในอนาคต

1.2 อัลกรอาน อัลชาตีษ และเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1.2.1 อัลกรอานที่เกี่ยวข้อง

อัลลอร์ ﷻ ตรัสว่า

﴿ يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَتَقْوِا اللَّهَ وَأَبْتَغُوا إِلَيْهِ الْوَسِيلَةَ وَجَاهُدُوا فِي سَبِيلِهِ لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ ﴾ (๑)

ความว่า “ผู้ครรฑาทั้งหลาย พึงยำเกรงอัลลอร์เดิม และจะแสวงหา สือไปสู่พระองค์ และจะต่อสู้และเสียสละในทางของอัลลอร์เดิม เพื่อว่าพากเจ้าจะได้รับความสำเร็จ”

(อัลมาอิดะห : 35)

คำว่า อัลวะสีลีย์ ในโองการอัลกรอานดังกล่าว หมายถึง สิ่งที่เป็นสื่อกลางเพื่อนำไป สู่เป้าประสงค์ที่ต้องการ และหมายถึงวิชาความรู้ที่นำไปสู่ที่พำนักในสรวงสวরรค์ (Ibn Kathīr, 1999 : 103) และอбуล อะลา แมดูดี, (2551 : 459) กล่าวว่า คำว่า อัลวะสีลีย์ นั้นคือ คำสั่งที่ให้ผู้ครรฑานั้น แสวงหาหนทางทุกอย่างที่จะช่วยให้ใกล้ชิดอัลลอร์ ﷻ และได้รับความโปรดปรานจากพระองค์

ดังนั้นการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ซึ่งมีจุดมุ่งหมายในการ แสวงหาความรู้ตามบทบัญญัติของอัลลอร์ ﷻ และเป็นสื่อกลางที่สอดคล้องกับโองการดังกล่าว อีกทั้ง การนำเสนอสื่อเพื่อเป็นหนทางที่นำไปสู่การยำเกรงและสรรเสริญถึงความยิ่งใหญ่ต่ออัลลอร์ ﷻ นั้นมี ตัวอย่างที่ปรากฏในอัลกรอาน เช่นดังที่อัลลอร์ ﷻ ตรัสว่า

﴿ قَبَعَتِ اللَّهُ عَرَابًا يَبْحَثُ فِي الْأَرْضِ لِيُرِيهِ مَا كَيْفَ يُؤْرِي سَوْءَةَ أَخِيهِ قَالَ يَوْمَئِنَّ أَعْجَزُ أَنْ أَكُونَ مِثْلَ هَذَا الْعَرَابِ فَأُورِي سَوْءَةَ أَخِيٍّ فَأَصْبَحَ مِنَ الْنَّدِيمِينَ ﴾ (๗)

ความว่า “แล้วอัลลอร์ก็ได้ส่งอีกأتัวหนึ่งมาคุ้ยดินเพื่อจะแสดงให้ เขาเห็นถึงการฝังศพนองชายของเขามา เมื่อเห็นดังนั้นแล้ว เขายังร้อง ออกมายาว ‘วิบัติແນแล้วตัวฉัน ฉันไม่สามารถที่จะทำอย่างเช่นอีก ได้ทำเพื่อกลบฝังศพนองชายของฉันกระนั้นหรือ’ หลังจากนั้น เขายังร้องใจในสิ่งที่เขาทำไป”

(อัลมาอิดะห : 31)

จากอายะหัดังกล่าว อัลลอร์ ﷻ ได้ทรงเตือนลูกผู้ชายผิดของอาดัมให้รู้ถึงความไม่ เข้าโดยทางอีก และทันทีที่เขารู้ถึงความเป็นจริงว่าอีก亚ร์วีธิการฝังศพดีกว่าเขาเสียอีก เขายังไม่

เพียงแต่จะตระหนักรู้สึกว่าเขาได้ทำข้ามไปโดยการฝ่าฝืนของชาติของเขานี่คือความหมายในข้อความที่ว่า “หลังจากนั้น เขายังตระหนักรู้สึกว่าเขาได้ทำไป” โดยเรื่องราวของลูกชายทั้งสองของอาดัมได้ถูกนำมาเล่าตรงนี้ก็เพื่อที่จะกล่าวว่าตำแหน่งเดียนพากย์ไว้ในลักษณะที่แยกยลลสำหรับการที่พากย์วิเคราะห์แผนที่จะข้ามท่านเราะสุล ﷺ และสาวกคนสำคัญ ๆ ของท่านบางคน (อบุล อะลา เมาดูดี, 2551 : 456) ซึ่งอัลลอร์ ﷺ ตรัสว่า

﴿ يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَذْكُرُوْا بِعْنَتِ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ هُمْ قَوْمٌ أَنْ
يَبْسُطُوا إِلَيْكُمْ أَيْدِيهِمْ فَكَفَ أَيْدِيهِمْ عَنْكُمْ وَأَنَّقُوا اللَّهَ وَعَلَى اللَّهِ
فَلِيَنْوَكِ الْمُؤْمِنُونَ ﴾ (๑)

ความว่า “บรรดาผู้ศรัทธาอย่าง จงรำลึกถึงความโปรดปรานของอัลลอร์ที่มีต่อสุจเจ้าเมื่อชนหมู่หนึ่งได้ตั้งใจที่จะทำร้ายสุจเจ้า แต่พระองค์ได้ทรงยังมือของพากษาจากสุจเจ้า ดังนั้น จงสำรวมตนต่ออัลลอร์ และอัลลอร์เท่านั้นที่ปวงผู้ศรัทธาควรต้องไว้วางใจ”

(อัลมาอิดะฮ : 11)

จากอายะหัดังกล่าว เป็นการอ้างถึงเหตุการณ์ที่เล่าโดยอับดุลลอร์ บิน อับบาส กล่าวคือพากย์วิกลุ่มนั่นได้วางแผนที่จะข้ามท่านบีมุหัมมัด ﷺ และสาวกคนสำคัญของท่านบางคนทั้งนี้เพื่อเป็นการทำลายอิสลาม คนพากันได้ออกอุบายเชิงท่านบี ﷺ ไปกินอาหารเย็น แต่ด้วยความกรุณาของอัลลอร์ ท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้รู้ถึงแผนการนี้เสียก่อน ท่านจึงไม่ไป (อบุล อะลา เมาดูดี, 2551 : 443-444)

และอัลลอร์ ﷺ ตรัสว่า

﴿ أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْأَيْلِ كَيْفَ حُلِقَتْ ﴿١﴾ وَإِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفِعَتْ
﴿ وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ ﴿٢﴾ وَإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ ﴿٣﴾ ﴾

ความว่า “(พากษาไม่ศรัทธา) พากษาไม่พิจารณาอุฐหรือว่ามันได้ถูกสร้างมาอย่างไร . และดูท้องฟ้าว่ามันได้ถูกยกสูงอย่างไร . และดูว่าดินได้ถูกแผ่ขยายอย่างไร”

(อัลมาอชัยะฮ : 17-20)

จากอายะหัดังกล่าว เป็นการเน้นย้ำแก่ผู้ที่ปฏิเสธถึงการมีอยู่จริงในโลกหน้า นรก และสวรรค์ โดยแสดงให้เห็นว่าสิ่งที่มีอยู่ในโลกนี้มันเกิดขึ้นได้อย่างไรหากไม่มีผู้ทรงสร้างมันขึ้นมา สิ่งเหล่านี้ทั้งหมดเกิดขึ้นโดยปราศจากผู้ออกแบบที่ทรงอำนาจและปรีชาญาณกระนั้นหรือ คนที่มี

ความคิดจะไม่ตอบคำถามนี้ไม่ในทางปฏิเสธได้เป็นอันขาด ถ้าหากเขามีเดือรัตน์ดันทุรัง เขาก็ต้องยอมรับว่าสิ่งเหล่านี้แต่ละสิ่งไม่มีทางที่จะเกิดขึ้นได้เลยถ้าผู้ทรงอำนาจ ผู้ทรงปรีชาญาณได้สร้างสิ่งเหล่านี้ขึ้นมาแล้ว มันก็ไม่มีเหตุผลใดที่จะถือว่าโลกหน้าเป็นเรื่องห่างไกลจากเหตุผลและเป็นไปไม่ได้
(อบล อะลา เมดดี, 2553 : 3369)

จากอายุะข้างต้นที่ยกมาทั้งหมด ถือเป็นหลักฐานที่บ่งบอกถึงการนำเสนองานสื่อในรูปต่าง ๆ เพื่อแสดงความพึงพอใจจากอัลลอห์ ซึ่งมีตัวอย่างการนำเสนอสื่อด้วยใช้วิธีการสาหร่ายเกี่ยวกับวิธีการผังศพให้แก่ลูกชายของท่านนบีอัดัม ซึ่งจะ และกล่าวถึงการใช้สิ่งที่มีอยู่รอบตัว เช่น อุฐ ห้องฟ้า ภูเขา และพื้นแผ่นดิน เป็นต้น เพื่อเป็นการเน้นย้ำในเดชานุภาพของอัลลอห์ ซึ่งผ่านกระบวนการมองเห็น และคิดไตร่ตรอง ถึงการมีอยู่จริงของโลกหน้า นรกและสวรรค์

ดังนั้น ผู้วิจัยเห็นว่า การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ที่เน้นการสอนเพื่อนำไปสู่ความยำเกรงต่ออัลลอห์ ซึ่ง และการปฏิบัติตามแบบอย่างของท่านบีมุhammad โดยวิธีการนำเสนอความรู้ทบทัณฑ์อิสลามผ่านการใช้สื่อการเรียนการสอนในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อถ่ายทอดความรู้ให้ผู้เรียนและหวังจากอัลลอห์ ซึ่ง ถึงผลตอบแทนที่ดีงามทั้งโลกนี้ และโลกหน้า ด้วยความพยายามในการปลูกฝังวิชาความรู้ศาสนาอิสลาม ในสภาวะสังคมที่พัฒนาอย่างไม่หยุดนิ่ง

1.2.2 อัลહะดีษที่เกี่ยวข้อง

ท่านบีมยั่มมัด ປະທິໄຕໃຊ້ສື່ປະກອບການຮຽນການສອນ ໂດຍທ່ານໄດ້ບຣາຍແລະໃຊ້ສື່ໂດຍການແສດງທ່າທາງປະກອບ ດັ່ງທີ່ມີຮາຍງານຈາກທ່ານອຸ່ນໆ ມູ້ຈາ ລັລັອ້ຈະຮົບຢືນ ເລີ່ວ່າ ທ່ານນັບມີມັນ
ມັດ ປະທິໄຕ ໄດ້ກໍລ່າວວ່າ

((الْمُؤْمِنُ لِلْمُؤْمِنِ كَالْبُنْيَانِ يُشَدُّ بَعْضُهُ بَعْضًا وَشَبَكَ بَيْنَ أَصْبَاعِهِ))

ความว่า “(ความสัมพันธ์ระหว่าง) มุ่งมินกับมุ่งมินเปรียบประหนึ่งอาคารที่ยึดติดซึ่งกันและกัน” และ (ท่านบีมุหัมมัด ﷺ) ได้ประสานนิ้วมือของท่านเข้าด้วยกัน”

(บันทึกโดย al-Bukhariyy, 1981 : 2446)

จะดีซึ่งข้างต้นซึ่งให้เห็นว่าท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้ใช้สื่อประกอบในการสอนบรรดาเศษภาษาของ โดยเป็นสื่อที่ช่วยเสริมการบรรยายของท่าน ดังที่ท่านได้กล่าวไว้ว่า “มุ่มนิ้นกับมุ่มนิ้น เปรียบเสมือนอาคารที่ยึดติดซึ่งกันและกัน” โดยท่านได้อ่านว่ามีประสานให้เข้ากัน เป็นการบ่งบอกให้รู้ว่ามุ่มนิ้นกับมุ่มนิ้นนั้นมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิดและมีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันดังนี้ว่ามือที่ประสานกันโดยไม่มีการห่างเหินแต่อย่างใด และการประสานนี้มีอีกด้วยกล่าวเป็นสื่อการสอนในการตอกย้ำคำพูดของท่านบีมุหัมมัด ﷺ เพื่อให้เข้าใจถึงความสัมพันธ์ระหว่างมุ่มนิ้นกับมุ่มนิ้นเพิ่มขึ้น

มีรายงานจากท่านอะลี บิน อบีภูอลิบ ﷺ เล่าว่า

((أَخْدَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ حَرِيرًا بِشَمَالِهِ، وَذَهَبَا بِمِمِينِهِ
ثُمَّ رَفَعَ إِلَيْهِمَا يَدَيْهِ، فَقَالَ: إِنَّ هَذِينَ حَرَامٌ عَلَى دُكُورِ أُمَّتِي حَلْ
لِأَنَّهُمْ))

ความว่า “ท่านนบีมุhammad ﷺ ได้ถือผ้าให้ไว้ในมือขวาและ
ทองคำไว้ในมือซ้าย และท่านได้กล่าวว่า ‘แท้จริงทั้งสองอย่างนี้
เป็นสิ่งต้องห้ามสำหรับประชาชนดิของฉันที่เป็นชาย และเป็นสิ่งที่
อนุญาตสำหรับสตรีของพากษา’”

(บันทึกโดย Ibn Majah, 1905:3595)¹

จากอัลสะดีษข้างต้น เป็นตัวอย่างการใช้สื่อการเรียนการสอน ในเรื่องการสวมใส่
เสื้อผ้า และเครื่องประดับที่เป็นข้อห้ามสำหรับผู้ชาย โดยท่านนบีมุhammad ﷺ ใช้ผ้าให้และทองคำ
เป็นสื่อในการเรียนการสอน

1.2.3 เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการใช้สื่อการเรียนการสอนมีดังนี้

1.2.3.1 ยาสาเนะ จิเหม, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหากระบวนการ
การใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล (States and Problems
of the Process of Using Teaching Aids in Islamic Studies of Primary School Teachers
in Satun Province) ผลการวิจัยพบว่า “สภาพปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของ
ครูโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณารายด้าน
พบว่า มีความคิดเห็นต่อสภาพปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษา อยู่ในระดับปานกลาง
ทุกด้าน เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ ด้านการประเมินผล ด้านการวางแผนและการผลิตสื่อการ
สอน ด้านการใช้สื่อการสอน ด้านการกำหนดจุดประสงค์ ด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อใหม่
และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน สำหรับปัญหาและข้อเสนอแนะสภาพปัญหา
กระบวนการใช้สื่อการสอนในรายวิชาอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล พบร่วม
ด้านการวางแผนและการผลิตสื่อการสอน ที่มีปัญหามากที่สุด คือ ขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดหา
สื่อ ด้านการกำหนดจุดประสงค์ ที่มีปัญหามากที่สุด คือ นักเรียนไม่มีความพร้อมในเนื้อหาที่ครูสอน
ด้านการตัดแปลงหรือออกแบบสื่อใหม่ ที่มีปัญหามากที่สุด คือ สื่อมีน้อยไม่หลากหลาย ด้านการใช้สื่อ¹
การสอน ที่มีปัญหามากที่สุด คือ ครูใช้สื่ออิเลคทรอนิกส์ไม่ชำนาญและสื่อมีไม่เพียงพอ ด้านการ

¹ อัลอัลบานี ทุกมายดีษ เคาะซีห์

กำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ที่มีปัญหามากที่สุด คือ นักเรียนสนใจเรียนในระยะเวลาสั้นๆ ด้าน การประเมินผล ที่มีปัญหามากที่สุด คือ สร้างเครื่องมือประเมินสื่อไม่ถูกต้อง สำหรับข้อเสนอแนะการใช้สื่อการสอนในรายวิชาอิสลามศึกษาในโรงเรียนของรัฐจังหวัดสตูลพบว่า ความมีการสนับสนุนงบประมาณในผลิตสื่อการเรียนการสอน ครูผู้สอนความมีการผลิตสื่อ หรือตัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้ใช้ได้ครูควรตัดแปลงหรือประยุกต์สื่อที่มีอยู่ให้ทันสมัยและเหมาะสมยิ่งขึ้น สถานศึกษาและหน่วยงานต้นสังกัดควรจัดอบรมพัฒนาครูผู้สอนให้มีทักษะในการใช้สื่อทางด้านเทคโนโลยี”

1.2.3.2 อิสมาแอล หลีเส็น, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล (States and Problems of Teaching and Learning of Islamic Studies in Satun Province) ผลการวิจัยพบว่า “แนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาให้มีคุณภาพ ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอว่า ด้านหลักสูตรและการนำไปใช้ให้มี การแจ้งจุดประสงค์และบอกเนื้อหาที่จะเรียนรู้ให้นักเรียนล่วงหน้า เพราะสิ่งนี้ถือว่าเป็นการวางแผนการเรียนการสอนตามหลักสูตร ก่อนที่จะมีการเรียนและ นักเรียนจะได้เตรียมตัวและรู้ถึงขอบเขตของการเรียนและให้ผู้เรียน เกิดการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนแต่ละคน ได้พัฒนาตนเองสูงสุดตามกำลัง หรือศักยภาพของแต่ละคน เพราะผู้เรียนแต่ละคนมีความแตกต่างกันให้มี การจัดตารางสอนแบ่งวิชาให้ครูแต่ละคนอย่างเหมาะสมตามวิชาที่ตนถนัดให้มีการจัดบรรยายภาษาภายนอกในห้องเรียนในห้องมีภูมิประเทศบ้านเมืองร่วมกัน การใช้สื่อการจัดการเรียนการสอนยังน้อยอยู่ ต้องเพิ่มให้มากขึ้น ให้มีการนำเสนอสื่อที่ทันสมัย เช่น สื่อมัลติมีเดีย ส่วนด้านการวัดและประเมินผล การวัดและประเมินผล ต้อง เป็นไปตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตรในปัจจุบันการประเมินของครู ยังขาดความหลากหลาย ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอให้มี การประเมินผลที่เหมาะสม กับสถานการณ์ในปัจจุบัน ต้องมีการพัฒนาการประเมินผลอยู่ตลอดเวลา”

1.2.3.3 อั้มมัดชาเก มามามะ, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนภาษาอาหรับในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอเมือง จังหวัดยะลา (States and Problems of Learning and Teaching Arabic in Islamic Private School in Muang District, Yala Province) ผลการวิจัยพบว่า “ปัญหาการจัดการเรียนการสอนภาษาอาหรับ ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอเมือง จังหวัดยะลา พบว่า ปัญหาที่พบมากที่สุดคือ ด้าน หลักสูตรและการนำหลักสูตรไปใช้โดยขาดความร่วมมือกับบริหาร การวิเคราะห์ จากปัญหาดังกล่าว ได้รับข้อเสนอแนะและแนวทางการแก้ไขจากครูผู้ภาษาอาหรับคือ ควรเลือกหลักสูตรให้สอดคล้องกับ หลักสูตรอิสลามศึกษา 2546 และความต้องการของชุมชนให้มากที่สุด ความมีการพัฒนาสื่อการเรียน การสอนโดยการสร้างกิจกรรมกับนักเรียนจัดทำสื่อประกอบการเรียนการสอน และควรจัดสรรงบประมาณให้เพียงพอ กับการดำเนินการจัดการเรียนการสอน”

1.2.3.4 ชุมนายะห์ สะแมด้ม, (2554) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาของครูผู้สอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา (States and Problems of Learning and Teaching Administration of Islamic Studies' Teachers in Primary Schools) ผลการวิจัยพบว่า “หลักสูตรอิสลามศึกษาต้องปรับให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและเหมาะสมกับวัย การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนต้องมีความหลากหลาย ควรมีการสอนซ่อมเสริมให้แก่นักเรียนที่มีปัญหาด้านการเรียน ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องควรสนับสนุนสื่ออิสลามศึกษาที่เป็นภาษาไทย ให้กับโรงเรียน ควรวัดและประเมินผลตามสภาพจริง และควรจัดให้มีการอบรมด้านการพัฒนาการเรียนการสอนให้แก่ครูผู้สอนอิสลามศึกษา”

1.2.3.5 นางสาวนูรีชัน ดอเลาะ, (2551) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดปัตตานี (Conditions and Problems of Islamic Education Provision in Primary Schools in Pattani Province) ผลการวิจัยพบว่า “ปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดปัตตานีพบว่าปัญหาที่พบมากที่สุด คือ สื่อการเรียนการสอนอิสลามศึกษามีน้อยไม่มีความหลากหลายและขาดความทันสมัย จากปัญหาดังกล่าวได้รับข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไข คือ จัดให้มีการอบรมวิทยากรอิสลามศึกษาในเรื่องการจัดทำสื่อการเรียนการสอนอิสลามศึกษา พร้อมทั้งแนะนำวิธีการใช้สื่อย่างถูกต้อง”

จากเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องข้างต้น ได้ทำการศึกษาการวิจัยด้านการเรียนการสอนที่มีการใช้สื่อการเรียนการสอนเป็นองค์ประกอบหลัก ดังนี้

ก. สภาพปัญหาระบวน การใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล

ข. สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล

ค. สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนภาษาอาหรับในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ง. สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาของครูผู้สอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา

จ. สภาพและปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดปัตตานี

จากผลงานวิจัยข้างต้น พบร่วมกับการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามในด้านสื่อการเรียนการสอน ถือว่าเป็นเรื่องที่ประสบปัญหาในระดับต้น ๆ และต้องมีการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนโดยผ่านกระบวนการต่าง ๆ อาทิเช่น การจัดให้มีการอบรมครู แนะนำวิธีการใช้สื่อย่างถูกต้อง และการใช้สื่อการเรียนการสอนยังต้องได้รับ

การพัฒนาส่งเสริมให้การอำนวยความสะดวกในเรื่องต่าง ๆ เช่น งบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อการเรียนการสอน ทำให้ครุภัณฑ์สอนมียังมีระดับการใช้สื่อที่น้อย และครุภัณฑ์สอนมีความต้องการใช้สื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย หานมของถึงกระบวนการใช้สื่อการสอน ที่มีตัวอย่างงานวิจัยที่ได้ศึกษาสภาพปัญหากระบวนการ การใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล โดยเรียงตามระดับปัญหานั้นมีการเจาะลึกในแต่ละด้าน ดังนี้ ด้านการประเมินผล ด้านการวางแผน และการผลิตสื่อการสอน ด้านการใช้สื่อการสอน ด้านการกำหนดจุดประสงค์ ด้านการเลือกตัดแปลง หรือออกแบบสื่อใหม่ และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ซึ่งทุกด้านยังคงต้องการกระบวนการในการแก้ไข ปรับปรุง และพัฒนาต่อไปอีก ซึ่งดังกล่าวเป็นการศึกษาการใช้สื่อของโรงเรียนประถม (โรงเรียนรัฐบาลที่เปิดสอนหลักสูตรอิสลามศึกษา) แต่ยังไม่มีปรากฏในผลวิจัยที่ผ่านมาในอดีต ที่ศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอน เอกพากลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามโดยตรง ดังนั้น ผู้วิจัยเห็นว่า การศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จึงมีผลต่อการพัฒนาการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามต่อไปในอนาคต

1.3 วัตถุประสงค์

1.3.1 เพื่อศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

1.3.2 เพื่อศึกษาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

1.3.3 เพื่อศึกษาเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา ศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดของโรงเรียน

1.3.4 เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา ศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดของโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ

1.3.5 เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

1.4 ความสำคัญและประโยชน์ของการวิจัย

1.4.1 ได้ทราบระดับ ปัญหา และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

1.4.2 โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามโดยเฉพาะกลุ่มอิสลามศึกษาสามารถนำผลการวิจัยไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

1.4.3 หน่วยงานต้นกัดสามารถนำผลการวิจัยมาพัฒนาศักยภาพของครุภูษสอนในด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน โดยวิธีการต่าง ๆ เช่น การอบรมครุอิสลามศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการสอน

1.4.4 ใช้เป็นฐานข้อมูลเพื่อต่อยอดทางการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น

1.4.5 เพื่อเป็นประสบการณ์ในการทำวิจัยแก่ผู้วิจัย

1.5 ขอบเขตของการวิจัย

1.5.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา

การวิจัยเรื่อง “การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา” เพื่อให้วิจัยครั้งนี้บรรลุวัตถุประสงค์ ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตด้านเนื้อหา ดังต่อไปนี้

1.5.1.1 หลักสูตรอิสลามศึกษา

- ก. การพัฒนาหลักสูตรอิสลามศึกษาของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม
- ข. หลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546
- ค. หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

1.5.1.2 สื่อการเรียนการสอน

- ก. ความหมายของสื่อ
- ข. ประเภทสื่อการเรียนการสอน
- ค. คุณค่าของสื่อการเรียนการสอน
- ง. เทคนิคและเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน

1.5.1.3 การใช้สื่อการเรียนการสอน

- ก. การวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน
- ข. การกำหนดวัตถุประสงค์
- ค. การเลือก ตัดแปลง หรือออกแบบสื่อ

ง. การใช้สื่อ

จ. การกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน

ฉ. การประเมินผล

1.5.1.4 ปัญหาการใช้สื่อการเรียนการสอน

1.5.1.5 แนวคิดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของนักวิชาการอิสลาม

ก. แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในอัลกุรอาน

ข. แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในอัลอะดีษ

ค. แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในของนักประชญ์และนักวิชาการอิสลาม

1.5.2 ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1.5.2.1 ขอบเขตด้านประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาข้อมูลได้มาจากการเก็บข้อมูล คือ กลุ่มอิสลามศึกษา โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา เรียกว่า ครูอิสลามศึกษา จำนวน 196 คน และ จาสถานศึกษา 16 โรง²

1.5.2.2 ขอบเขตด้านกลุ่มตัวอย่าง

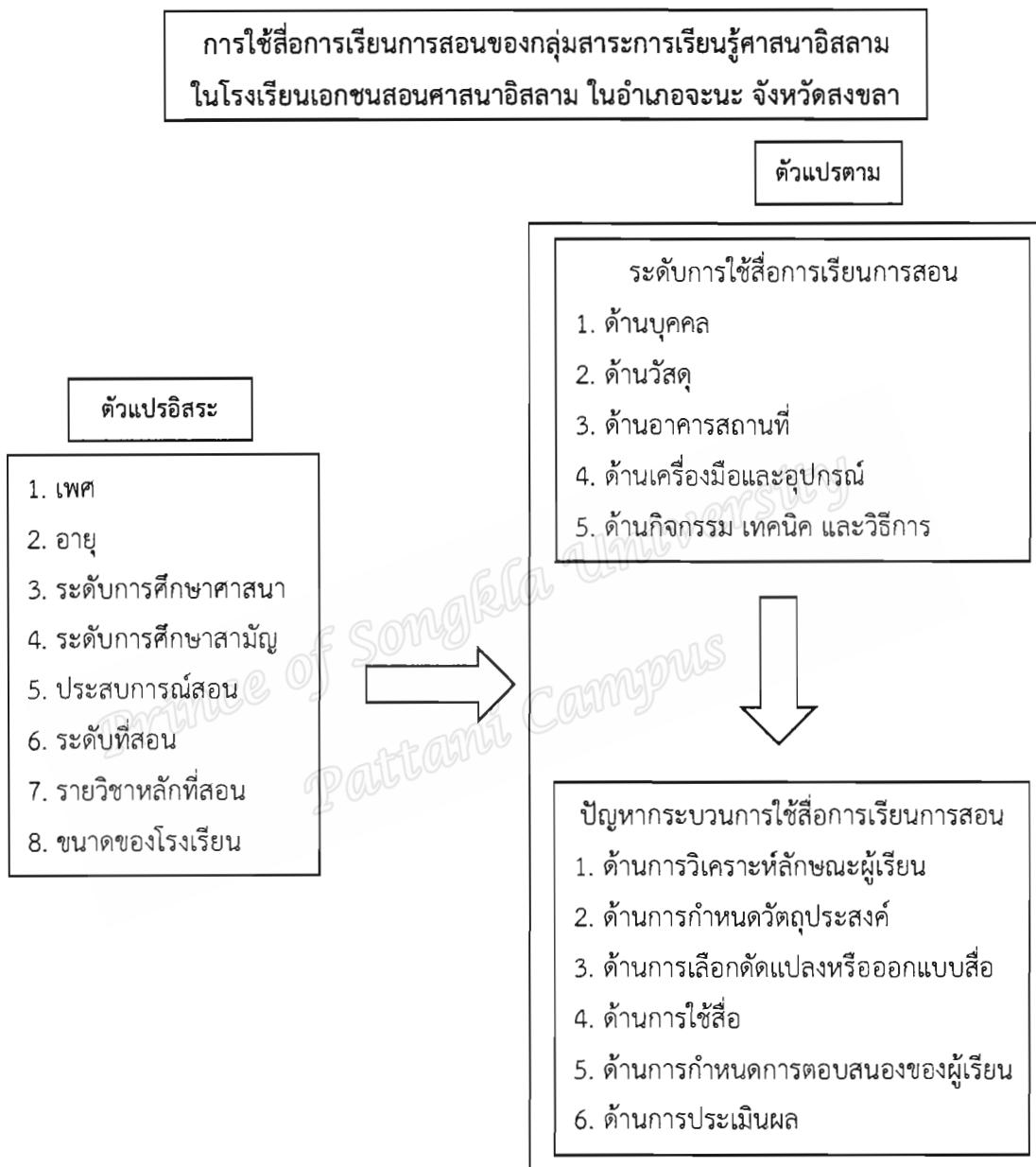
กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ผู้วิจัยได้กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ครั้งนี้ โดยการคำนวณจากสูตรของทาโร ยามานะ Yamane (นานินทร์ ศิลป์เจริญ, 2557 : 45) ได้ จำนวนทั้งหมด 132 คน

1.5.3 ขอบเขตด้านพื้นที่

ผู้วิจัยได้เลือกโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ที่ กำลังเปิดการเรียนการสอน ในปีการศึกษา 2559

² ตารางข้อมูลแสดงอัตรากำลังครูผู้สอน (ข้อมูล ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2559) สังกัดสำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลา

1.5.4 กรอบแนวคิดการวิจัย



จากการกรอบแนวคิดการวิจัยข้างต้นแสดงถึงผู้วิจัยต้องการศึกษา การใช้สื่อการเรียน การสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา แบ่งตามตัวแปรตัน และตัวแปรตามได้ ดังนี้

1.5.4.1 ตัวแปรตัน เป็นครูอิสลามศึกษา จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา ศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน

1.5.4.2 ตัวแปรตามมี 2 ประเด็น กล่าวคือ

ก. ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ได้แก่ ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ โดยผู้วิจัยได้ระบุถึงกรอบแนวคิดจากการจำแนกสื่อการสอนตามทรัพยากรการเรียนรู้ (Learning Resources) อีลี (Ely) (ดวงแสง ณ นคร, 2555 : 15)

ข. ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ได้แก่ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ด้านการใช้สื่อด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน และด้านการประเมินผล โดยผู้วิจัยได้ระบุถึงกรอบแนวคิดจากรูปแบบที่เรียกว่า “The ASSURE Model” (Heinich and others, 1982 : 34-57 อ้างถึงในยศะวี วายทองคำ, 2555 : 44-47)

1.6 ข้อตกลงเบื้องต้น

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดข้อตกลงเบื้องต้นไว้ ดังนี้

1.6.1 การอ้างอิงอัลกรوانจะใช้มาตรฐานการอ้างอิง โดยระบุชื่อสูเราะและลำดับอายะฮ เช่น (อัลฟاتิหะฮ : 7) หมายถึง สูเราะ อัลฟاتิหะฮ อายะฮ ที่ 7

1.6.2 การอ้างอิงอัลยะดีษะปราภูชื่อผู้บันทึกยะดีษะ ปีพิมพ์ และหมายเลขยะดีษะ เช่น (บันทึกโดย al-Bukhāriyy, 1981 : 153)

1.6.3 การแปลความหมายอายะહอัลกรوانเป็นภาษาไทย จะยึดคัมภีร์อัลกรوانพร้อมความหมายของสมาคมนักเรียนเก่าอาหรับ ประเทศไทย ซึ่งจัดพิมพ์และเผยแพร่โดยศูนย์กatztriyy ฟหะด เพื่อการพิมพ์อัลกรوانแห่งนรรฆ์มุนนาوارะยะ

1.6.4 การตัฟสีร (หนังสือสำหรับบรรณาธิบายอายะહอัลกรوان) จะใช้ควบคู่กับข้อตกลงเบื้องต้น 1.6.3 เช่น หนังสือตัฟสีร มุลกรوان ซึ่งเขียนโดยมาลانا ชัยยิด อบุล อะลา มาดูดี แปลโดยบูรจุ บินกาชัน สำนักพิมพ์ศูนย์หนังสืออิสลาม กรุงเทพฯ หรือตัฟซีร อิบัน กะเซร เป็นต้น

1.6.5 การแปลคำรหันงสื่อและเอกสารต่างๆ ที่เป็นภาษาต่างประเทศมาเป็นภาษาไทย ผู้วิจัยจะแปลความหมายโดยภาพรวม และจะคงรักษาระดับความหมายของข้อความเดิมอย่างสมบูรณ์ที่สุด

1.6.6 การปริวรรตอักษรจะใช้ตารางปริวรรตอักษร อาหรับ – ไทย ของวิทยาลัยอิสลามศึกษา ฉบับปรับปรุง 2558 และตารางปริวรรตอักษร อาหรับ – อังกฤษ ของห้องสมุดรัฐสภาอเมริกา

1.6.7 การอ้างอิงแหล่งข้อมูลในเนื้อหาจะใช้การอ้างอิงแบบนาม – ปี

1.6.8 การอธิบายเพิ่มเติมในเนื้อหาจะใช้การอ้างอิงเชิงอรรถ

1.6.9 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิจัย มีดังนี้

1.6.9.1 สัญลักษณ์ ໜີ້ສີ້ ເປັນພາຫາອາຫັນທີມາຈາກຄໍາວ່າ “ສຸບຍານະຊຸ ວະຕະອາລາ” ມາຍຄື່ງ “ມາຫາຣິສຸທົ່ງແດ່ພຣະວົງຄົລະຄວາມສູງສ່ງ” ເປັນຄໍາທີ່ໃຊ້ກ່າວສຽງແລະຍກຍ່ອງອັລລອ່ອ໌ ໜີ້ສີ້ ທັງຈາກທີ່ໄດ້ເອີ່ນາມຂອງພຣະວົງຄົລະ

1.6.9.2 สัญลักษณ์ ໜີ້ສີ້ ເປັນພາຫາອາຫັນທີມາຈາກຄໍາວ່າ “ຕົ້ອລລັດລອຊຸ ອະລັຍຫີ ວະສັລິມໍ” ມາຍຄື່ງ “ຂອອັລລອ່ອ໌ ໜີ້ສີ້ ຖຽນປະກາດວິປະດາປະກາດແລະຄວາມສັນຕິແດ່ທ່ານ” ເປັນຄໍາທີ່ໃຊ້ກ່າວ ຍກຍ່ອງທ່ານເຮັດສຸລົ ໜີ້ສີ້ ທັງຈາກທີ່ໄດ້ເອີ່ນາມຂອງທ່ານ

1.6.9.3 สัญลักษณ์ ສະຫຼັກ ເປັນພາຫາອາຫັນທີມາຈາກຄໍາວ່າ “ອະລັຍຫີສະສະລາມ” ມາຍຄື່ງ “ຂອອັລລອ່ອ໌ ໜີ້ສີ້ ຖຽນປະກາດວິປະດາປະກາດແລະຄວາມສັນຕິແດ່ທ່ານ” ເປັນຄໍາທີ່ໃຊ້ກ່າວຢ່າຍກ່ອງທ່ານນະບີ ຕ່າງໆ ທັງຈາກທີ່ໄດ້ເອີ່ນາມຂອງທ່ານ

1.6.9.4 สัญลักษณ์ ແກ້ວໝາ ເປັນພາຫາອາຫັນທີມາຈາກຄໍາວ່າ “ເຮົາງຸ້ມໍລົດລອຊຸອັນຊຸ” ມາຍຄື່ງ “ຂອອັລລອ່ອ໌ ພຣໂປດປະການແກ່ເຂົາ” ເປັນຄໍາທີ່ໃຊ້ກ່າວໃຫ້ເກີຍດີເສາະຫາບະຊຸ ທັງຈາກທີ່ໄດ້ເອີ່ນາມຂອງເຂົາ

1.6.9.5 สัญลักษณ์ ແກ້ວໝາ ເປັນພາຫາອາຫັນທີມາຈາກຄໍາວ່າ “ເຮົາງຸ້ມໍລົດລອຊຸອັນຍາ” ມາຍຄື່ງ “ຂອອັລລອ່ອ໌ ໜີ້ສີ້ ພຣໂປດປະການແກ່ຫລຸ່ອນ” ເປັນຄໍາທີ່ໃຊ້ກ່າວໃຫ້ເກີຍດີເສາະຫາບີຍະຊ ທັງຈາກທີ່ໄດ້ເອີ່ນາມຂອງຫລຸ່ອນ

1.6.9.6 สัญลักษณ์ ແກ້ວໝາ ເປັນພາຫາອາຫັນທີມາຈາກຄໍາວ່າ “ເຮົາງຸ້ມໍລົດລອຊຸອັນຍຸນ” ມາຍຄື່ງ “ຂອອັລລອ່ອ໌ ໜີ້ສີ້ ພຣໂປດປະການແກ່ພວກເຂົາ” ເປັນຄໍາທີ່ໃຊ້ກ່າວໃຫ້ເກີຍດີບົດຮັດເສາະຫາບະຊ ທັງຈາກທີ່ໄດ້ເອີ່ນາມຂອງພວກເຂົາ

1.6.9.7 สัญลักษณ์ (...) ວັງເລີບປຶກກຈະໃຊ້ສໍາຫັບຕັບຖາຍະຊອັກງານ

1.6.9.8 ເຄື່ອງໝາຍ ((...)) ວັງເລີບຄູຈະໃຊ້ສໍາຫັບຕັບຖາຍະດີ່

1.6.9.9 ເຄື່ອງໝາຍ (...) ວັງເລີບເດືອຍຈະໃຊ້ສໍາຫັບການເຂັ້ມງວດ ແລະການອົບຍາຍ
ສັພທີ່ສໍາຄັນ

1.6.9.10 ເຄື່ອງໝາຍ “ ... ” ອຸໝປະກາສຈະໃຊ້ສໍາຫັບການແປລອັກງານ ອັດຍະດີ່
ຊື່ໜັນສື່ອແລະຄຳພຸດຂອງຄົນສໍາຄັນ

1.6.9.11 ເຄື່ອງໝາຍ ‘ ... ’ ອຸໝປະກາສເດືອຍຈະໃຊ້ເຂັ້ມງວດ ເປັນອຸໝປະກາສຂອນໃນ
ຂ້ອຄວາມທີ່ມີອຸໝປະກາສອູ່ແລ້ວ

1.6.9.12 ເຄື່ອງໝາຍ ... ຈຸດໄຂ່ປາ 3 ຈຸດ ໃຊ້ລະຂ້ອຄວາມທີ່ໄມ່ຈຳເປັນຫີ້ວ່າມີຕ້ອງການ
ກ່າວເຖິງ ເພື່ອແສດງວ່າຕັດຕອນຂ້ອຄວາມນັ້ນມາເພີຍບາງສ່ວນ

1.7 นิยามศัพท์เฉพาะ

1.7.1 การใช้สื่อการเรียนการสอน หมายถึง การนำเครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ เทคนิค และ วิธีการที่ใช้เป็นสื่อกลางในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระ ทักษะ กระบวนการ ประสบการณ์ และ คุณลักษณะอันพึงประสงค์ไปสู่ผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ตามวัตถุประสงค์อย่างมี ประสิทธิภาพ ประกอบด้วย 2 ประเด็น ดังนี้

1.7.1.1 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน หมายถึง ระดับการใช้สื่อการเรียนการ สอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ซึ่งมี 5 ด้าน ดังนี้

ก. ด้านบุคคล หมายถึง บุคลากรที่นำมาประสบการสอน

ข. ด้านวัสดุ หมายถึง วัสดุในรูปแบบต่าง ๆ ที่ใช้ในการเรียนการสอน เช่น หนังสือ สไลด์ และแผ่นชีดี เป็นต้น

ค. ด้านอาคารสถานที่ หมายถึง สถานที่ต่าง ๆ ที่ออกแบบมาเพื่อการเรียน การสอนโดยส่วนรวม เช่น ห้องสมุด หอประชุม โรงงาน และพิพิธภัณฑ์ เป็นต้น

ง. ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ หมายถึง ทรัพยากรทางการเรียนรู้ เพื่อช่วย ในการผลิตหรือใช้ร่วมกับทรัพยากรื่น เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร และคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

จ. ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ หมายถึง กิจกรรมการดำเนินการสอน เทคนิคและวิธีการ เพื่อกระทำร่วมกับทรัพยากรื่น ๆ เช่น บทเรียนสำเร็จรูป การสอนแบบแก้ปัญหา และการบรรยาย เป็นต้น

1.7.1.2 ปัญหาระบวนใช้สื่อการเรียนการสอน หมายถึง อุปสรรคหรือความขัดข้อง ที่เกิดขึ้นจากการบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอน ศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ซึ่งมี 6 ด้าน ดังนี้

ก. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน หมายถึง การวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ในเรื่องทั่วไป เช่น รูปแบบการเรียนรู้ เช่น อายุ สภาพสังคมและวัฒนธรรม พื้นฐานความรู้ และความสามารถทางสติปัญญาและภาษา เป็นต้น

ข. ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ หมายถึง การกำหนดความคาดหวังว่า ผู้เรียนสามารถบรรลุถึงได้หรือมีความสามารถใหม่อีกบ้างในการเรียนการสอน และครอบคลุม ขอบเขตการเรียนรู้ของผู้เรียน คือ พุทธพิสัย จิตพิสัย ทักษะพิสัย และสัมพันธ์ทักษะพิสัย

ค. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ หมายถึง การจัดหาสื่อที่ เหมาะสมในการเรียนการสอน จากสื่อที่มีอยู่แล้ว จากการดัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้ใช้ได้เหมาะสมดี ยิ่ง และจากการออกแบบสื่อใหม่

ง. ด้านการใช้สื่อ หมายถึง การดำเนินการใช้สื่อตามวิธีการจัดการเรียนการสอนที่ตั้งไว้

จ. ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน หมายถึง การให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียน และเปิดโอกาสให้มีการตอบสนองกับสื่อการเรียนการสอนที่นำมาใช้

ฉ. ด้านการประเมินผล หมายถึง การประเมินกระบวนการสอน การประเมินผลสำเร็จของผู้เรียน และการประเมินสื่อและวิธีการสอน

1.7.2 กลุ่มอิสลามศึกษา หมายถึง กลุ่มอิสลามศึกษาที่ดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอนตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ใน 8 รายวิชาหลัก ได้แก่ อัลกรอาน อัลยะดีษ อัลอะกีดะ อัลฟิกหุ อัตตาริก อัลอคลา กภาษาอาหรับ และภาษาอามลายู

1.7.3 โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม หมายถึง สถานศึกษาเอกชนที่มีการเปิดสอนตั้งแต่ระดับประถมศึกษา จนถึงระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเปิดสอนเฉพาะมัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย โดยสอนวิชาศาสนาควบคู่วิชาสามัญ ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ปีการศึกษา 2559

1.7.4 ผู้บริหาร หมายถึง ผู้ลงนามแทนผู้รับใบอนุญาต ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ รองผู้อำนวยการ หรือผู้ที่รักษาการในตำแหน่งดังกล่าว ซึ่งต้องเข้าใจเรื่องหลักสูตรอิสลามศึกษา และการใช้สื่อการเรียนการสอน

1.7.5 ครุอิสลามศึกษา หมายถึง ครุผู้สอนที่ปฏิบัติการสอน และได้รับมอบหมายให้สอนของกลุ่มอิสลามศึกษา

1.7.6 ขนาดโรงเรียน หมายถึง ขนาดของโรงเรียนหรือสถานศึกษาตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2549

1.7.6.1 โรงเรียนขนาดเล็ก (จำนวนนักเรียน 1 – 120 คน)

1.7.6.2 โรงเรียนขนาดกลาง (จำนวนนักเรียน 121 – 600 คน)

1.7.6.3 โรงเรียนขนาดใหญ่ (จำนวนนักเรียน 601 – 1,500 คน)

1.7.6.4 โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ (จำนวนนักเรียน 1,501 คน ขึ้นไป)

บทที่ 2

การใช้สื่อการเรียนการสอน

การศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอน ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตเนื้อ ดังนี้

- 2.1 หลักสูตรอิสลามศึกษา
- 2.2 สื่อการเรียนการสอน
- 2.3 การใช้สื่อการเรียนการสอน
- 2.4 ปัญหาการใช้สื่อการเรียนการสอน
- 2.5 แนวคิดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของนักวิชาการอิสลาม

2.1 หลักสูตรอิสลามศึกษา

หลักสูตรอิสลามศึกษาถือเป็นหลักสูตรจากกระทรวงศึกษาธิการ ที่โรงเรียนสอนศาสนาอิสลาม และโรงเรียนรัฐ หรือโรงเรียนสามัญต่าง ๆ ที่มีการจัดการเรียนการสอนรายวิชาศาสนา อิสลาม ซึ่งผู้วิจัยแบ่งออกเป็น 2 รูปแบบ กล่าวคือ แบบรายชั่วโมง และแบบเข้ม สำหรับแบบราย ชั่วโมงให้โรงเรียนทำการสอนตามเอกสารการจัดการเรียนรู้อิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งสังกัดอยู่ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศาสนา และ วัฒนธรรม ส่วนแบบเข้มให้โรงเรียนทำการเรียนการสอนตามหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2546 ซึ่งเป็นหลักสูตรที่โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาบางโรงเรียนนำไปใช้บูรณาการสอนโดยเฉพาะระดับประถมศึกษา

การนำเสนอหลักสูตรอิสลามศึกษา ผู้วิจัยได้นำเสนอภาพรวมของหลักสูตรอิสลาม ศึกษาพอสังเขป ดังนี้

2.1.1 การพัฒนาหลักสูตรอิสลามศึกษาของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม

หลักสูตรนี้เปรียบเสมือนกับบรรณนูญในการจัดการเรียนการสอน การพัฒนา หลักสูตรถือว่าเป็นพื้นฐานอันมั่นคงยิ่งต่อการพัฒนาทางวิชาการในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม เพื่อให้เหมาะสมกับความเปลี่ยนแปลงทางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม โดยเฉพาะหลักสูตรที่ เกี่ยวข้องกับโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามมีหลักสูตร โดยสามารถแบ่งได้ 4 กลุ่ม ดังนี้

2.1.1.1 กลุ่มหลักสูตรวิชาอิสลามศึกษา มี 19 หลักสูตร คือ

ก. หลักสูตรกิตาบ เป็นหลักสูตรดังเดิมที่ต้องครุเป็นผู้สอน โดยใช้หนังสือที่ เรียกว่า กิตาบ ในการเรียนการสอน จะพับเท็ปในปองเนาะแบบตั้งเดิม ในปัจจุบันก็ยังมีอยู่

ข. หลักสูตรตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการส่งเสริมปอเนาะในภาคการศึกษา 2 พ.ศ. 2504 (อิบติดาอีย์-ชา-nodee-อาลีย์)

- ค. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอียะห์) พ.ศ. 2523
- ง. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตตะวัสดิ์ญาจะห์) พ.ศ. 2523
- จ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนปลาย (ชา-nodee-อาลีย์) พ.ศ. 2523
- ฉ. หลักสูตรอิสลามศึกษาอิสลามศึกษาระดับประถมศึกษา พ.ศ. 2521

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)

ช. หลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)

ฉ. หลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2521 (ฉบับปรับปรุง 2533) (พิสุทธิ์ บุญเจริญ, 2538 : 51)

- ณ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอียะห์) พ.ศ. 2540
- ญ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตตะวัสดิ์ญาจะห์) พ.ศ. 2540
- ฎ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น ช่วงชั้นที่ 1 (อิบติดาอียะห์) พ.ศ. 2546
- ฏ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น ช่วงชั้นที่ 2 (อิบติดาอียะห์) พ.ศ. 2546
- ທ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนกลาง ช่วงชั้นที่ 3 (มุตตะวัสดิ์ญาจะห์) พ.ศ. 2546
- ฒ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนปลาย ช่วงชั้นที่ 4 (ชา-nodee-อาลีย์) พ.ศ. 2546
- ณ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอียะห์)

ດ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตตะวัสดิ์ญาจะห์)

ຕ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น (ชา-nodee-อาลีย์)

2.1.1.2 กลุ่มหลักสูตรวิชาสามัญ มี 5 หลักสูตร คือ

- ก. หลักสูตรการศึกษาอกโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2530
- ข. หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)
- ค. หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2524 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) (พิสุทธิ์ บุญเจริญ, 2538 : 51)
- ง. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2544
- จ. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551

2.1.1.3 หลักสูตรบูรณาการ มี 2 หลักสูตร คือ

ก. หลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2535

ข. หลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2535

2.1.1.4 หลักสูตรอิสลามศึกษาสำหรับตัด ก พ.ศ. 2536 (พิสุทธิ์ บุญเจริญ, 2538: 51)

กล่าวโดยรวมมีหลักสูตรทั้ง 4 กลุ่ม จำนวน 27 หลักสูตร นับว่ามีความหลากหลาย และจากการศึกษาการพัฒนาการใช้หลักสูตรต่าง ๆ แล้วนั้นเห็นว่าพอจะจัดลำดับขั้นแห่งการพัฒนาการใช้หลักสูตรอิสลามศึกษาได้เป็น 9 ขั้น ดังนี้

ก. หลักสูตรกิตาบ

ข. หลักสูตรตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการส่งเสริมปอเนาะในภาคการศึกษา 2 พ.ศ. 2504 (อิบติด้อร์-ชาวนะวีร์-อาลีร์ หรือ 4 : 3 : 2)

ค. หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2523 (อิบติด้อร์-ชุมตะวัสสิมภะอ-ชาวนะวีร์-ชาวนะวีร์ หรือ 4 : 3 : 3)

ง. หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2523 ควบหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนอุดรโภรเนิน พ.ศ. 2530

จ. หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2523 ควบหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2521 (ฉบับปรับปรุง 2533) และหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2524 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)

ฉ. หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2535 (หลักสูตรบูรณาการ) (พิสุทธิ์ บุญเจริญ, 2538 : 51)

ช. หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2540 ควบหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) และหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2524 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)

ช. หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2546 ควบหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2544

ณ. หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551

การพัฒนาการใช้หลักสูตรทั้ง 9 ขั้นนั้น พอจะกล่าวโดยสรุปได้ ดังนี้

ขั้นแรก เริ่มนับได้จากการเรียนการสอนแบบดั้งเดิม คือการสอนแบบโดยมี ตัวครูเป็นผู้สอน ใช้หนังสือที่เรียกว่า กิตาบ เป็นหลักในการเรียนการสอน ซึ่งปัจจุบันก็ยังอยู่ตามสถาบันศึกษาปอเนาะหลายแห่ง

ขั้นที่สอง ในปี พ.ศ. 2504 กระทรวงศึกษาธิการได้ประกาศใช้ ระเบียบ กระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการปรับปรุงส่งเสริมปอเนาะในภาคการศึกษา 2 พ.ศ. 2504 ได้กำหนด หลักสูตรวิชาการศาสนาอิสลามออกเป็น 3 ตอน คือ ตอนต้นเวลาเรียน 4 ปี ตอนกลางเวลา 3 ปี และ ตอนปลายเวลาเรียน 2 ปี

๑
๑๕๘
๒๕๖๑

ขั้นที่สาม ต่อมาเมื่อปีหน้าได้รับการปรับปรุงเป็นโรงเรียนราชภัฏสอนศาสนาอิสลาม ประกาศใช้หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2523 (อิบทิตาอียะห์-มุตตะวสติญาะห์-ขาณวียะห์)

ขั้นที่สี่ จากนั้นต่อมาโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามหลายโรงก็ประกาศใช้หลักสูตรวิชาสามัญ หลักสูตรการศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเสร็จ ซึ่งต่อมาได้ปรับเปลี่ยนเป็นหลักสูตรการศึกษานอกโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2530 ควบคู่กันไปกับหลักสูตรอิสลามศึกษา

ขั้นที่ห้า เป็นขั้นแห่งการประกาศรับหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) หรือหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2524 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ควบคู่ไปกับหลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2523 ลักษณะการใช้หลักสูตรในขั้นที่สามและสี่ นั้นก็เรียนที่เรียนจบตามหลักสูตรจะได้รับใบประกาศนียบัตร หรือ รบ. จำนวน 2 ใบ คือใบประกาศนียบัตร (รบ.) ระดับมัธยมศึกษา 1 ใน และใบประกาศนียบัตร (อต.) ทางศาสนาอีก 1 ใน เพราะหลักสูตรในขั้นที่สามและขั้นที่สี่ดังกล่าว จะแยกนักเรียนออกเป็นสองสาย คือ นักเรียนที่เรียนสายสามัญและครุศาสตร์ ควบคู่กับนักเรียนที่เรียนสายศาสนาและครุศาสตร์ แสดงข้อมูลบนป้ายสถิติการมาเรียนคนละป้ายกัน

ขั้นที่หก ตั้งแต่ พ.ศ. 2535 แล้วกระทรวงศึกษาธิการได้ประกาศใช้หลักสูตร อิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2535 และหลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2535 เพื่อใช้ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม และหลักสูตรดังกล่าวมีจุดเน้นสำคัญคือ

(1) เป็นหลักสูตรที่holomรวม หรือเรียกตามหลักวิชาการว่า หลักสูตรบูรณาการ ซึ่งได้รวมหลักสูตรวิชาสามัญและหลักสูตรอิสลามศึกษาเข้าไว้ในหลักสูตรเดี่ยวกัน ไม่ได้แยกเป็นหลักสูตรสามัญและหลักสูตรอิสลามศึกษาต่อไป

(2) นักเรียนหลักสูตรนี้ทุกคนนับเป็นรายหัว เพื่อขอรับเงินอุดหนุนจากรัฐ ทุกคน

(3) ครูสอนศาสนาถือว่าเป็นบทบาทมีหน้าที่อันดงดงในการสอนการจัดการกิจกรรมเช่นเดิมไม่มีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

(4) โดยครูผู้รับใบอนุญาต ผู้จัดการ หรือครูใหญ่ ก็ยังดำเนินหน้าที่ มีบทบาท มีความสำคัญเช่นเดิม

(5) นักเรียนทุกคนจะได้รับการศึกษาอบรมสั่งสอนในส่วนสำคัญทั้งส่วน คือ วิชาสามัญ วิชาศาสนา และวิชาชีพ (พิสุทธิ์ บุญเจริญ, 2538 : 56)

ขั้นที่เจ็ด เนื่องจากหลักสูตรบูรณาการ พ.ศ. 2535 เป็นหลักสูตรมีวิชา อิสลามศึกษาเพียง 2 ระดับเท่านั้น คือ ตอนต้น(อิบทิตาอียะห์) และตอนกลาง (มุตตะวสติญาะห์) ทำให้นักเรียนต้องเรียนระดับตอนปลาย (ขาณวียะห์) อีก 3 ปี จึงมีการจัดทำหลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2540 ขึ้น

มาใหม่ใน 2 ระดับ คือ ตอนต้น (อิบติดาอียะฮ) และตอนกลาง (มุตะวัสสิฎ្សะยะฮ) ส่วนตอนปลายได้
นำมาใช้หลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2523

ขั้นที่แปด การจัดทำหลักสูตรอิสลามศึกษา พ.ศ. 2546 ได้แบ่งออกเป็น 4
ช่วงชั้นเรียน คือช่วงชั้นที่ 1 (อิบติดาอียะฮ) 3 ปี ช่วงชั้นที่ 2 (อิบติดาอียะฮ) 3 ปี ช่วงชั้นที่ 3 (มุตะวัส
สิฎ្សะยะฮ) 3 ปี และช่วงชั้นที่ 4 (ชาเนะวียะฮ) 3 ปี จึงทำให้นักเรียนได้เรียนได้เรียนหลักสูตรอิสลาม
ศึกษา พ.ศ. 2546 พร้อม ๆ กับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2544 และยังสามารถเรียนจบได้
พร้อม ๆ กันด้วยทั้ง 2 หลักสูตร

ขั้นที่เก้า เนื่องจากหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ที่
สะท้อนให้เห็นถึงปัญหาและความไม่ซัดเจนของหลักสูตรบางประเด็น กระทรวงศึกษาธิการจึงได้
ประกาศใช้หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งเป็นหลักสูตรที่ปรับให้ความ
เหมาะสมและซัดเจนมากขึ้น พร้อมได้จัดทำหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

จะเห็นได้ว่า ขั้นตอนของการพัฒนาการใช้หลักสูตรของโรงเรียนเอกชนสอน
ศาสนาอิสลามทั้ง 9 ขั้นนั้น ถือได้ว่าเป็นการพัฒนาตัวเองของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามให้ทัน
กับการเปลี่ยนแปลงส่วนนี้

2.1.2 หลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546

ก่อนที่จะมีหลักสูตรนี้ โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามมี 2 หลักสูตร คือ 1)
หลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และหลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอน
ปลาย พุทธศักราช 2535 และ 2) หลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอียะฮ) หลักสูตรอิสลาม
ศึกษาตอนกลาง (มุตะวัสสิฎ្សะยะฮ) พุทธศักราช 2540 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตอนปลาย (ชาเนะวី
ยะฮ) พุทธศักราช 2523 แต่ทั้ง 2 หลักสูตรไม่เอื้อในการจัดการเรียนการสอนให้สมบูรณ์

หลักสูตรข้างต้นได้กำหนดเวลาเรียนที่แน่นอน ไม่สามารถจะยืดหยุ่นได้จึงเป็นปัญหา
สำหรับการจัดการเรียนการสอน ดังนั้นเมื่อหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ได้
ประกาศใช้แล้ว ปรากฏว่าหลักสูตรดังกล่าวมีโครงสร้างยึดหยุ่นได้ทั้งด้านสาระเวลา และการจัดเรียนรู้
ฉะนั้นเพื่อให้การเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษาสอดคล้องกับหลักสูตรขั้นพื้นฐานดังกล่าว จึง
จำเป็นต้องปรับปรุงทั้งหลักสูตรอิสลามศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย พุทธศักราช
2535 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น ตอนกลาง พุทธศักราช 2540 และตอนปลาย พุทธศักราช
2523 (กระทรวงศึกษาธิการ, 2546 : 2)

พระราชนูญติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ได้กำหนดให้การศึกษาเป็น^๑
กระบวนการเรียนรู้เพื่อความเจริญของกิจกรรมของบุคคลและสังคม โดยการถ่ายทอดความรู้ การฝึก การ
อบรม การสร้างสรรค์ความรู้อันเกิดจากการจัดสภาพแวดล้อมสังคมแห่งการเรียนรู้และปัจจัยเกื้อหนุน

ให้บุคคลเกิดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต การจัดการศึกษาต้องพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข (กระทรวงศึกษาธิการ, 2546 : 2)

รายละเอียดของหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 มีดังนี้

2.1.2.1 หลักการ

เพื่อให้การจัดการศึกษาอิสลามศึกษามีความสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ที่กำหนดให้จัดการศึกษาเน้นความรู้คุณธรรม จึงกำหนดหลักการของหลักสูตรอิสลามศึกษา ไว้ดังนี้

ก. เป็นการศึกษาเกี่ยวกับอิسلامศึกษาที่มุ่งให้มุสลิมทุกคนได้รับการศึกษาด้านอิสลามศึกษาอย่างมีคุณภาพ โดยสังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

ข. เป็นการส่งเสริมให้ผู้เรียนถือปฏิบัติหลักการอิสลามในการดำรงชีวิต

ค. ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาและเรียนรู้ด้านตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต โดยถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด สามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ

ง. เป็นหลักสูตรที่มีโครงสร้างที่ยืดหยุ่นทั้งด้านสาระ เวลา และการจัดการเรียนรู้

จ. เป็นหลักสูตรจัดการศึกษาทุกรูปแบบ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2546 : 3)

2.1.2.2 จุดมุ่งหมาย

หลักสูตรอิسلامศึกษามุ่งพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดี มีความรู้ ทักษะ และเจตคติที่ดี ต่อศาสนาอิสลาม โดยปลูกฝังให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ดังนี้

ก. มีความศรัทธาต่ออัลลอห์และเราะสุล ปฏิบัติตามหลักคำสอนของศาสนาอิสลามตลอดจนมีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์

ข. สามารถให้ความคิดเห็นและเหตุผลในการวินิจฉัย พิจารณาปัญหาต่างๆ โดยปราศจากความงมงาย มีความคิดสร้างสรรค์ ปรับปรุงแนวทางปฏิบัติเพื่อพัฒนาตนเอง ชุมชน และประเทศชาติ

ค. มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในวิชาศาสนา ภาษาอาหรับ ภาษา 말ayu และวิทยาการต่างๆ สามารถยกระดับความเป็นอยู่ของสังคมมุสลิมให้เจริญก้าวหน้ายิ่งขึ้น

ง. มีความภูมิใจในความเป็นมุสลิมที่ดี มีระเบียบวินัย มีความซื่อสัตย์สุจริต อดทน และเสียสละเพื่อส่วนรวม

จ. มีความสามัคคี รู้จักทำงานเป็นกลุ่ม สามารถสร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่างเพื่อนมนุษย์ในการอยู่ร่วมกันในสังคมด้วยความสันติสุข

ฉ. เห็นคุณค่าของตนเอง มีนัยในตนเอง ปฏิบัติตามหลักการอิสลาม

ช. รักการออกกำลังกาย ดูแลตนเองให้มีสุขภาพ และบุคลิกภาพที่ดี
 ณ. รักประเทศไทยและท้องถิ่น มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามให้สังคม
 ญ. มีความคิดสร้างสรรค์ ใฝ่รู้ ใฝ่เรียน รักการอ่าน รักการเขียน และรัก^{การค้นคว้า (กระทรวงศึกษาธิการ, 2546 : 3)}

2.1.2.3 โครงสร้าง

เพื่อให้สถานศึกษา และผู้ที่เกี่ยวข้องมีแนวปฏิบัติในการจัดหลักสูตรของสถานศึกษา จึงได้กำหนดโครงสร้างของหลักสูตรอิสลามศึกษา ดังนี้

ก. ระดับช่วงชั้น

กำหนดหลักสูตรเป็น 4 ช่วงชั้น ตามระดับพัฒนาการของผู้เรียน มีดังนี้
 ช่วงชั้นที่ 1 ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น ปีที่ 1-3

ช่วงชั้นที่ 2 ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น ปีที่ 4-6

ช่วงชั้นที่ 3 ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง ปีที่ 1-3

ช่วงชั้นที่ 4 ระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย ปีที่ 1-3

ข. กลุ่มสาระการเรียนรู้

กำหนดกลุ่มสาระการเรียนรู้ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 ซึ่งประกอบด้วยองค์ความรู้ ทักษะหรือกระบวนการเรียนรู้ และคุณลักษณะหรือค่านิยม คุณธรรม จริยธรรมของผู้เรียนเป็นกลุ่ม ประกอบด้วย 3 กลุ่มสาระ ดังนี้

(1) กลุ่มสาระศาสนาอิสลาม ประกอบด้วยรายวิชา ดังนี้

- อัลกุรอานและตัวฟลีร์ (อัลกุรอานและอัลมาติบายอัลกุรอาน)
- อัลยะดีษ (วจนะของท่านศาสดา)
- อัลฟิกษ (ศาสสนบัญญัติ)
- อัลอะกีดะ (หลักศรัทธา)

(2) กลุ่มสังคมศึกษาและจริยธรรม ประกอบด้วยรายวิชา ดังนี้

- อัตตราีค (ประวัติศาสตร์อิสลาม)
- อัลอัคลาກ (จริยธรรม)

(3) กลุ่มภาษา ประกอบด้วยรายวิชา ดังนี้

- ภาษาอาหรับ
- ภาษาไทย

(4) กลุ่มสาระเพิ่มเติม สำหรับหลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบทิดอียะห)

ช่วงชั้นที่ 2 (ป. 4-6) ประกอบด้วยรายวิชา ดังนี้

- ก่าวาอิดุลลุเมาะห์

- อัตตัจญ์วีด

สำหรับหลักสูตรอิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตะวะสติญาจะะ) ช่วงชั้นที่ 3 (ม. 1-3) ประกอบด้วยรายวิชาดังนี้

- นาฏและเสารอฟ

สำหรับหลักสูตรอิสลามศึกษาตอนกลาง (ชาานะรียะห์) ช่วงชั้นที่ 4 (ม. 4-6)

ประกอบด้วยรายวิชาดังนี้

- นาฏและเสารอฟ

- หลักการพิจารณาอัลกรอาน

- หลักการพิจารณาอัลยะดีษ

- ภาษาอาหรับเพื่อการสื่อสาร

- อุศุลุลฟิกห์

ค. กิจกรรม

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน เป็นกิจกรรมที่จัดให้ผู้เรียน ได้พัฒนาความสามารถ ของตนเองตามศักยภาพ มุ่งเน้นเพิ่มเติมจากกิจกรรมที่ได้จัดให้เรียนรู้ตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ทั้ง 3 กลุ่ม

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียนแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ

(1) กิจกรรมแนะแนว

(2) กิจกรรมนักเรียน

ง. มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้ของหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 กำหนด มาตรฐานการเรียนรู้ตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ 3 กลุ่ม ที่เป็นข้อกำหนดคุณภาพผู้เรียนด้านความรู้ ทักษะ กระบวนการ คุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมของแต่ละกลุ่ม เพื่อใช้เป็นจุดมุ่งหมายในการ พัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ซึ่งกำหนดเป็น 2 ลักษณะ คือ

(1) มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาอิสลามศึกษา เป็นมาตรฐานการเรียนรู้ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ เมื่อผู้เรียนเรียนจากการศึกษาอิสลามศึกษา

(2) มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้น เป็นมาตรฐานการเรียนรู้ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ เมื่อผู้เรียนจบในแต่ละช่วงชั้น คือ อิสลามศึกษาตอนต้นชั้นปีที่ 6 อิสลามศึกษาตอนกลางปีที่ 3 และอิสลามศึกษาตอนปลายปีที่ 3

ง. เวลาเรียน

เวลาเรียนตามหลักสูตรมีดังนี้

(1) ช่วงชั้นที่ 1 (อิสลามศึกษาตอนต้นปีที่ 1-3) มีเวลาเรียนประมาณปีละ 350-500 ชั่วโมง

(2) ช่วงชั้นที่ 2 (อิสลามศึกษาตอนต้นปีที่ 4-6) มีเวลาเรียนประมาณปีละ 350-500 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยวันละ 2-2.5 ชั่วโมง

(3) ช่วงชั้นที่ 3 (อิสลามศึกษาตอนกลางปีที่ 1-3) มีเวลาเรียนประมาณปีละ 500-650 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยวันละ 2.5-3 ชั่วโมง

(4) ช่วงชั้นที่ 4 (อิสลามศึกษาตอนปลายปีที่ 1-3) มีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าปีละ 650 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่าวันละ 3 ชั่วโมง (กรมศาสนา กระทรวงศึกษาธิการ, 2546) ตารางที่ 2.1 โครงสร้างเวลาเรียนหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546

กลุ่มสาระการเรียนรู้/กิจกรรม	เวลาเรียน									
	ระดับอิسلامศึกษาตอนต้น (อิบทิตอียะห์)						ระดับอิسلامศึกษาตอนกลาง (อิบทิตอียะห์)		ระดับอิسلامศึกษาตอนปลาย (ชาเนียยะห์)	
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 1-3
1. อัลกุรอานและอัตตัฟสีร	80	80	80	80	80	80	80 (2หน)	80 (2หน)	80 (2หน)	240 (6หน)
2. อัลอะดีษ (วัจนะ)	40	40	40	40	40	40	40 (1หน)	40 (1หน)	40 (1หน)	120 (3หน)
3. อะกีดะห (หลักศรัทธา)	40	40	40	40	40	40	40 (1หน)	40 (1หน)	40 (1หน)	120 (3หน)
4. อัลฟิเกย (ศาสนาบัญญัติ)	40	40	40	40	40	40	40 (1หน)	40 (1หน)	40 (1หน)	120 (3หน)
5. อัตตาเร็ค (ศาสนาประวัติ)	40	40	40	40	40	40	40 (1หน)	40 (1หน)	40 (1หน)	120 (3หน)
6. อัลคลาก (จริยธรรม)	40	40	40	40	40	40	40 (1หน)	40 (1หน)	40 (1หน)	120 (3หน)
7. ภาษาอาหรับ	80	80	80	80	80	80	80 (2หน)	80 (2หน)	80 (2หน)	240 (6หน)
8. ภาษาอามลายู	40	40	40	40	40	40	40 (1หน)	40 (1หน)	40 (1หน)	120 (3หน)
รวมเวลาเรียน (พื้นฐาน)	400	400	400	400	400	400	400 (10หน)	400 (10หน)	400 (10หน)	1,200 (30หน)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	20	20	20	20	20	20	20	20	20	60
รายวิชา/กิจกรรมที่ สถานศึกษาจัดเพิ่มเติมตามความ พร้อมและจตน์ของสถานศึกษา	ปีละไม่เกิน 80 ชั่วโมง						ปีละไม่เกิน 230 ชั่วโมง		ไม่น้อยกว่า 720 ชั่วโมง	
รวมเวลาเรียน ทั้งหมด	ไม่เกิน 500 ชั่วโมง/ปี						ไม่เกิน 650 ชั่วโมง/ปี		รวม 3 ปี ไม่น้อยกว่า 1,980 ชั่วโมง	

ที่มา : กระทรวงศึกษาธิการ, 2546

2.1.3 หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

กระทรวงศึกษาธิการ ได้เริ่มจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนของรัฐตั้งแต่ปี พ.ศ. 2518 ทั้งนี้หลักสูตรอิสลามศึกษาได้พัฒนาการอย่างเป็นระยะโดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการที่ใช้ในโรงเรียนที่เปิดสอนระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่นักเรียนประมาณร้อยละ 50 นับถือศาสนาอิสลาม โดยจัดให้อยู่ในหมวดสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตและสร้างลักษณะนิสัย และจัดเป็นวิชาหมวดสังคม ในหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น และหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย ระยะต่อมากระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดให้มีการใช้การเรียนรู้อิสลามศึกษา ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม และจริยธรรม ซึ่งมุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีคุณภาพทั้งในด้านความรู้ ประสบการณ์ปฏิบัติจริง และการมีคุณธรรม จริยธรรม ที่ว่าด้วยหลักการครรภ์ หลักปฏิบัติ และหลักคุณธรรมในอิสลาม โดยมีเป้าหมายสำคัญให้เป็นคนดี มีครรภ์และยำเกรงต่อพระผู้เป็นเจ้า นักเรียนสามารถประมวลความรู้ แนวคิด และปฏิบัติตามหลักการอิสลาม สามารถทำโยชน์ต่อสังคมและอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขในสังคมที่หลากหลายทางวัฒนธรรมได้ ถึงหลักสูตรดังกล่าวได้เปิดโอกาสให้จัดการเรียนรู้อิสลามศึกษาให้กับผู้เรียน แต่ชุมชนและท้องถิ่นยังต้องการให้จัดการเรียนรู้อิสลามศึกษามีความเข้มข้นขึ้นตามความคิดเห็นของผู้ปกครอง เพื่อการจัดเวลาเรียนอิสลามศึกษาส่วนใหญ่ประมาณ 2 ชั่วโมง/สัปดาห์ เท่านั้น อีกทั้งยังไม่ได้รับบุต্তิการศึกษาด้านศาสนาเพื่อนำไปศึกษาต่อด้านศาสนาหรือใช้ในการประกอบอาชีพได้ ในขณะที่ผู้เรียนได้จบการศึกษาในแต่ละระดับไปแล้ว ทั้งนี้การจัดการศึกษาที่สอดคล้องกับเจตนาของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2550 พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พุทธศักราช 2545 หลักสูตรแกนกลางการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2551 และการสนับสนุนตามนโยบายของรัฐบาลที่ให้มีการจัดการศึกษาในรูปแบบที่หลากหลาย สอดคล้องกับความต้องการและวัฒนธรรมของชุมชนที่ผู้ปกครองต้องการให้บุตรหลานได้เรียนรู้วิชาการสามัญควบคู่กับวิชาการศาสนา จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการจัดทำหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 เพื่อให้สถานศึกษาสามารถนำหลักสูตรนี้มาแนวทางในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ตามความพร้อมด้านทรัพยากร แหล่งการเรียนรู้ การที่ชุมชนมีส่วนร่วม และความต้องการของผู้เรียน ผู้ปกครอง และชุมชนของท้องถิ่นเป็นสำคัญ ให้สถานศึกษาทุกแห่งเลือกนำไปดำเนินการโดยมีได้บังคับแต่ประการใด การจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา ต้องจัดให้บูรณาการกับหลักแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 โดยเริ่มตั้งแต่วิสัยทัศน์ หลักการ จุดหมาย สมรรถนะสำคัญ ของผู้เรียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ ตัวชี้วัดในบางสาระการเรียนรู้ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน รวมถึงการวัดและประเมินผล ในการพิจารณาคำใช้ร่วมกันเพื่อการตัดสินผลการเรียนของผู้เรียน (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 1)

2.1.3.1 วิสัยทัศน์

หลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 สอดรับวิสัยทัศน์ของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 อันจะมุ่ง พัฒนาผู้เรียนทุกคนที่เป็นกำลังของชาติในอนาคตให้เป็นพลเมืองไทยและพลโลกที่มีจิตสำนึกดี มี ความสมดุลทั้งด้านร่างกาย ความรู้ คุณธรรม ยึดมั่นระบบการปกครองตามระบบประชาธิปไตยอันมี พระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข โดยมีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่จำเป็นต่อการศึกษาต่อ รวมถึงการประกอบอาชีพ อันมุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญบนพื้นฐานความเชื่อที่ว่า ทุกคนสามารถเรียนรู้ และพัฒนาตนเองได้เด่นตามศักยภาพ นอกจากนี้ ยังมุ่งพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนที่มีศรัทธามั่น ต่ออัลลอห์ ซึ่ง เป็นผู้นับบุคคลิกภาพตามแบบอย่างบ่มุขมัค ซึ่ง มีความสมดุลทั้งด้านความรู้ คุณธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทยและพลโลกที่ดี เพื่อพัฒนาตนเอง ครอบครัว และสังคม อัน ก่อให้เกิดความสันติสุขทั้งในโลกนี้และโลกหน้า (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 3)

2.1.3.2 หลักการ

หลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้ยึดหลักการของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 4) ได้กำหนดไว้ 6 ประการดังนี้

ก. เป็นหลักสูตรการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพของชาติ มีจุดหมายและ มาตรฐานการเรียนรู้ เป็นหมายสำหรับพัฒนาเด็กและเยาวชนให้มีความรู้ ทักษะ เจตคติ และคุณธรรม บนพื้นฐานของความเป็นไทยควบคู่กับความเป็นสากล

ข. เป็นหลักสูตรการศึกษาเพื่อปวงชน ที่ประชาชนทุกคนมีโอกาสได้รับ การศึกษาอย่างเสมอภาค และมีคุณภาพ

ค. เป็นหลักสูตรการศึกษาที่สนองการกระจายอำนาจให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการการศึกษาให้สอดคล้องกับสภาพและความต้องการของท้องถิ่น

ง. เป็นหลักสูตรการศึกษาที่มีโครงสร้างยึดหยุ่นทั้งด้านสาระการเรียนรู้ เวลา และการจัดการเรียนรู้

จ. เป็นหลักสูตรการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ฉ. เป็นหลักสูตรการศึกษาสำหรับการศึกษาในระบบ นอกรอบ ระบบ และตาม อัธยาศัย ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย สามารถเทียบโอนผลการเรียนรู้และประสบการณ์

และกระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 4) ได้กำหนดให้หลักสูตรอิสลามศึกษา เพิ่มเติม หลักการ ไว้ 3 ประการดังนี้

ก. มุ่งเน้นพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ ยึดมั่น และปฏิบัติตามหลักการของ ศาสนาอิสลามเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิต

ข. เป็นการศึกษาที่มุสลิมทุกคนจะได้รับการศึกษาอย่างเสมอภาคและเท่าเทียมกัน โดยให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาที่สอดคล้องกับสภาพและความต้องการของแต่ละท้องถิ่น

ค. ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาและเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต สามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มศักยภาพ

2.1.3.3 จุดมุ่งหมาย

จุดหมายของหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้ยึดตามจุดหมายของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน อันที่มุ่งพัฒนา ผู้เรียนให้มีปัญญา มีความสุข เป็นคนดี มีศักยภาพในการศึกษาต่อ และประกอบอาชีพ จึงได้กำหนด เป็นจุดหมายที่ให้เกิดกับผู้เรียนเมื่อได้จบการศึกษาขั้นพื้นฐาน (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 5)

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 5) ได้กำหนดไว้ 5 ประการดังนี้

ก. มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมอันเพิ่งประสงค์ เห็นคุณค่าของตนเอง พร้อมทั้งมีวินัย และปฏิบัติตามหลักธรรมของพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ ยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจ พولิเพียง

ข. มีความรู้ ความสามารถในการสื่อสาร การคิด การแก้ปัญหา การใช้ เทคโนโลยี และมีทักษะชีวิต

ค. มีสุขภาพกายและสุขภาพจิตที่ดี มีสุขนิสัย และรักการออกกำลังกาย

ง. มีความรักชาติ มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก ยึดมั่นใน วิถีชีวิตและการปกครองตามระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

จ. มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์รัตนธรรมและภูมิปัญญาไทย การอนุรักษ์และ พัฒนาสิ่งแวดล้อมมีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามในสังคม และอยู่ร่วมกันในสังคม อย่างมีความสุข

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 5) ได้กำหนดให้หลักสูตรอิสลามศึกษา เพิ่มเติม จุดมุ่งหมายไว้ 4 ประการดังนี้

ก. มีความศรัทธาต่อครรัทธาต่ออัลลอร์ ﷻ และปฏิบัติตามแบบอย่างของน บีมุhammad ﷻ ตลอดจนมีคุณธรรม จริยธรรม

ข. มีความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะในการอ่านอัลกุรอาน และสามารถนำ หลักคำสอนไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันได้

ค. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ มีเหตุผลในการวินิจฉัย พิจารณา ปัญหาต่าง ๆ โดยยึดหลักการอิสลาม

ง. มีความภาคภูมิใจในความเป็นมุสลิมที่ดี มีระเบียบวินัย มีความซื่อสัตย์ สุจริต อดทน เสียสละเพื่อส่วนรวม เห็นคุณค่าของตนเอง สามารถสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างเพื่อนมนุษย์ให้อยู่ร่วมกันในสังคมด้วยความสันติสุข

2.1.3.4 สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

หลักสูตรมุ่งเน้นพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด ซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดสมรรถนะสำคัญ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 6) ได้กำหนดไว้ 5 ประการดังนี้

ก. ความสามารถในการสื่อสาร เป็นความสามารถในการรับและส่งสาร มีวัฒนธรรมในการใช้ภาษาถ่ายทอดความคิด ความรู้ ความเข้าใจ ความรู้สึก และทัศนะของตนเองเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารและประสบการณ์อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาตนเองและสังคม รวมทั้งการเจรจาต่อรองเพื่อขัดและลดปัญหาความขัดแย้งต่าง ๆ การเลือกรับหรือไม่รับข้อมูลข่าวสารด้วยหลักเหตุผลและความถูกต้อง ตลอดจนการเลือกใช้วิธีการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพโดยคำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อตนเองและสังคม

ข. ความสามารถในการคิด เป็นความสามารถในการคิดวิเคราะห์ การคิด สังเคราะห์ การคิดอย่างสร้างสรรค์ การคิดอย่างมีวิจารณญาณ และการคิดอย่างเป็นระบบ เพื่อนำไปสู่การสร้างองค์ความรู้หรือสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจเกี่ยวกับตนเองและสังคมได้อย่างเหมาะสม

ค. ความสามารถในการแก้ปัญหา เป็นความสามารถในการคิดวิเคราะห์ บนพื้นฐานของหลักเหตุผลในการแก้ปัญหาและอุปสรรคที่เผชิญได้อย่างถูกต้องเหมาะสม มีหลักการเหตุผล คุณธรรม และข้อมูลสารสนเทศ รวมไปถึงสามารถเข้าใจความสัมพันธ์และการเปลี่ยนแปลงของเหตุการณ์ต่าง ๆ สังคม มีการแสดงความรู้ การประยุกต์ความรู้มาใช้ในการป้องกัน แก้ปัญหา และการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิผลโดยคำนึงผลกระทบที่อาจเกิดต่อตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม

ง. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต เป็นความสามารถในการนำกระบวนการต่าง ๆ ไปใช้จริงในการดำเนินชีวิตประจำวัน และผู้เรียนทำการศึกษาเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง อย่างต่อเนื่อง สามารถการทำงาน และใช้ชีวิตอยู่ร่วมกันในสังคมได้ด้วยการสร้างเสริมความสัมพันธ์ อันดีระหว่างบุคคล การจัดการปัญหาและความขัดแย้งต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม การปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคม สภาพแวดล้อม รวมไปถึงการรู้จักหลักเลี่ยงพฤติกรรมไม่ดึงประสงค์ที่ส่งผลกระทบต่อผู้อื่น

จ. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี เป็นความสามารถในการเลือกและใช้เทคโนโลยีด้านต่าง ๆ และมีทักษะกระบวนการทางเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาตนเองและสังคมในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน การแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ ถูกต้อง เหมาะสม และมีคุณธรรม

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 6) ได้กำหนดให้หลักสูตรอิสลามศึกษา เพิ่มเติม สมรรถนะ คือ ความสามารถในการอ่านอัลกุรอาน เป็นความสามารถของผู้เรียนในการอ่านอัลกุรอาน ตามหลักการ อันเป็นพื้นฐานสำคัญในการเรียนรู้ศาสนาอิสลาม เพื่อพัฒนาตนเองด้วยการยึดมั่น ศรัทธา การปฏิบัติศาสนกิจ การมีคุณธรรม จริยธรรมอิสลาม และการอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่าง เหมาะสมและสันติสุข

2.1.3.5 คุณลักษณะอันพึงประสงค์

หลักสูตรมุ่งพัฒนาให้นักเรียนมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ เพื่อให้สามารถอยู่ร่วมกับ ผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีความสุข ในฐานะเป็นพลเมืองไทยและพลโลก กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 7) ได้กำหนดไว้ 8 ประการดังนี้

- ก. รักชาติ ศาสนา กษัตริย์
- ข. ซื่อสัตย์ สุจริต
- ค. มีวินัย
- ง. ใฝ่เรียนรู้
- จ. อยู่อย่างพอเพียง
- ฉ. มุ่งมั่นในการทำงาน
- ช. รักความเป็นไทย
- ซ. มีจิตสาธารณะ

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 7) ได้กำหนดให้หลักสูตรอิสลามศึกษา เพิ่มเติม คุณลักษณะอันพึงประสงค์ไว้ 5 ประการดังนี้

- ก. รักการอ่านอัลกุรอาน
- ข. รักการละหมาด
- ค. รักความสะอาด
- ง. มีมารยาทแบบอิสลาม
- จ. มีความรับผิดชอบ

นอกจากนี้ สถานศึกษาสามารถกำหนดคุณลักษณะอันพึงประสงค์เพิ่มเติมให้ สอดคล้องตามบริบทและจุดเน้นของสถานศึกษาแต่ละแห่งได้ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 7)

2.1.3.6 มาตรฐานการเรียนรู้

หลักสูตรอิสลามศึกษาได้กำหนดมาตรฐานการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนสามารถบรรลุ ตามข้อกำหนดคุณภาพผู้เรียนทั้งความรู้ คุณธรรมและจริยธรรม ทักษะและกระบวนการ นำสู่การ พัฒนาผู้เรียนให้เกิดความสมดุล โดยคำนึงถึงหลักพัฒนาการทางสมองและพหุปัญญา ซึ่ง กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 8) ได้กำหนดไว้ 8 สาระการเรียนรู้ดังนี้

- ก. อัลกรอาน
- ข. อัลอะดีษ
- ค. อัลอะกีดะห์ (หลักศรัทธา)
- ง. อัลฟิกห์ (ศาสนบัญญัติ)
- จ. อัตตารีค (ศาสนประวัติ)
- ฉ. อัลอัคลาກ (จริยธรรม)
- ช. ภาษาอาหรับ
- ช. ภาษาไทย/ภาษาอาหรับเสริม

เป้าหมายสำคัญของการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน จากการกำหนดมาตรฐานการเรียนรู้ในแต่ละสารการเรียนรู้ ซึ่งมาตรฐานการเรียนรู้ได้ระบุถึงสิ่งที่ผู้เรียนพึงรู้ มีคุณธรรมและจริยธรรม และสามารถปฏิบัติได้ รวมถึงค่านิยมอันพึงประสงค์เมื่อจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน นอกเหนือจากนั้น มาตรฐานการเรียนรู้ถือเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนพัฒนาการศึกษาทั้งระบบ โดยมาตรฐานการเรียนรู้สามารถสะท้อนให้ทราบถึงความต้องการ การสอน และประเมินผล โดยใช้ วิธีการต่าง ๆ ได้อย่างไร รวมถึงเป็นเครื่องมือสำหรับตรวจสอบเพื่อการประกันคุณภาพการศึกษาที่ใช้ ระบบการประเมินคุณภาพภายในและการประเมินคุณภาพภายนอก ทั้งนี้รวมถึงการทดสอบระดับเขตพื้นที่การศึกษาและทดสอบระดับชาติ ระบบการตรวจสอบเพื่อประกันคุณภาพดังกล่าว เป็นสิ่งสำคัญ ที่ช่วยสะท้อนภาพว่าการจัดการศึกษาสามารถนำไปสู่การพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตามที่มาตรฐานการเรียนรู้ที่กำหนดไว้เพียงใด (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 8)

2.1.3.7 ตัวชี้วัด

ตัวชี้วัดเป็นการระบุถึงสิ่งที่ผู้เรียนในแต่ละระดับชั้นพึงทราบ ปฏิบัติได้ และมีคุณลักษณะสำคัญสามารถสะท้อนถึงมาตรฐานการเรียนรู้ ที่มีความเป็นรูปธรรม และเฉพาะเจาะจง นำไปใช้ในการจัดทำหน่วยการเรียนรู้ กำหนดขอบเขตเนื้อหาเรียนการสอน จัดกิจกรรมการเรียนการสอน และใช้เป็นเกณฑ์สำคัญในการวัดประเมินผลและตรวจสอบคุณภาพผู้เรียน โดยหลักสูตรอิสลามศึกษาได้กำหนดตัวชี้วัดชั้นปี อันมีเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาผู้เรียนในระดับอิบติดาอียะห์ (ระดับชั้นอิสลามศึกษาตอนต้น) ระดับมุตตะวสสีเกาะอย (ระดับชั้นอิสลามศึกษาตอนกลาง) และระดับชั้นนวยะห์ (ระดับชั้นอิสลามศึกษาตอนปลาย) อันเป็นเป้าหมายในการให้ผู้เรียนได้รับพัฒนา และตรวจสอบคุณภาพการศึกษาด้านต่าง ๆ ไว้ในแต่ละกลุ่มสาระ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 9)

ทั้งนี้ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 9-10) ได้กำหนดรหัสกำกับมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดของหลักสูตรอิสลามศึกษา เพื่อความเข้าใจและให้สื่อสารตรงกัน ดังนี้

ก 1 อต.1/2

อต.1/2 ตัวชี้วัดอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอียะห์) ชั้นปีที่ 1 ข้อที่ 2

1 หมายถึง มาตรฐานข้อที่ 1

ก หมายถึง สาระอัลกุรอาน

ร 1 อก.2/3

อก.2/3 ตัวชี้วัดอิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตะวะสสิเกาะอะ) ชั้นปีที่ 2 ข้อที่ 3

1 หมายถึง มาตรฐานข้อที่ 1

ร หมายถึง สาระภาษาอาหรับ

ต 1 อก.3/4

อก.3/4 ตัวชี้วัดอิสลามศึกษาตอนปลาย (ขาณะวียะอะ) ชั้นปีที่ 3 ข้อที่ 4

1 หมายถึง มาตรฐานข้อที่ 1

ต หมายถึง สาระอัตตราศิริ

2.1.3.8 สาระและมาตรฐานการเรียนรู้

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 16-24) ได้กำหนดมาตรฐานหลักสูตรอิสลามศึกษา การเรียนรู้ไว้ 8 สาระ จำนวน 9 มาตรฐานดังนี้

ก. สาระอัลกุรอาน

มาตรฐาน ก 1 เข้าใจประวัติ ความสำคัญ หลักการอ่าน และหลักการ อรรถอิบย อัลกุรอาน สามารถท่องจำ อรรถอิบย เห็นคุณค่า และนำไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินชีวิตอย่าง สันติสุข

มาตรฐาน ก 2 ยึดมั่นในบทบัญญัติของอัลกุรอาน และนำไปปฏิบัติเพื่อ การอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข

ข. สาระอัลยะดีษ

มาตรฐาน ห 1 เข้าใจความหมาย ความสำคัญ หลักการ หลักคำสอน ท่องจำอัลยะดีษ ยึดมั่น และนำไปปฏิบัติในการดำเนินชีวิต

ค. สาระอัลอะกีดะอะ

มาตรฐาน อ 1 เข้าใจความหมาย ความสำคัญ และหลักฐานของหลัก ศรัทธา ยึดมั่น และนำไปปฏิบัติอย่างถูกต้อง

ง. สาระอัลฟิกหะ

มาตรฐาน พ 1 เข้าใจ เห็นคุณค่า และปฏิบัติตามกฎ หลักการ บทบัญญัติ อิสลามเกี่ยวกับอิbadahat มุอามาلات มุนากาหาด และบุญญาต เพื่อเป็นแนวทางในปฏิบัติศาสนกิจ และการดำเนินชีวิตในสังคมอย่างมีความสุข

จ. สาระอัตลักษณ์

มาตรฐาน ต 1 เข้าใจประวัติ ความเป็นมา ความสำคัญของแต่ละยุคสมัย ทางประวัติศาสตร์อิสลาม สามารถใช้วิธีการทางประวัติศาสตร์มาวิเคราะห์เหตุการณ์ต่าง ๆ อุปกรณ์ เป็นระบบ และเกิดความตระหนักในการนำมาประยุกต์ใช้เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างมีสันติสุข

ฉ. สาระอัลอัคลาภ

มาตรฐาน ล 1 เข้าใจยีดมั่น และปฏิบัติตามจริยธรรมอิสลามในการพัฒนาตน บำเพ็ญประโยชน์ต่อครอบครัว สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อการอยู่ร่วมกันได้อย่างสันติสุข

ช. สาระภาษาอาหรับ

มาตรฐาน ร 1 รู้และเข้าใจกระบวนการฟัง พูด อ่าน และเขียน มีทักษะ เทคนิคค่าในการใช้ภาษาอาหรับเพื่อการเรียนรู้ สืบความหมาย ค้นคว้าบทบัญญัติของศาสนาอิสลาม อย่างสร้างสรรค์และมีประสิทธิภาพ

ช. สาระภาษาอามลายู

มาตรฐาน ย 1 รู้และเข้าใจกระบวนการฟัง พูด อ่าน และเขียน มีทักษะ และเทคนิคค่าในการใช้ภาษาอามลายูเพื่อการเรียนรู้ ศึกษาค้นคว้าจากแหล่งวิทยาการเกี่ยวกับศาสนา อิสลามและการสื่อสารอย่างสร้างสรรค์

2.1.3.9 กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

หลักสูตรอิสลามศึกษา กำหนดกิจกรรมเพิ่มเติมจากกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนใน หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 และมีการจัดการเรียนรู้เพิ่มเติมใน หลักสูตรอิสลามศึกษา ทั้ง 8 สาระ โดยให้สถานศึกษามีการจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนที่มี กระบวนการดำเนินงานอย่างเป็นระบบ มีรูปแบบ วิธีการ และเป้าหมายที่เหมาะสม พร้อมทั้งนำผล การประเมินในการเข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนาอิสลามไปใช้เป็นเกณฑ์ตัดสินการผ่านกิจกรรมพัฒนา ผู้เรียนตามหลักสูตรแกนกลาง โดยกระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 25-26) กำหนดใน 3 ลักษณะ ดังนี้

ก. กิจกรรมแนะแนวและพัฒนาจริยธรรมอิสลาม เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริม และพัฒนาความสามารถของผู้เรียนให้สามารถค้นพบและพัฒนาศักยภาพของตน เสริมสร้างทักษะ ชีวิต มีการเรียนรู้เชิงพหุปัญญา วุฒิภาวะทางอารมณ์ และการสร้างสัมพันธภาพที่ดี เน้นการเรียนรู้ โดยการฝึกปฏิบัติจริง โดยสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ถูกต้องและมีคุณภาพ เช่น กิจกรรมเข้า ค่าย การให้อบรมนักเรียนหลังละหมาด การฝึกปฏิบัติศาสนกิจ การฝึกคุณธรรม จริยธรรม และการ พัฒนาบุคลิกภาพ ตลอดจนการฝึกให้รู้จักการอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข

ข. กิจกรรมชุมชน / ชุมนุมทางศาสนาอิสลาม ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ผู้เรียนเป็น ผู้ปฏิบัติด้วยตนเองในสถานการณ์จริงอย่างครบวงจร ตั้งแต่การศึกษาวิเคราะห์ วางแผน ปฏิบัติตาม แผน ประเมินผล และปรับปรุงการทำงาน โดยเน้นการทำงานเป็นกลุ่ม เช่น ชมรม/ชุมนุมกอรี (นัก

อ่านอัลกุรอาน) ชั้นมรรค/ชั้มนุழะนาซีด และชั้นมรรค/ชั้มนุษบารรายธรรมหรือป่าหูกตา เป็นต้น โดยให้ผู้เรียนกำหนดขั้นร่วมกันกับสถานศึกษา

ค. กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนบำเพ็ญตนให้เป็นประโยชน์ต่อสังคม ชุมชน และท้องถิ่นตามความสนใจในลักษณะอาสาสมัคร เพื่อแสดงถึงความรับผิดชอบ ความดีงาม ความเสียสละต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เช่น กิจกรรมอาสาพัฒนาต่าง ๆ กิจกรรมสร้างสรรค์สังคม เป็นต้น

2.1.3.10 ระดับการศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 27) ได้จัดระดับการศึกษาในหลักสูตรอิสลามศึกษา เป็น 3 ระดับ ดังนี้

ก. ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบทิตาอียะฮ)

เป็นการศึกษาระดับชั้นอนุอิสลามศึกษาตอนต้น (ชั้นปีที่ 1-6) ที่เน้นการพัฒนาความรู้และทักษะขั้นพื้นฐานที่จำเป็น ซึ่งจะเป็นเครื่องมือสำหรับการศึกษาเรียนรู้ศาสนาอิสลามเพื่อนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน และเน้นทักษะกระบวนการพัฒนาความเป็นมนุษย์

ข. ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตตะวัสดีภะยะ)

เป็นการศึกษาระดับชั้นอนุอิสลามศึกษาตอนกลาง (ชั้นปีที่ 1-3) ที่เน้นให้ผู้เรียนได้รู้ในสาระที่มีรายละเอียดเพิ่มขึ้น พร้อมกับเน้นการพัฒนาทางบุคลิกภาพส่วนตน และทักษะในการดำเนินชีวิตแห่งวิถีอิสลาม ให้ผู้เรียนมีอยู่ในสังคมอย่างมีความรับผิดชอบ มีความสมดุลทั้งในด้านความรู้ ความคิด ความดีงาม และเป็นมุสลิมที่มีความภูมิใจในตนเอง

ค. ระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย (ขาณะวียะฮ)

เป็นการศึกษาระดับชั้นอนุอิสลามศึกษาตอนปลาย (ชั้นปีที่ 1-3) โดยมุ่งเน้นทักษะและการเพิ่มพูนความรู้อย่างลึกซึ้งยิ่งขึ้น เพื่อเป็นประโยชน์สำหรับการศึกษาต่อในระดับชั้นที่สูงขึ้น รวมถึงการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมตามวิถีอิสลาม ควบคู่กับความรู้และความคิด ตลอดจนความรับผิดชอบต่อการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข

2.1.3.11 การจัดเวลาเรียน

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 32) ได้กำหนดกรอบโครงสร้างขั้นต่ำในหลักสูตรอิสลามศึกษา สำหรับกลุ่มสาระการเรียนรู้และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ทั้งนี้สถานศึกษาที่มีความพร้อมและต้องการนำเสนอจุดเน้นสามารถเพิ่มเติมการจัดเวลาเรียน โดยสามารถปรับให้มีความเหมาะสมตามสภาพของผู้เรียนและบริบทของสถานศึกษา ดังนี้

ก. ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น มีเวลาเรียน 360 ชั่วโมงต่อปี ให้สถานศึกษาจัดเวลาเรียนเป็นรายปี โดยมีเวลาเรียนประมาณสัปดาห์ละ 9 ชั่วโมง

ข. ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง มีเวลาเรียน 480 ชั่วโมงต่อปี ให้จัดเวลาเรียนเป็นรายภาค มีเวลาเรียนประมาณสัปดาห์ละ 12 ชั่วโมง คิดน้ำหนักของรายวิชาที่เรียนเป็นหน่วยกิตใช้เกณฑ์ 40 ชั่วโมงต่อภาคเรียน มีค่าน้ำหนักวิชาเท่ากับ 1 หน่วยกิต (นก.)

ค. ระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย มีเวลาเรียนไม่น้อยกว่า 480 ชั่วโมงต่อปี ให้จัดเวลาเรียนเป็นรายภาค มีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าสัปดาห์ละ 12 ชั่วโมง คิดน้ำหนักของรายวิชาที่เรียนเป็นหน่วยกิตใช้เกณฑ์ 40 ชั่วโมงต่อภาคเรียน มีค่าน้ำหนักวิชาเท่ากับ 1 หน่วยกิต (นก.)

2.1.3.12 โครงสร้างเวลาเรียน

กรอบโครงสร้างเวลาเรียนสำหรับโรงเรียนที่เปิดสอนหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กำหนดโครงสร้างเวลาเรียน ดังภาพที่ 2.1

กลุ่มสาระการเรียนรู้/ กิจกรรม	เวลาเรียน									
	รวมกับปัจจัยพิเศษ						ฉลุยด้วยมุสลิมศึกษาตอนต้น			ฉลุยด้วยมุสลิมศึกษา ตอนปลาย
	ม.1	ม.2	ม.3	ม.4	ม.5	ม.6	ม.1	ม.2	ม.3	
• กลุ่มสาระการเรียนรู้										
ภาษาไทย	200	200	200	160	160	160	120	120	120	240
คณิตศาสตร์	200	200	200	160	160	160	120	120	120	240
วิทยาศาสตร์	80	80	80	80	80	80	120	120	120	240
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	(120)	(120)	120	(120)	(120)	(120)	160	160	160	320
- ประวัติศาสตร์	40	40	40	40	40	40	1 น.	1 น.	1 น.	2 น.
- ศาสนา	40*	40*	40*	40*	40*	40*	1 น.*	1 น.*	1 น.*	2 น.*
- ทักษะ เทคโนโลยี	40	40	40	40	40	40	2 น.	2 น.	2 น.	4 น.
ญี่ปุ่น	80	80	80	80	80	80	80	80	80	120
อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์							(3 น.)	(3 น.)	(3 น.)	(6 น.)
ศิลปะ	80	80	80	80	80	80	80	80	80	120
การงานอาชีพ	40	40	40	80	80	80	80	80	80	120
และเทคโนโลยี							(2 น.)	(2 น.)	(2 น.)	(3 น.)
ภาษาต่างประเทศ	40	40	40	80	80	80	120	120	120	240
							(3 น.)	(3 น.)	(3 น.)	(6 น.)
รวมเวลาเรียน (พื้นฐาน)	840	840	840	840	840	840	880	880	880	1,640
	<small>(840 : 40)*</small>	<small>(840 : 40)*</small>	<small>(840 : 40)*</small>	<small>(840 : 40)*</small>	<small>(840 : 40)*</small>	<small>(840 : 40)*</small>	<small>(21 น.)*</small>	<small>(21 น.)*</small>	<small>(21 น.)*</small>	<small>(41.2 น.)*</small>
• กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	120	120	120	120	120	120	120	120	120	360
	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(120 : 80)*</small>	<small>(360 : 240)*</small>
• รายวิชา/กิจกรรม										
ที่สอนศึกษาด้วยตนเอง										
ความคิดเห็นและทุนนิยม										
ที่สอนต้องมีอยู่ในบ้าน										
ตัวต่อตัว 5 ชั่วโมง										
● ปัจจัยสนับสนุน	ปัจจัยสนับสนุน 40 ชั่วโมง	ปัจจัยสนับสนุน 200 ชั่วโมง	ปัจจัยสนับสนุน 200 ชั่วโมง	ไม่น้อยกว่า 1,600 ชั่วโมง						
	<small>(อิسلامศึกษา 40 ชั่วโมง)*</small>	<small>(อิسلامศึกษา 200 ชั่วโมง)*</small>	<small>(อิسلامศึกษา 200 ชั่วโมง)*</small>	<small>(อิسلامศึกษา 520 ชั่วโมง)*</small>						
● ห้องเรียนทั่วไป	200 ชั่วโมง/ปี	200 ชั่วโมง/ปี	200 ชั่วโมง/ปี	600 ชั่วโมง/3 ปี						
● รวมเวลาเรียนทั้งหมด	ไม่เกิน 1,200 ชั่วโมง/ปี	ไม่เกิน 1,400 ชั่วโมง/ปี	ไม่เกิน 1,400 ชั่วโมง/ปี	รวม 3 ปี						
				<small>ไม่น้อยกว่า 4,200 ชั่วโมง</small>						

* เวลาเรียนที่มีจัดการเรียนรู้ร่วมกันทั้ง 2 หลักสูตรฯ คือ งานบริบททางคุณธรรมกุลวงศ์การศึกษาพื้นบ้าน : เวลาเรียนหลักสูตรอิสลามศึกษา

ภาพที่ 2.1 ที่มา : หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 หน้า 29

การจัดเวลาเรียนตามกรอบโครงสร้างหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลาง
การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 สามารถจัดการเรียนรู้ตามเวลาเรียนร่วมกันได้ทั้งสองหลักสูตร
และมีเวลาเรียนในการจัดกิจกรรมเพิ่มเติม นอกจากนี้จากที่กำหนดไว้ในกรอบโครงสร้างหลักสูตร
แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน สามารถสรุประยุทธ์ได้ดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 การกำหนดเวลาเรียนของหลักสูตรอิสลามศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้น
พื้นฐาน พุทธศักราช 2551

การกำหนดเวลาเรียน จากหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551			
กลุ่มสาระการเรียนรู้และกิจกรรม/กิจกรรม	ระดับชั้นอนุอิสลามศึกษา		
	ตอนต้น	ตอนกลาง	ตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศาสนา และวัฒนธรรม	40 ชั่วโมง/ปี	40 .. ชั่วโมง/ปี	80 ชั่วโมง/3ปี
วิชา/กิจกรรมตามความพร้อมและจุดเน้นที่สถานศึกษาจัด	40 ชั่วโมง/ปี	160 ชั่วโมง/ปี	520 ชั่วโมง/3ปี
สถานศึกษาจัดเวลาเรียนเพิ่มเติมจากการอบรมโครงสร้างเวลา เรียนที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน	200 ชั่วโมง/ปี	200 ชั่วโมง/ปี	600 ชั่วโมง/3ปี
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน (ให้จัดบูรณาการทั้งสองหลักสูตร)	80 ชั่วโมง/ปี	80 ชั่วโมง/ปี	240 ชั่วโมง/3ปี
รวม	360 ชั่วโมง/ปี	480 ชั่วโมง/ปี	1,440 ชั่วโมง/3ปี

จากตารางที่ 2.2 กระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดเวลาเรียนของหลักสูตรอิสลาม
ศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ให้มีความสอดคล้องกันและทำ
การจัดการเรียนการสอนที่สามารถบูรณาการเข้ากันได้อย่างเป็นระบบชัดเจน

หลักสูตรอิสลามศึกษา มีการกำหนดกรอบโครงการสร้างเวลาเรียนอิสลามศึกษา จำแนกตามสาระการเรียนรู้ทั้ง 8 สาระ ไว้ภาพที่ 2.2

สาระ	เวลาเรียน									
	อิسلامศึกษาตอนต้น (ระดับติดอาชีวะ)						อิسلامศึกษาตอนกลาง (มุชวะสิตบูรณะ)			อิسلامศึกษาตอนปลาย (ภาษาอังกฤษ)
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 1-3
ตารางชั่วโมง										
สาระที่ 1 อัล-กุรอาน	60	60	60	60	60	60	80	80	80	240
สาระที่ 2 อัล-宦เดษ	20	20	20	20	20	20	40	40	40	120
สาระที่ 3 อัล-อะกบะญ (หลักศรัทธา)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	120
สาระที่ 4 อัล-ซิกขุ (ศาสนาพุทธ)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	120
สาระที่ 5 อัล-ชาเร็ค (ศาสนาประเพณี)	20	20	20	20	20	20	40	40	40	120
สาระที่ 6 อัล-อัลลาก (จิตวิญญาณ)	20	20	20	20	20	20	40	40	40	120
สาระที่ 7 ภาษาอาหรับ	40	40	40	40	40	40	80	80	80	240
สาระที่ 8 ภาษาอังกฤษ/ ภาษาอาหรับเสริม	40	40	40	40	40	40	40	40	40	120
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	80	80	80	80	80	80	80	80	80	240
รวมเวลาเรียน	360 ชั่วโมง/ปี						480 ชั่วโมง/ปี	720 ชั่วโมง/ปี		
	360 ชั่วโมง/ปี						480 ชั่วโมง/ปี	720 ชั่วโมง/ปี		
	Part and Compose						Part and Compose	Part and Compose		

ภาพที่ 2.2 ที่มา : หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 หน้า 31

โครงการสร้างเวลาเรียนที่กำหนดในระดับอิบติดอาชีวะ (ระดับชั้นอิسلامศึกษาตอนต้น) สถานศึกษาสามารถยึดหยุ่นได้ตามความเหมาะสม โดยพิจารณาจากพัฒนาการตามบริบทของสถานศึกษาและศักยภาพของผู้เรียน ทั้งนี้ ผู้เรียนต้องมีคุณภาพตามมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดที่กำหนด สำหรับระดับมุตมะวะสีภูษา (ระดับชั้นอิسلامศึกษาตอนกลาง) และระดับชั้นภาษาอังกฤษ (ระดับชั้นอิسلامศึกษาตอนปลาย) ทั้งนี้ สถานศึกษาต้องจัดให้เป็นไปตามโครงการสร้างเวลาเรียนและสอดคล้องกับเกณฑ์การจบหลักสูตร

2.1.3.13 การจัดการเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้เป็นกระบวนการสำคัญในการนำหลักสูตรสู่การปฏิบัติทั้งหลักสูตรแกนกลางขั้นพื้นฐาน และหลักสูตรอิสลามศึกษา ซึ่งมาตรฐานการเรียนรู้ สมรรถนะสำคัญ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เป็นเป้าหมายที่สำคัญสำหรับการพัฒนาเด็กและเยาวชน ในการให้ผู้เรียนมีการพัฒนาคุณสมบัติตามเป้าหมายหลักสูตร โดยผู้สอนต้องคัดสรรกระบวนการเรียนรู้ จัดการเรียนรู้โดยมีเป้าหมายให้ผู้เรียนมีคุณภาพตามมาตรฐานการเรียนรู้ตามที่

หลักสูตรได้กำหนดให้รวมถึงปลูกฝังการฝึกเสริมสร้างคุณลักษณะอันพึงประสงค์ การพัฒนาทักษะต่างๆ อันเป็นสมรรถนะสำคัญให้เกิดแก่ผู้เรียน (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 32)

ก. หลักการจัดการเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้โดยให้ผู้เรียนมีความรู้ และความสามารถตรงตามมาตรฐานการเรียนรู้ สมรรถนะสำคัญ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ในหลักสูตรที่กำหนดไว้ โดยยึดหลักการว่า ผู้เรียนนั้นมีความสำคัญที่สุด และเชื่อว่าผู้เรียนทุกคนสามารถในการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง ยึดประโยชน์ที่เกิดกับผู้เรียน กระบวนการจัดการเรียนรู้ต้องส่งเสริมการพัฒนาผู้เรียนตามธรรมชาติและศักยภาพ โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล และพัฒนาการทางสมอง เน้นให้ความสำคัญในการความรู้ควบคู่กับคุณธรรม (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 32)

ข. กระบวนการเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ผู้เรียนจะต้องอาศัยกระบวนการเรียนรู้ที่หลากหลาย เป็นเครื่องมือที่จะนำพาตนเองไปสู่เป้าหมายของหลักสูตร กระบวนการเรียนรู้ที่จำเป็นสำหรับผู้เรียน อาทิ กระบวนการเรียนรู้แบบบูรณาการ กระบวนการสร้างความรู้ กระบวนการคิด กระบวนการทางสังคม กระบวนการเผยแพร่สถานการณ์และแก้ปัญหา กระบวนการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง กระบวนการปฏิบัติลงมือทำจริง กระบวนการจัดการ กระบวนการวิจัย กระบวนการเรียนรู้ของตนเอง กระบวนการพัฒนาลักษณะนิสัย กระบวนการเหล่านี้ เป็นแนวทางในการจัดการเรียนรู้ที่ผู้เรียนควรได้รับการฝึกฝน พัฒนา เพราะสามารถช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้บรรลุเป้าหมายของหลักสูตร ดังนั้น ผู้สอนจึงจำเป็นต้องศึกษาทำความเข้าใจในกระบวนการเรียนรู้ต่าง ๆ เพื่อให้สามารถเลือกใช้ในการจัดกระบวนการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 32-33)

ค. การออกแบบการจัดการเรียนรู้

ผู้สอนต้องศึกษาหลักสูตรสถานศึกษาให้มีความเข้าใจในมาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ รวมถึงสาระการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียน แล้วจึงพิจารณาออกแบบและการจัดการเรียนรู้โดยเลือกใช้วิธีการสอนและเทคนิคการสอน สื่อ/แหล่งเรียนรู้ การวัดและประเมินผล ทั้งนี้ผู้เรียนต้องได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพและบรรลุตามมาตรฐานการเรียนรู้ซึ่งเป็นเป้าหมายที่กำหนด (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 33)

ง. บทบาทของผู้สอนและผู้เรียน

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 33) ได้จำแนกการจัดการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณภาพตามเป้าหมายของหลักสูตร ทั้งผู้สอนและผู้เรียนควรมีบทบาท ดังนี้

(1) บทบาทของผู้สอน

- ศึกษาวิเคราะห์ผู้เรียนเป็นรายบุคคล จากนั้นนำข้อมูลใช้สำหรับการวางแผนการจัดการเรียนรู้ที่ท้าทายต่อความสามารถผู้เรียน

- กำหนดเป้าหมายที่ต้องการให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน ด้านความรู้ หลักการ ความสัมพันธ์ และทักษะกระบวนการอันนำไปสู่ความคิดรวบยอด ทั้งมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์

- ออกแบบการจัดการเรียนรู้ที่สามารถตอบสนองความแตกต่างระหว่างบุคคล รวมถึงพัฒนาการทางสมอง อันนำไปสู่เป้าหมายของผู้เรียน

- จัดบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้ พร้อมทั้งดูแลช่วยเหลือผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้

- จัดเตรียมสื่อ และเลือกใช้สื่อได้อย่างเหมาะสมกับกิจกรรม สามารถนำภูมิปัญญาท่องถิน และเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน

- ประเมินความก้าวหน้าของผู้เรียนด้วยวิธีการที่หลากหลาย เหมาะสมกับธรรมชาติของวิชา และระดับพัฒนาการของผู้เรียน

- วิเคราะห์ผลการประเมินมาใช้ในการซ่อมเสริมและพัฒนาผู้เรียน รวมทั้งปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนของตนเอง

(2) บทบาทของผู้เรียน

- กำหนดแผน เป้าหมาย และรับผิดชอบการเรียนรู้ของตนเอง

- เสาแสวงหาความรู้ มีแหล่งเรียนรู้ที่เข้าถึงได้ มีความสามารถที่จะวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อความรู้ ตั้งคำถาม ค้นหาคำตอบ และแนวทางแก้ปัญหาในวิธีการต่าง ๆ ได้

- ลงมือปฏิบัติจริง สรุปจำกัดความจากสิ่งที่ได้เรียนรู้ด้วยตนเอง และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่าง ๆ

- มีปฏิสัมพันธ์ ทำงาน ทำกิจกรรมร่วมกับกลุ่มและผู้สอน

- ประเมินและพัฒนากระบวนการเรียนรู้ของตนเองอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ การเรียนรู้ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ทุกกลุ่มสาระ ให้มีกระบวนการและวิธีการอันหลากหลาย โดยคำนึงถึงพัฒนาการผู้เรียนในทุกด้าน และผู้สอนต้องให้วิธีการเรียนรู้ ความสนใจ รวมทั้งความสามารถของผู้เรียนเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง

จ. การจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 34) ได้ระบุว่า สำหรับการจัดการเรียนรู้ ตามหลักสูตรอิสลามศึกษาในแต่ละระดับมีจุดเน้น จำแนกออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้

(1) ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอียะห์)

มุ่งเน้นให้ผู้เรียนสามารถอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียนภาษาไทย/ภาษาอาหรับ อ่านและท่องจำอัลกุรอาน ซึ่งเป็นทักษะพื้นฐานการเรียนรู้ที่สำคัญในการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น โดยให้ผู้เรียนสามารถอ่านอัลกุรอาน จบ 30 ญชอ โดยใช้การสอนในรูปแบบที่หลากหลาย และเน้นการสอนทักษะพื้นฐานสำหรับมุสลิมเพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติศาสนกิจในชีวิตประจำวัน ตลอดจนให้เรียนรู้ภาษาอาหรับ/ภาษาไทย เพื่อเป็นพื้นฐานในการเรียนรู้ศาสนาอิสลามและการสื่อสาร

(2) ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตะวัสดีญาจะ)

มุ่งเน้นให้ผู้เรียนสำรวจความสนใจ ความถนัด ความสามารถ และความสนใจของตนของรวมถึงการพัฒนาบุคลิกภาพ ความสามารถ ทักษะการเรียนรู้และการดำเนินชีวิตตามหลักการอิสลาม ให้มีความสมดุลทั้งด้านความรู้ ความสามารถ ความดีงาม ความคิด และความรับผิดชอบในสังคม สามารถเสริมสร้างสุขภาพส่วนตัว ชุมชน และใช้เป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ ควรเน้นโครงการในการจัดการเรียนรู้มากขึ้น เพื่อมุ่งให้เกิดความเข้าใจของผู้เรียน สามารถนำไปสู่การปฏิบัติให้มากขึ้น พร้อมทั้งสามารถพิจารณาอย่างมีวิจารณญาณ

(3) ระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย (ขาณวีญาจะ)

การจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสู่การศึกษาเฉพาะสาขามากขึ้น เน้นทักษะ ความสามารถ ความถนัด และสามารถคิดพิจารณาที่มีวิจารณญาณในระดับสูง มีเป้าหมายให้สามารถปฏิบัติศาสนกิจเป็นกิจنبิสัย มีวิธีคิดแบบอิสลามต่อการตัดสินใจของตนในการดำเนินชีวิต เพื่อการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข

2.1.3.14 สื่อการเรียนรู้

สื่อการเรียนรู้เป็นเครื่องมือส่งเสริมสนับสนุนการจัดกระบวนการเรียนรู้ให้ผู้เรียน เข้าถึงความรู้ มีทักษะ กระบวนการ และคุณลักษณะสอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตร เน้นสื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย ทั้งสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อธรรมชาติ สื่อธรรมชาติ และเครือข่ายการเรียนรู้ในท้องถิ่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ การเลือกใช้สื่อได้อย่างเหมาะสมกับผู้เรียนตามระดับพัฒนาการ และการเรียนรู้ การจัดหาสื่อการเรียนรู้ ผู้สอนและผู้เรียนสามารถจัดทำและพัฒนาสื่อได้เอง หรือปรับปรุงเลือกใช้สื่อต่าง ๆ ที่มีอยู่รอบตัวนำมาใช้ประกอบในการจัดการเรียนรู้ที่สามารถส่งเสริมและการสื่อสารให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้อย่างพอเพียงโดยสถานศึกษาให้การสนับสนุน อีกทั้งพัฒนาให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างแท้จริง กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 35) ได้กำหนดให้สถานศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้มีหน้าที่จัดการศึกษาควรดำเนินการ ดังนี้

ก. จัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ ระบบสารสนเทศ ศูนย์สื่อการเรียนรู้ และเครือข่ายการเรียนรู้ในสถานศึกษาและชุมชนที่มีประสิทธิภาพ ใช้เป็นแหล่งในการศึกษาค้นคว้า แลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ในระหว่างสถานศึกษา ชุมชน ท้องถิ่น สังคม โลก

ข. จัดทำและจัดหาสื่อการเรียนรู้สำหรับการศึกษาค้นคว้าของผู้เรียน เสริมความรู้ให้ผู้สอน และจัดหาสิ่งที่มีอยู่ในห้องถันเพื่อนำมาประยุกต์ใช้เป็นสื่อการเรียนรู้

ค. เลือกและใช้สื่อการเรียนรู้ที่มีความเหมาะสม มีคุณภาพ มีความหลากหลาย สอดคล้องกับวิธีการเรียนรู้ ธรรมชาติของสาระการเรียนรู้ และความแตกต่างของผู้เรียนระหว่างบุคคล

ง. ประเมินคุณภาพของสื่อการเรียนรู้ที่เลือกใช้ได้อย่างเป็นระบบ

จ. ศึกษาค้นคว้า วิจัย เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน

ฉ. จัดให้มีการกำกับ ติดตาม ประเมินคุณภาพและประสิทธิภาพเกี่ยวกับสื่อ รวมถึงการใช้สื่อการเรียนรู้เป็นระยะและสม่ำเสมอ

ในการจัดทำ การเลือกใช้ และการประเมินคุณภาพของสื่อการเรียนรู้ที่ใช้ในสถานศึกษา ควรคำนึงถึงหลักการสำคัญของสื่อการเรียนรู้ เช่น วัตถุประสงค์การเรียนรู้ ความสอดคล้องกับหลักสูตร การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ เนื้อหาที่มีความถูกต้องทันสมัย การจัดประสบการณ์ให้ผู้เรียน ไม่ขัดต่อศีลธรรม มีการใช้ภาษาที่ถูกต้อง รูปแบบการนำเสนอที่เข้าใจง่ายและน่าสนใจ และไม่กระทบความมั่นคงของชาติ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 35)

2.1.3.15 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้

ผู้เรียนต้องได้รับการวัดและประเมินผลที่ตั้งอยู่บนหลักการพื้นฐานของหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน คือ การประเมินผู้เรียนเพื่อพัฒนาและตัดสินผลการเรียน และผู้เรียนต้องได้รับการพัฒนาคุณภาพการเรียนรู้ให้ประสบผลสำเร็จ การประเมินและพัฒนาผู้เรียนตรงตามตัวชี้วัด เพื่อให้บรรลุมาตรฐานการเรียนรู้ สะท้อนสมรรถนะสำคัญ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ โดยการวัดและประเมินผลการเรียนรู้อย่างมีเป้าหมาย ไม่ว่าจะเป็นระดับชั้นเรียน ระดับสถานศึกษา ระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับชาติ อีกทั้งการวัดและประเมินผลการเรียนรู้เป็นกระบวนการสำคัญต่อการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน โดยใช้ผลการประเมินเป็นข้อมูลและสารสนเทศที่บ่งบอกถึงพัฒนาการความก้าวหน้า และความสำเร็จของผู้เรียน ตลอดจนข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนา และเรียนรู้ได้อย่างเต็มศักยภาพ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 36-37) ได้กำหนดการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ แบ่งออกเป็น 4 ระดับ ดังนี้

ก. การประเมินระดับชั้นเรียน

เป็นการวัดและประเมินผลที่อยู่ในกระบวนการจัดการเรียนรู้ ผู้สอนดำเนินการเป็นปกติและสม่ำเสมอ ในการจัดการเรียนการสอนจำเป็นต้องใช้เทคนิคการประเมินอย่างหลากหลาย เช่น การซักถาม การสังเกต การตรวจการบ้าน การประเมินโครงงาน การประเมินชิ้นงาน/ภาระงาน แพ้มชนะ มาก การใช้แบบทดสอบ เป็นต้น โดยผู้สอนเป็นผู้ประเมินเองหรือเปิดโอกาสให้ผู้เรียนประเมินตนเอง เพื่อนประเมินเพื่อน ผู้ปกครองร่วมประเมิน ในกรณีที่ไม่ผ่านตัวชี้วัด

ให้มีการสอนซ่อมเสริม การประเมินระดับชั้นเรียนเป็นการตรวจสอบว่าผู้เรียนมีพัฒนาการความก้าวหน้าในการเรียนรู้อันเป็นผลมาจากการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนหรือไม่ และมากน้อยเพียงใด มีสิ่งที่จะต้องได้รับการพัฒนาปรับปรุงและส่งเสริมในด้านใด นอกจากนี้ ยังเป็นข้อมูลให้ผู้สอนใช้ปรับปรุงการเรียนการสอนของตนด้วย ทั้งนี้ ต้องสอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด

ข. การประเมินระดับสถานศึกษา

เป็นการประเมินที่สถานศึกษาดำเนินการเพื่อตัดสินผลการเรียนของผู้เรียน เป็นรายปี/รายภาค ผลการประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน นอกจากนี้ เพื่อให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการศึกษาของสถานศึกษาว่าส่งผลกระทบต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนตามเป้าหมายหรือไม่ ผู้เรียนมีพัฒนาการในด้านใด รวมทั้งสามารถนำผลการเรียนของผู้เรียนในสถานศึกษาเปรียบเทียบกับการประเมินระดับชาติ ผลการประเมินระดับสถานศึกษา สามารถเป็นข้อมูลสารสนเทศเพื่อนำสู่การปรับปรุงหลักสูตร วิธีการจัดการเรียนการสอน โครงการ หรือนโยบาย และเพื่อให้สถานศึกษาได้จัดทำแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ตามแนวทาง การประกันคุณภาพการศึกษา พัฒนาทั้งมีการรายงานผลการจัดการศึกษาต่อคณะกรรมการสถานศึกษา ชุมชน ผู้ปกครอง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ค. การประเมินระดับเขตพื้นที่การศึกษา

เป็นการประเมินคุณภาพผู้เรียนในระดับเขตพื้นที่การศึกษาตามมาตรฐานการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของเขตพื้นที่การศึกษา ตามภาระความรับผิดชอบ สามารถดำเนินการโดยประเมินคุณภาพผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนด้วยข้อสอบมาตรฐานที่จัดทำและดำเนินการโดยเขตพื้นที่การศึกษา หรือด้วยความร่วมมือกับหน่วยงานต้นสังกัด โดยการดำเนินการจัดสอบ นอกจากนี้ ยังได้จากการตรวจสอบและทบทวนข้อมูลที่ได้รับจากการประเมินระดับสถานศึกษาในเขตพื้นที่การศึกษา

ง. การประเมินระดับชาติ

เป็นการประเมินคุณภาพระดับชาติของผู้เรียนตามมาตรฐานการเรียนรู้ในหลักสูตร โดยสถานศึกษาต้องจัดให้ผู้เรียนทุกคนที่เรียนในชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้nmัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน และจัดให้ผู้เรียนทุกคนที่เรียนตามหลักสูตรอิสลามศึกษาในปีสุดท้ายของแต่ละระดับ คือ อิบติดาอียะฮ (ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น) มุตตะวสสิเกาะะฮ (ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง) และขาณะวียะฮ (ระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย) ได้เข้ารับการประเมิน ซึ่งการประเมินสามารถนำผลจากไปใช้เป็นข้อมูลสำหรับการเทียบเคียงคุณภาพการศึกษาในระดับต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการวางแผนยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษา และเป็นข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจในระดับนโยบายของประเทศไทย

ข้อมูลการประเมินในระดับต่าง ๆ ข้างต้น เป็นประโยชน์ต่อสถานศึกษาในการตรวจสอบบททวนพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ถือเป็นภาระความรับผิดชอบของสถานศึกษาในการจัดระบบ ดูแลช่วยเหลือ ปรับปรุงแก้ไข ส่งเสริมสนับสนุนให้กับผู้เรียนสามารถได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพบนพื้นฐาน คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลที่จำแนกตามสภาพปัญหาและความต้องการ ประกอบด้วย กลุ่มผู้เรียนที่ว้าไป กลุ่มผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษ กลุ่มผู้เรียนที่มีผลลัพธ์ที่ทางการเรียนต่ำ กลุ่มผู้เรียนที่มีปัญหาด้านวินัยและพฤติกรรม กลุ่มผู้เรียนที่ปฏิเสธโรงเรียน กลุ่มผู้เรียนที่มีปัญหาทางเศรษฐกิจและสังคม และกลุ่มพิการทางร่างกายและสติปัญญา เป็นต้น ข้อมูลจากการประเมินจึงเป็นหัวใจสำคัญของสถานศึกษาในการดำเนินการช่วยเหลือผู้เรียนได้ทันท่วงที เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาและประสบความสำเร็จในการเรียน สถานศึกษาในฐานะผู้รับผิดชอบจัดการศึกษา จะต้องจัดทำระบบเบี้ยบว่าด้วยการวัดและประเมินผลการเรียนของสถานศึกษาให้สอดคล้อง และเป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติที่เป็นข้อกำหนดของหลักสูตร เพื่อให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายถือปฏิบัติร่วมกัน (กระทรวงศึกษาธิการ, 2553 : 37)

2.2 สื่อการเรียนการสอน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 4 ระบุว่า “การศึกษา” คือ กระบวนการเรียนรู้เพื่อความเจริญของบุคคลและสังคมโดยการถ่ายทอดความรู้ การฝึก การอบรม การสืบสานทางวัฒนธรรม การสร้างสรรค์จรรโลง ความก้าวหน้าทางวิชาการ การสร้างองค์ความรู้อันเกิดจากการจัดสภาพแวดล้อม สังคม การเรียนรู้ และปัจจัยเกื้อหนุนให้บุคคลเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

ยศราเว วายทองคำ, (2555 : 2) กล่าวว่า จากความหมายดังกล่าว การจัดการเรียนการสอนในปัจจุบันได้มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนใหม่ เพื่อให้สอดคล้องตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติฉบับนี้ โดยให้ความสำคัญในเรื่องเทคโนโลยีการศึกษาอย่างมากซึ่งมีบัญญัติไว้ในหมวดที่ 9 ว่าด้วย “เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา” เพราะในอนาคตข้างหน้าเทคโนโลยีการศึกษาจะเป็นปัจจัยหลักในการปรับเปลี่ยนกระบวนการเรียนการสอนในลักษณะที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ดังนั้นจึงทำให้เกิดแนวคิดใหม่ ๆ ทางการศึกษาที่เน้นการใช้สื่อการเรียนการสอนร่วมกับการนำเทคโนโลยีและรูปแบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพทางการศึกษา

ดังนั้นทั้งผู้สอน ผู้เรียนหรือผู้ที่เกี่ยวข้องจึงต้องมีความเข้าใจในรายละเอียดของสื่อแต่ละประเภทให้ดีเสียก่อน จึงจะทำให้การประยุกต์ใช้สื่อกับการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ และเกิดผลลัพธ์ที่ตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ

2.2.1 ความหมายของสื่อการเรียนการสอน

คำว่า สื่อ (medium, pl. media) เป็นคำมาจากภาษาลาตินว่า “medium” แปลว่า ระหว่าง (between) หมายถึง สิ่งใดก็ตามที่บรรจุข้อมูลสารสนเทศ หรือเป็นตัวกลางให้ข้อมูลส่งผ่าน จากผู้ส่งหรือแหล่งส่งไปยังผู้รับเพื่อให้ผู้ส่งและผู้รับสามารถสื่อสารกันได้ตรงตามวัตถุประสงค์ ซึ่งมี การให้ความหมายไว้มากมายส่วนหนึ่งคือ

2.2.1.1 พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542 ให้ความหมายของคำว่าสื่อ และสื่อการศึกษาไว้ดังนี้

ก. สื่อ (กริยา) หมายถึง ติดต่อให้ถึงกัน เช่น สื่อความหมาย ขักนำให้รู้จัก กัน สื่อ (นาม) หมายถึง ผู้หรือสิ่งที่ติดต่อให้ถึงกันหรือขักนำให้รู้จักกัน เช่น เขาใช้จดหมายเป็นสื่อ ติดต่อกัน เรียกผู้ที่ทำหน้าที่ขักนำให้ขายญี่ปุ่นได้แต่งงานกันว่า พ่อสื่อ หรือ แม่สื่อ และศิลปะ วัสดุต่าง ๆ ที่นำมาสร้างงานศิลปกรรม ให้มีความหมายตามแนวคิด ซึ่งศิลปินประสงค์แสดงออกเช่นนั้น เช่น สื่อผสม

ข. สื่อการศึกษา (นาม) หมายถึง วิธีการ เครื่องมือ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้เป็นสื่อการศึกษา

2.2.1.2 กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 139) ได้ระบุว่า “สื่อการเรียนรู้เป็นเครื่องมือส่งเสริมสนับสนุนการจัดการกระบวนการเรียนรู้ ให้ผู้เรียนเข้าถึงความรู้ ทักษะกระบวนการ และคุณลักษณะตามมาตรฐานของหลักสูตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ สื่อการเรียนรู้มีหลากหลายประเภท ทั้งสื่อธรรมชาติ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่อเทคโนโลยี และเครื่อข่ายการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่มีในท้องถิ่น การเลือกใช้สื่อการเลือกให้มีความเหมาะสมกับระดับพัฒนาการ และลักษณะการเรียนรู้ที่หลากหลายของผู้เรียน”

2.2.1.3 ยศระวี वायथองคำ, (2555 : 3) กล่าวว่า สื่อคือเครื่องมือในการส่งผ่าน ข้อมูลข่าวสาร สารสนเทศ หรือเนื้อหา ในการติดต่อสื่อสารจากแหล่งหนึ่งไปยังอีกแหล่งหนึ่งซึ่งมีองค์ประกอบร่วมกัน 4 ส่วน คือ ผู้ส่งสาร สาร ช่องทาง และผู้รับสาร โดยสื่อจะทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการถ่ายทอดความรู้ ความคิด หรือข้อมูลต่าง ๆ

2.2.1.4 สถา สมจิต, (2556 : 2) กล่าวว่า สื่อการเรียนการสอนหรือสื่อการสอน หมายถึง สิ่งต่าง ๆ ที่เป็นตัวกลางทั้งที่เป็นวัสดุ อุปกรณ์ และวิธีการ ที่ใช้ในการดำเนินการถ่ายทอด ความรู้ ทักษะ และเจตคติในการเรียนการสอน และกิจกรรมให้แก่ผู้เรียนให้ได้รับความรู้ตามจุดมุ่งหมายที่ผู้สอนได้วางไว้

2.2.1.5 สำนัก รักสุทธิ, (2553 : 9) กล่าวว่า สื่อคือตัวกลางในการถ่ายทอดความรู้ แปล หรือช่วยทำเนื้อหาที่ยากให้เป็นง่าย ทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ในเรื่องที่เรียนอย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจบทเรียนอย่างเป็นรูปธรรมแบบง่าย ๆ ในบรรยากาศการเรียนรู้ที่สนุกสนาน ตื่นเต้น เร้าใจ ผู้เรียนเกิดความสนใจในเรื่องที่เรียน สามารถแก้ปัญหาการเรียนการสอนได้ ทำให้การ

จัดการศึกษาเป็นไปด้วยความสะดวกราบรื่น บรรลุเป้าหมายได้่ายกกว่าสอดคลายกว่า นำนักเรียนให้เกิดการเรียนรู้และเป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

2.2.1.6 ชลฤทธิ์ พลาทิต, (2553 : 23) กล่าวว่า สื่อการเรียนการสอน หมายถึง วัสดุ เครื่องมือ และวิธีการ ที่จะเป็นตัวกลางช่วยถ่ายทอดความรู้ เนื้อหาสาระ แนวความคิดจากผู้สอน ไปสู่ผู้เรียนตามวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ

2.2.1.7 ยุทธนา เกื้อกูล, (2550 : 157) กล่าวว่า สื่อเป็นตัวเชื่อมหลักที่สำคัญที่จะนำผู้เรียนไปสู่การเพิ่มพูนความรู้ และพัฒนาทักษะต่าง ๆ ตามความถนัดของผู้เรียนแต่ละคน และทำให้บรรยายการเรียนการสอนในห้องเรียนสามารถดำเนินไปด้วยดี และกระตุ้นให้ผู้เรียนมีความสนใจในการเรียนรู้มากขึ้น

จากความหมายข้างต้น สรุปได้ว่า คำว่า สื่อ มีความหมายหลักที่บ่งบอกถึงการเป็นตัวกลางหรือตัวเชื่อม ระหว่างกัน ได้แก่ บุคคล วัสดุ สถานที่ เครื่องมือและอุปกรณ์ และวิธีการต่าง ๆ โดยมีจุดมุ่งหมายให้ผู้รับสารสนองตามเจตนามณ์ของผู้ส่งสาร

ดังนั้น ความหมายของสื่อการเรียนการสอน หมายถึง กระบวนการต่าง ๆ ที่มีเป้าหมายเพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์การเรียนรู้เป็นหลัก โดยคำนึงถึงสภาพบริบท และความพร้อมของผู้สอนและผู้เรียนเป็นหลักผ่านกระบวนการสื่อที่เหมาะสมตามศักยภาพ พร้อมทั้งนำผลจากการตอบสนองของผู้เรียน และการประเมินมาพัฒนากระบวนการสอนให้ดียิ่งขึ้น

2.2.2 ประเภทสื่อการเรียนการสอน

เนื่องจากสื่อมีวิวัฒนาการมาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นสื่อที่นำมาใช้ในการเรียนการสอน จึงมีอยู่มากมายหลายชนิด ซึ่งสื่อแต่ละประเภทจะมีลักษณะและคุณสมบัติที่แตกต่างกัน ซึ่งผู้จัดจะนำเสนอการแบ่งประเภทของสื่อการเรียนการสอน กล่าวคือ การแบ่งประเภทของสื่อตามลักษณะของสื่อ และการแบ่งประเภทของสื่อตามวิธีการใช้ และการแบ่งประเภทสื่อตามนักวิชาการ เพื่อเป็นพื้นฐานในการทำเข้าความใจเกี่ยวกับสื่อการเรียนการสอน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

2.2.2.1 การแบ่งประเภทของสื่อตามลักษณะของสื่อ

ถ้ามาพิจารณาในเรื่องลักษณะของสื่อแบ่งได้ 3 ลักษณะ ดังนี้

ก. เครื่องมือหรืออุปกรณ์ (Hardware) เป็นสื่อที่เป็นตัวผ่านให้สารหรือความรู้ที่อยู่ทั้งในรูปวัสดุ ของจริง หรือสถานการณ์จริงได้ถ่ายทอดออกมาให้ผู้รับ ได้แก่ สื่อประเภทที่ประกอบด้วยกลไกไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ เช่น เครื่องฉายประเภทต่าง ๆ เครื่องเสียง วิทยุ โทรศัพท์ รวมทั้งเครื่องเล่นช่วยสอนและคอมพิวเตอร์ หรือเรียกว่า “สื่อประเภทหนัง”

ข. วัสดุ (Software) เป็นสื่อที่บรรจุเนื้อหาหรือความรู้อยู่ในตัว ได้แก่ สื่อประเภทที่สามารถถ่ายทอดหรือให้ความรู้ได้โดยตัวของมันเอง เช่น ของจริง หุ่นจำลอง รูปภาพ ป้าย

นิเทศ เป็นต้น และสื่อที่ต้องอาศัยสื่อประเภทหนังมาช่วยในการถ่ายทอดหรือให้ความรู้ เช่น ฟิล์ม ภาพยนตร์ แผ่นสไลด์ ม้วนเทปบันทึก เป็นต้น หรือเรียกว่า “สื่อประเภทเบา”

ค. เทคนิคหรือวิธีการ (Techniques or Methods) เป็นสื่อในลักษณะ นามธรรม เป็นแนวความคิด หรือการสื่อความหมายหรือการถ่ายทอดประสบการณ์ในรูปของกิจกรรม คือ รวมเอาทั้งเครื่องมือ วัสดุ และวิธีการเข้าด้วยกัน แต่ส่วนใหญ่เทคนิคหรือวิธีการเป็นสำคัญ เช่น การใช้เทคนิควิธีการสอนในรูปแบบต่าง ๆ การสาธิต ศูนย์การเรียน การศึกษาอกสักงานที่ การจัดนิทรรศการ เป็นต้น

2.2.2.2 การแบ่งประเภทของสื่อตามวิธีการใช้

การแบ่งประเภทของสื่อตามวิธีการใช้แบ่งได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

ก. Motivation media เป็นสื่อที่ออกแบบและพัฒนาขึ้นมาเพื่อสร้าง ความตื่นตัว (awareness) สร้างกระแสความร่วมมือในการทำกิจกรรมอย่างโดยย่างหนึ่งหรือกระตุ้น ให้กลุ่มเป้าหมายเกิดความต้องการความเปลี่ยนแปลงและร่วมแก้ไขปัญหาที่กำลังประสบอยู่ นอกเหนือจากนี้ ยังเป็นการกระตุ้นให้เกิดความต้องการในการทราบข้อมูลและความคิดเห็นเพิ่มเติม สื่อ ประเภทนี้ไม่ได้มุ่งเน้นในการนำเสนอเนื้อหาเป็นหลัก แต่ต้องการสร้างความคิดเห็น และทัศนคติของ แต่ละบุคคลหรือของส่วนรวมเป็นหลัก สื่อประเภทนี้ได้แก่

(1) วัสดุสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เช่น โปสเตอร์ แผ่นปลิว แผ่นพับ จดหมายข่าว การตุน เรื่องและเอกสารเผยแพร่อื่น ๆ ที่ไม่ได้มุ่งเน้นเนื้อหาเป็นหลัก

(2) โสตทัศนวัสดุต่าง ๆ เช่น ฟิล์มภาพยนตร์หรือเทปโทรศัพท์ สปอต โฆษณา

(3) สื่อเฉพาะอย่าง เช่น สื่อพื้นบ้านชนิดต่าง ๆ เป็นต้น

ข. Instructional media เป็นสื่อที่ผลิตขึ้นเพื่อใช้ในการสอนมุ่งเน้นให้เกิด ความรู้ ความเข้าใจในด้านความคิดรวบยอด (concept) การบวนการ วิธีการที่เป็นขั้นตอน เป็นสื่อที่ ช่วยในการถ่ายทอดเนื้อหาสำคัญ มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้กลุ่มเป้าหมายเกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมใน เรื่องความรู้ ทักษะความชำนาญเฉพาะด้าน ได้แก่ โสตทัศนวัสดุทุกชนิด และพิมพ์ต่าง ๆ ที่อยู่ในรูป ของวัสดุประกอบการเรียนการสอน เช่น หนังสือ คู่มือ สไลด์ ภาพยนตร์ เทปโทรศัพท์ ชุดการเรียน ซึ่งมีเนื้อหานำหน้าไปทางด้านวิชาการ

ค. Follow-up media เป็นสื่อที่นำมาช่วยเสริมการเปลี่ยนแปลงทางด้าน พฤติกรรมที่พึงประสงค์ให้แข็งแกร่งมากขึ้นเพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ และ พัฒนาภาระหน้าไปสู่การเปลี่ยนแปลงทางด้านอื่น ๆ ต่อไป เช่น เอกสารสิ่งพิมพ์ที่ใช้ในการเผยแพร่แก่ บุคคลที่ผ่านการเรียนไปแล้วเพื่อเป็นเอกสารอ้างอิง ย้ำเน้น หรือเตือนความทรงจำให้กลุ่มเป้าหมาย กระทำพฤติกรรมนั้นต่อไปอย่างต่อเนื่อง (ยศระวี วายทองคำ, 2555 : 5-13)

2.2.2.3 การแบ่งประเภทของสื่อตามเดอร์ คีฟเฟอร์ (De Kieffer)

เดอร์ คีฟเฟอร์ ได้แบ่งสื่อออกเป็น 3 ประเภทตามลักษณะที่ใช้เรียกว่า โสตทัศนุปกรณ์ (Audio-Visual Aids) ได้แก่

ก. สื่อประเภทใช้เครื่องฉาย (Projected Aids) เช่น เครื่องฉายสไลด์ เครื่องฉายแผ่นโปรดิวชัน เป็นต้น

ข. สื่อประเภทไม่ใช้เครื่องฉาย (Nonprojected Aids) เช่น รูปภาพ แผนภูมิ ของจริง ของจำลอง เป็นต้น

ค. สื่อประเภทเครื่องเสียง (Audio Aids) เช่น เทปเสียง แผ่นชีดี เครื่องบันทึกเสียง วิทยุ เป็นต้น

2.2.2.4 การแบ่งประเภทของสื่อตามเอ็ดการ์ เดล (Edgar Dale)

เอ็ดการ์ เดล ได้จัดแบ่งสื่อการสอนเพื่อเป็นแนวทางในการอธิบายถึงความสัมพันธ์ระหว่างสื่อโสตทัศนุปกรณ์ต่าง ๆ ในขณะเดียวกันก็เป็นการแสดงขั้นตอนของประสบการณ์การเรียนรู้ และการใช้สื่อ แต่ละประเภทในกระบวนการเรียนรู้ด้วย โดยพัฒนาความคิดของบรูนเนอร์ (Bruner) ซึ่งเป็นนักจิตวิทยา นำมารังสรรคเป็น “กรวยประสบการณ์” (Cone of Experiences) โดยการแบ่งเป็นขั้นตอนดังนี้

ก. ประสบการณ์ตรง เป็นประสบการณ์ขั้นที่เป็นรูปธรรมมากที่สุดโดยการให้ผู้เรียน ได้รับประสบการณ์ โดยตรงจากของจริง สถานการณ์จริง หรือด้วยการกระทำของตนเอง เช่น การจับต้องและการเห็น เป็นต้น

ข. ประสบการณ์รอง เป็นการเรียนรู้โดยให้ผู้เรียนเรียนจากสิ่งที่ใกล้เคียง ความเป็นจริงที่สุด ซึ่งอาจเป็นของจำลองหรือการจำลองก็ได้

ค. ประสบการณ์นามธรรมหรือการแสดง เป็นการแสดงบทบาทสมมติหรือการแสดงละคร เพื่อเป็นการจัดประสบการณ์ให้แก่ผู้เรียนในเรื่องที่มีข้อจำกัดด้วยยุคสมัย เวลา และสถานที่ เช่น เหตุการณ์ในประวัติศาสตร์หรือเรื่องราวที่เป็นนามธรรม เป็นต้น

ง. การสาธิต เป็นการแสดงหรือกระทำการบนคำอธิบายเพื่อให้เป็นลำดับขั้นตอนของการกระทำนั้น

จ. การศึกษาอกส่วนที่ เป็นการให้ผู้เรียนได้รับและเรียนรู้ประสบการณ์ต่าง ๆ ภายนอกสถานที่เรียน อาจเป็นการเยี่ยมชมสถานที่ต่าง ๆ การสัมภาษณ์บุคคลต่าง ๆ เป็นต้น

ฉ. นิทรรศการ เป็นการจัดแสดงสิ่งของต่าง ๆ การจัดป้ายนิเทศ ฯลฯ เพื่อให้สารประโยชน์ และความรู้แก่ผู้ชม เป็นการให้ประสบการณ์แก่ผู้ชมโดยการนำประสบการณ์หลายอย่างผสมผสานกันมากที่สุด

๗. โทรทัศน์ โดยใช้ทั้งโทรทัศน์การศึกษาและโทรทัศน์การสอนเพื่อให้ข้อมูลความรู้แก่ผู้เรียนหรือผู้ชมที่อยู่ในห้องเรียนหรืออยู่ทางบ้าน และใช้ส่งได้ทั้งในระบบวงจรเปิดและวงจรปิด การสอนอาจจะเป็นการสอนสดหรือบันทึกลงวีดิทัศน์ได้

๘. ภาพนิทรรศ เป็นภาพที่บันทึกเรื่องราวเหตุการณ์ลงบนฟิล์มเพื่อให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ ทั้งภาพและเสียง โดยใช้ประสาทตาและหู

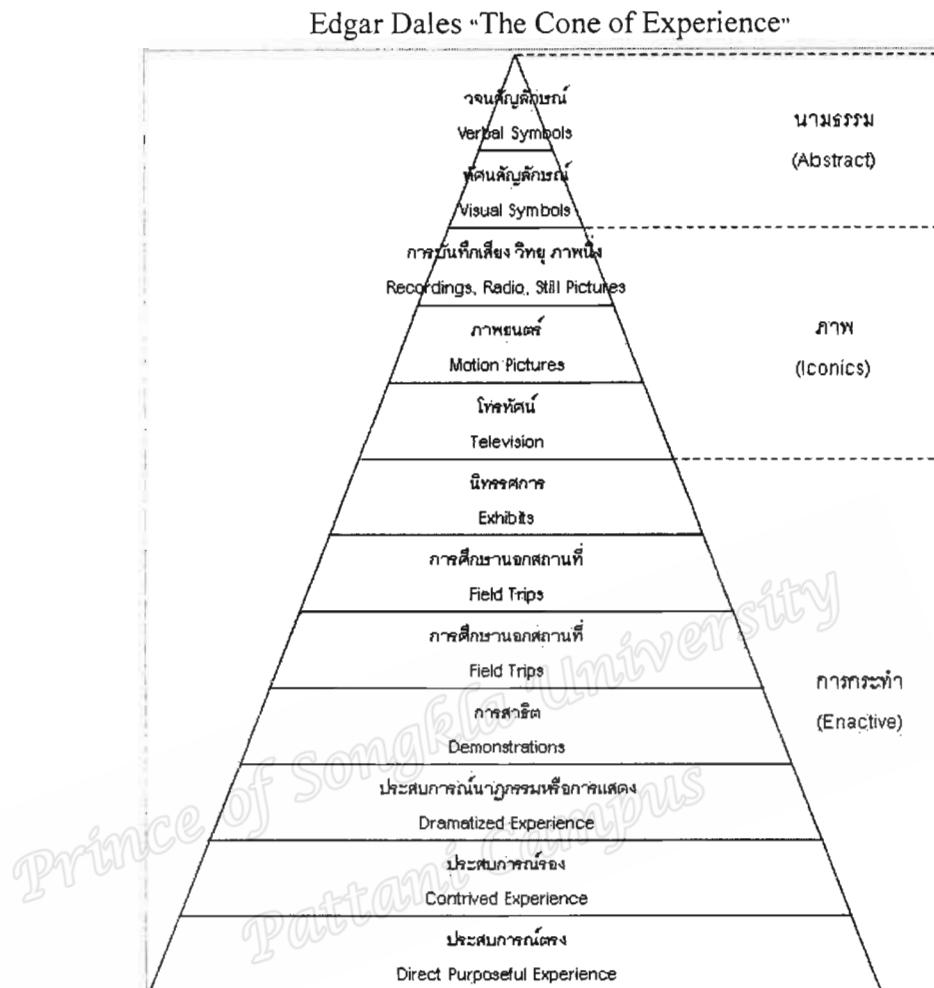
๙. การบันทึกเสียง วิทยุ ภาพนิ่ง การบันทึกเสียงอาจเป็นทั้งในรูปแผ่นเสียงหรือเทปบันทึกเสียง วิทยุเป็นสื่อที่ให้เฉพาะเสียง ส่วนภาพนิ่งอาจเป็นรูปภาพ สไลด์ โดยเป็นภาพวด ภาพล้อ หรือภาพเสมือนจริงก็ได้ข้อมูลที่อยู่ในสื่อขึ้นนี้จะให้ประสบการณ์แก่ผู้เรียนที่ถึงแม้จะอ่านหนังสือไม่ออก แต่ก็สามารถจะเข้าใจเนื้อหาเรื่องราวที่สอนได้ เนื่องจากเป็นการนับหรือดูภาพเท่านั้น ไม่จำเป็นต้องอ่าน

๑๐. ทัศนสัญลักษณ์ เช่น แผนที่ แผนภูมิ แผนสถิติ หรือเครื่องหมายต่าง ๆ ซึ่งเป็นสิ่งที่เป็นสัญลักษณ์แทนความเป็นจริงของสิ่งต่าง ๆ หรือข้อมูลที่ต้องการให้เรียนรู้

๑๑. วจนสัญลักษณ์ เป็นประสบการณ์ขั้นที่เป็นนามธรรมมากที่สุด ได้แก่ ตัวหนังสือในภาษาเขียนและเสียงของคำพูดในภาษาพูด

การใช้กรอบประสบการณ์ของเดลจะเริ่มต้นด้วยการให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมอยู่ในเหตุการณ์หรือการกระทำจริง เพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ตรงเกิดขึ้นก่อน แล้วจึงเรียนรู้โดยการผ่านสังเกตในเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ซึ่งเป็นขั้นต่อไปของการได้รับประสบการณ์รอง ต่อจากนั้นจึงเป็นการเรียนรู้ด้วยการรับประสบการณ์โดยผ่านสื่อต่าง ๆ และท้ายที่สุดเป็นการให้ผู้เรียนเรียนจากสัญลักษณ์ ซึ่งเป็นเมื่อตัวแทนของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น

นักจิตวิทยาท่านหนึ่ง คือ เจอร์ม บรูนเนอร์ (Jerome Bruner) ได้ออกแบบโครงสร้างของกิจกรรมการสอน ไว้รูปแบบหนึ่ง โดยประกอบด้วยมโนทัศน์ด้านการกระทำโดยตรง (Enactive) การเรียนรู้ด้วยภาพ (Iconic) และ การเรียนรู้ด้วยนามธรรม (Abstract) เมื่อเปรียบเทียบกรวยประสบการณ์ของเดลกับลักษณะสำคัญ 3 ประการ ของการเรียนรู้ของบรูนเนอร์ แล้ว จะเห็นได้ว่ามีลักษณะที่ใกล้เคียงและเป็นคู่ขนานกัน เมื่อพิจารณาจากกรวยประสบการณ์ของ การเรียนรู้ของบรูนเนอร์แล้ว จากฐานของกรวยขึ้นไป 6 ขั้นตอน จะเป็นการที่ผู้เรียนเรียนโดยการได้รับประสบการณ์ด้วยตนเองจากการกระทำ การมีส่วนร่วมในรูปแบบต่างๆ ของประสบการณ์ที่เป็นจริงและ การสังเกตจากของจริงหรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งเปรียบเทียบได้กับการเรียนรู้ด้วยการกระทำ ในขั้นตอนที่ 7-9 เป็นการที่ผู้เรียนสังเกตเหตุการณ์หรือรับประสบการณ์จากการถ่ายทอดโดยสื่อประเภทภาพและเสียง เช่น จากโทรทัศน์และวิทยุ เป็นต้น เมื่อเป็นการเรียนรู้ด้วยภาพ และใน 2 ขั้นตอนสุดท้าย เป็นขั้นตอนของการที่ ผู้เรียน ได้รับประสบการณ์จากสัญลักษณ์ในรูปแบบของตัวอักษร เครื่องหมายหรือคำพูด ซึ่งมีลักษณะเป็นนามธรรมมากที่สุด ดังภาพที่ 2.3



ภาพ 2.3 ภาพกรวยประสบการณ์ของ เอ็ด加ร์ เดล
และเปรียบเทียบกับลักษณะสำคัญในการเรียนรู้ของบูรุนเนอร์

ที่มา : http://3jantanee54040620.blogspot.com/2011/07/edgar-dale_11.html

อย่างไรก็ตาม การแบ่งขั้นตอนของกรวยประสบการณ์มิใช่เป็นการแบ่งตามลำดับความยากง่าย แต่เป็น การแบ่งตามความแตกต่างของประสบการณ์ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกัน ตัวอย่างเช่น ในรายการโทรศัพท์สอนเพื่อการสอน ซึ่งเป็นขั้นตอนของการจัดประสบการณ์ภาพและเสียง ให้แก่ผู้เรียน รายการโทรศัพท์ที่จัดขึ้นนี้ประกอบด้วยขั้นตอนต่าง ๆ หลายอย่าง เช่น วิจัยสัญลักษณ์ ทัศนสัญลักษณ์ ประสบการณ์รอง การสาธิต ฯลฯ อยู่ในรายการนั้นด้วย เป็นต้น

2.2.2.5 การแบ่งประเภทของสื่อตามอีลี (Ely)

สกล สมจิตต์, (2556 : 7-11); ดวงแสง ณ นคร, (2555 : 15) และยศรรษี วาย ทองคำ, (2555 : 7-10) กล่าวโดยสรุปเกี่ยวกับการแบ่งประเภทของสื่อตามอีลี ซึ่งได้จำแนกสื่อการสอนตามทรัพยากรการเรียนรู้ (Learning Resources) โดยแบ่งได้เป็นสื่อที่ออกแบบขึ้นเพื่อ

จุดมุ่งหมายทางการศึกษา (by design) และสื่อที่มีอยู่ทั่วไปแล้วนำมาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน (by utilization) โดยทำการแบ่งประเภทสื่อเป็น 5 ประการดังนี้

ก. คน (People) ในทางการศึกษาโดยตรงนั้น หมายความถึง บุคลากรที่อยู่ในระบบของโรงเรียน ได้แก่ ครูผู้บริหาร ผู้แนะนำการศึกษา ผู้ช่วยสอน หรือผู้ที่อำนวยความสะดวกด้านต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ ส่วน “คน” ตามความหมายของการประยุกต์ใช้นั้น ได้แก่ คนที่ทำงานหรือมีความชำนาญงานในแต่ละสาขาซึ่งมีอยู่ในวงสังคมทั่วไป คนเหล่านี้นับเป็น “ผู้เชี่ยวชาญ” ซึ่งถึงแม้จะมิใช่นักการศึกษา แต่ก็สามารถจะช่วยอำนวยความสะดวกหรือเชิญมาเป็นวิทยากร เพื่อเสริมการเรียนรู้ได้ในการให้ความรู้แต่ละด้าน อาทิเช่น ศิลปิน นักการเมือง นักธุรกิจ ซึ่ง ข้อมูลนั้น เป็นต้น

ข. วัสดุ (Materials) วัสดุในการศึกษาโดยตรงจะเป็นประเภทที่บรรจุเนื้อหาบทเรียน โดยรูปแบบของวัสดุมีใช้สิ่งสำคัญที่จะต้องคำนึงถึง เช่น หนังสือ สไลด์ แผนที่ แผ่นซีดี เป็นต้น หรือสื่อต่าง ๆ ที่เป็นทรัพยากรในโรงเรียนและได้รับการออกแบบมาเพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการเรียน การสอน ส่วนวัสดุที่นำมาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนนั้นจะมีลักษณะเช่นกัน กับวัสดุสำหรับใช้ในทางการศึกษาดังกล่าวข้างต้น เพียงแต่ว่าเนื้อหาที่บรรจุอยู่ในวัสดุนั้นส่วนมากจะอยู่ในรูปของการให้ความบันเทิง เช่น เกมคอมพิวเตอร์ หรือภาพยนตร์สารคดีชีวิตสัตว์ เป็นต้น สิ่งเหล่านี้มักถูกมองไปในรูปของความบันเทิง แต่ก็สามารถให้ความรู้ได้เช่นกัน

ค. อาคารสถานที่ (Settings) หมายถึง ตัวตึก ที่ว่าง สิ่งแวดล้อม ฯลฯ ซึ่ง มีผลเกี่ยวข้องกับทรัพยากร รูปแบบอื่น ๆ ที่ออกแบบมาเพื่อการเรียนการสอนโดยส่วนรวม เช่น ห้องเรียน หอประชุม ห้องสมุด และสนามเด็กเล่น เป็นต้น ส่วนสถานที่ต่าง ๆ ในชุมชนก็สามารถประยุกต์ใช้เป็นทรัพยากรสื่อการเรียนได้เช่นกัน เช่น ตลาด โรงงาน พิพิธภัณฑ์ และสถานที่ต่าง ๆ ทางประวัติศาสตร์ เป็นต้น

ง. เครื่องมือและอุปกรณ์ (Tools and Equipment) เป็นทรัพยากรทางการเรียนรู้ สามารถช่วยในการผลิตหรือใช้ร่วมกับทรัพยากรอื่น ๆ โดยส่วนมากมักเป็นเครื่องมือ ด้านโซเชียลนูปกรณ์หรือเครื่องมือต่าง ๆ เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร เครื่องคอมพิวเตอร์ หรือแม้แต่ตะปู ไขควง เหล่านี้เป็นต้น

จ. กิจกรรม (Activity) โดยทั่วไปแล้วกิจกรรมที่กล่าวถึงมักเป็นการดำเนินงานที่จัดขึ้นเพื่อกระทำร่วมกับทรัพยากรอื่น ๆ หรือเป็นเทคนิคหรือวิธีการพิเศษเพื่อการเรียนการสอน เช่น การสอน แบบโปรแกรม เกม และการจำลอง การจัดทัศนศึกษา ฯลฯ กิจกรรมเหล่านี้มักมีวัตถุประสงค์เฉพาะ ที่ตั้งขึ้น มีการใช้วัสดุการเรียนเฉพาะแต่ละวิชา หรือมีวิธีการพิเศษในการเรียน การสอน

2.3.3 คุณค่าของสื่อการเรียนการสอน

สื่อการเรียนการสอนนับว่ามีคุณค่าและประโยชน์ต่อการเรียนการสอนมากหลาย ประการ ยกตัวอย่างเช่น สมจิตต์, (2556 : 12-14) ได้กล่าวสรุปคุณค่าของสื่อการเรียนการสอนจากแนวคิด ของนักวิชาการต่าง ๆ ไว้ดังนี้

2.3.3.1 ช่วยให้ผู้เรียนเรียนได้ดีขึ้นจากการที่มีความหมายในรูปแบบต่างๆ

2.3.3.2 ช่วยให้ผู้เรียนรู้ได้มากขึ้นในเวลาที่กำหนด

2.3.3.3 ช่วยให้ผู้เรียนมีความสนใจในการเรียนและมีส่วนร่วมในการเรียน

2.3.3.4 ช่วยส่งเสริมการคิดและการแก้ปัญหาในการเรียนรู้

2.3.3.5 ช่วยให้คุณภาพการเรียนรู้ดีขึ้น เพราะมีความจริงจัง และมีความหมายที่ชัดเจนต่อผู้เรียน

2.3.3.6 สามารถลดการพูด ลดเวลาอธิบายได้เนื่องจากสื่อมีความเป็นรูปธรรมทำให้ ผู้เรียนเข้าใจความหมายได้รวดเร็วขึ้น

2.3.3.7 สามารถให้ประสบการณ์ที่เป็นจริงกับผู้เรียนได้ดี ทำให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมอีก ทั้งทำให้การเรียนเป็นรูปธรรมมากขึ้น

2.3.3.8 ช่วยทำให้ผู้เรียนสำเร็จได้ง่ายขึ้น และเรียนรู้ในปริมาณมากขึ้น

2.3.3.9 ช่วยให้อาชนะข้อจำกัดต่าง ๆ ใน การเรียนรู้ได้ดังนี้

ก. ทำสิ่งซับซ้อนให้ง่ายขึ้น

ข. นำสิ่งที่เป็นนามธรรมให้เป็นรูปธรรมมากขึ้น

ค. ทำให้สิ่งที่เคลื่อนไหวเร็วช้าลง

ง. ทำสิ่งที่ใหญ่มากให้ย่อเล็กลงได้

จ. นำสิ่งที่เล็กมากขยายให้ใหญ่โตขึ้นได้

ฉ. นำสิ่งที่เกิดในอดีตมาศึกษาในปัจจุบัน

ช. นำสิ่งที่อยู่ไกลมาศึกษาในห้องเรียนได้

และสามารถจำแนกคุณค่าสื่อการเรียนการสอนที่ต่อผู้เรียนและผู้สอน ไว้ดังนี้

2.3.3.10 สื่อกับผู้เรียน

ก. เป็นสิ่งที่ช่วยให้เกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ เพราะช่วยให้เกิดการเรียนรู้ในเนื้อบทเรียนที่ยุ่งยากซับซ้อนได้ง่ายในเวลาอันสั้น และสามารถทำให้เกิดความคิดรวบยอดในเรื่องนั้นได้ถูกต้องและรวดเร็ว

ข. สื่อช่วยกระตุนและสร้างความสนใจกับผู้เรียน

ค. การใช้สื่อทำให้ผู้เรียนมีความเข้าใจตรงกันและเกิดประสบการณ์ในวิชาที่เรียน

ง. ทำให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอนมากขึ้น

จ. ช่วยเสริมลักษณะที่ดีในค่านิยมความรู้ ช่วยให้ผู้เรียนเกิดความคิดสร้างสรรค์จากใช้สื่อเหล่านั้น

ฉ. ช่วยแก้ปัญหาเรื่องของความแตกต่างระหว่างบุคคลโดยจัดให้มีการใช้สื่อในการศึกษารายบุคคล

2.3.3.11 สื่อกับผู้สอน

ก. การใช้สื่อประกอบการเรียนการสอน ช่วยให้บรรยายศาสตร์ในการสอนน่าสนใจยิ่งขึ้น

ข. สื่อช่วยแบ่งเบาภาระของผู้สอนในด้านการเตรียมเนื้อหา เพราะบางครั้งผู้เรียนศึกษาเนื้อหาได้จากสื่อเอง

ค. เป็นการกระตุนให้ผู้สอนตื่นตัวในการเตรียมและผลิตสื่อการสอนตลอดจนเทคนิคการต่าง ๆ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้และน่าสนใจขึ้น

ง. สามารถปรับความรู้พื้นฐานของผู้เรียนให้เท่าเทียมกันได้

จ. ช่วยแบ่งเบาภาระของผู้สอน ทำให้พูดน้อยลงและเปลี่ยนบทบาทผู้สอนอีกทั้งยังสอนได้ปริมาณมากขึ้นในเวลาอันสั้น

ฉ. ช่วยเสริมทักษะทางด้านการคิดของผู้เรียน และการแก้ปัญหาให้กระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียนด้วยตนเอง

ดังนั้น สื่อการเรียนการสอน ถือเป็นตัวช่วยสำคัญในการพัฒนาการเรียนการสอนได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ โดยมีการเลือกใช้สื่อที่เหมาะสมกับผู้สอนและผู้เรียน รวมไปถึงเป็นสิ่งที่ช่วยกระตุน สร้างความสนใจเกิดความคิดสร้างสรรค์ระหว่างผู้สอนกับผู้เรียน ในการมีส่วนร่วมการจัดการเรียนการสอนในแต่ละหน่วยการเรียนรู้

2.2.4 เทคนิคการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน

การเลือกสื่อ คือ การพิจารณาในการตัดสินใจ คัดเลือก หรือเจาะจงในการนำสื่อนั้น ๆ มาใช้ให้เกิดประโยชน์และตรงตามวัตถุประสงค์ โดยคาดหวังว่าเมื่อนำสื่อนั้น ๆ มาใช้แล้วย่อมบรรลุผลที่คาดหวังไว้เป็นอย่างดี โดยเมื่อมีการเลือกสื่อไปใช้ทางด้านการศึกษาแล้วก็จะมีชื่อเรียกที่แตกต่างกันไป เช่น การเลือกสื่อการสอน การเลือกสื่อการศึกษา และการเลือกสื่อการเรียนการสอน เป็นต้น

เนื่องจากสื่อการเรียนการสอนมีหลายประเภทดังกล่าวมาแล้ว ดังนั้นการเลือกใช้สื่อ จึงมีความสำคัญมากซึ่งเป็นหน้าที่ของผู้เลือกที่ต้องพิจารณาเลือก และนำสื่อไปใช้ตามวัตถุประสงค์ ของตนเองอย่างเหมาะสมต่อไป ดังนั้น ผู้เลือกจะต้องมีความเข้าใจในเนื้อหา วัตถุประสงค์ และสภาพผู้เรียน แล้วจึงกำหนดวิธีการสอนที่เหมาะสม สิ่งเหล่านี้เป็นแนวทางสำหรับการเลือกสื่อและกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนได้

2.2.4.1 จุดมุ่งหมายของการเลือกสื่อการเรียนการสอน

การพิจารณาเลือกใช้สื่อเพื่อนำมาใช้ทางด้านการเรียนการสอน จำเป็นต้องคำนึงถึง องค์ประกอบต่าง ๆ เช่น วัตถุประสงค์การเรียนรู้ ผู้เรียน ผู้สอน สถานการณ์ และสภาพแวดล้อมต่อ การเรียนรู้ เป็นต้น ดังนั้นในการเลือกสื่อการศึกษาจึงเป็นสิ่งจำเป็นที่ต้องกระทำเป็นขั้นตอนแรกเพื่อ จุดมุ่งหมายในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ก. เพื่อให้มีหรือได้มาซึ่งสื่อที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และเนื้อหา
- ข. เพื่อวางแผนและเตรียมการใช้สื่อที่มีประสิทธิภาพ
- ค. เพื่อวางแผนการออกแบบ การผลิต การดัดแปลง หรือพัฒนาสื่อใหม่ ความเหมาะสมยิ่งขึ้น
- ง. เพื่อการออกแบบพัฒนาระบบการเรียนการสอนและการเรียนรู้ที่มี ประสิทธิภาพ

จ. เพื่อวางแผนงานบริหารและจัดสรรงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับสื่อ การเรียนการสอน

- ฉ. เพื่อเตรียมความพร้อมและสร้างความเชื่อมั่นในกระบวนการสอนของผู้สอน

2.2.4.2 ประโยชน์ที่ได้รับจากการเลือกสื่อการเรียนการสอน

- ก. ช่วยให้การเรียนรู้บรรลุวัตถุประสงค์และมีประสิทธิภาพ
- ข. เป็นการใช้ทรัพยากรทางด้านสื่อย่างมีคุณค่าและประหยัด เพราะมี การเลือก การดัดแปลง การผลิต และพัฒนาอย่างเป็นระบบ
- ค. เป็นการวางแผนการเรียนรู้ที่ดี สอดคล้องตามหลักวิชาการ และย่อม นำไปสู่ความสำเร็จ

ง. เป็นการเตรียมความพร้อมล่วงหน้า สร้างความเชื่อมั่น และประกันความสำเร็จในการสอนของผู้สอน

จ. เป็นเสริมสร้างการสร้างนิสัยการเตรียมความพร้อมล่วงหน้า เพื่อเอื้อประโยชน์ทั้งในส่วนของผู้สอนและผู้เรียน

2.2.4.3 เกณฑ์การเลือกสื่อการเรียนการสอน

จากแนวความคิดจุดมุ่งหมายของการเลือก และประโยชน์ที่ได้รับจากการเลือกสื่อ การเรียนการสอน ดังต่อไปนี้

ก. เลือกสื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

ผู้สอนควรตั้งจุดประสงค์การสอนแต่ละครั้งว่าต้องการให้ผู้เรียนมีพฤติกรรมอย่างไรซึ่งต้องแสดงออกมาให้เห็นภายหลังจากการใช้สื่อ มีเงื่อนไขหรือสภาพการที่จะก่อให้เกิดการเรียนรู้ ซึ่งวัตถุประสงค์การเรียนการสอนควรครอบคลุมด้านใดด้านหนึ่งใน 3 ด้าน ได้แก่ ด้านพุทธ จิต พิสัย ทักษะพิสัย เช่น บทเรียนเรื่องคอมพิวเตอร์ ผู้สอนมีวัตถุประสงค์ให้ผู้เรียนบอกความแตกต่างของคอมพิวเตอร์แต่ละประเภทได้ ดังนั้นผู้สอนต้องพิจารณาว่าจำนำสื่ออะไรมาใช้ เช่น นำสื่อของจริงมาแสดง คือ การนำคอมพิวเตอร์แต่ละประเภทมาแสดงให้ผู้เรียนเห็น และเปรียบเทียบกัน จากนั้นใช้แผนภูมิเพื่อสรุปความแตกต่าง เป็นต้น

ข. เลือกสื่อตรงกับเนื้อหา

โดยพิจารณาที่ตัวสื่อว่ามุ่งให้ข้อมูลด้านใด ให้เนื้อหาสาระครอบคลุมตามเนื้อหาที่จะสอน หรือให้ข้อเท็จจริงถูกต้องมีรายละเอียดเพียงพอหรือไม่ ไม่ซับซ้อนเกินไป ที่ความทันสมัย ให้ความคิดรวบยอดที่ถูกต้อง สามารถถ่ายทอดง่าย รวดเร็ว

ค. เลือกสื่อให้เหมาะสมกับผู้เรียน

ต้องพิจารณาเลือกสื่อให้เหมาะสมกับวัย ระดับชั้น สติปัญญา ความสามารถ ความต้องการ และประสบการณ์เดิมของผู้เรียน ซึ่งแต่ละบุคคลมีความแตกต่างกันใน 4 ด้านหลัก ๆ คือ 1) ด้านทั่ว ๆ ไป เช่น เพศ วัย หรืออายุ 2) ด้านพื้นฐานการศึกษา เช่น การใช้ภาษา การเขียน ทักษะและประสบการณ์เดิม 3) ด้านสังคม เช่น วัฒนธรรม สภาพเศรษฐกิจ อาชีพ พื้นฐานครอบครัว 4) ด้านจิตใจ เช่น ความสนใจ ความเชื่อ หัศนศติ เป็นต้น จากความแตกต่างเหล่านี้จะส่งผลต่อความสามารถในการรับรู้จากสื่อเดียวกันได้แตกต่างกัน เช่น สื่อการสอนของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ต้องเป็นภาพการ์ตูนที่มีสีสันสวยงาม แต่สื่อนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาควรเป็นภาพเหมือนจริง เป็นต้น

ง. เลือกสื่อให้สัมพันธ์กับขนาดของกลุ่มผู้เรียน และกิจกรรมการเรียน

ผู้สอนต้องพิจารณากลุ่มผู้เรียนว่ามีจำนวนเท่าใด เพื่อสามารถจัดการสอน และเลือกสื่อการสอนได้ถูกต้อง กลุ่มผู้เรียนสามารถแบ่งได้ คือ กลุ่มใหญ่ มักใช้การสอนแบบบรรยาย อธิบาย สื่อที่ใช้จึงเป็นพากเครื่องฉายต่าง ๆ เครื่องเสียง วัสดุกราฟิก เป็นต้น กลุ่มย่อย มักใช้การสอนแบบอธิบาย บรรยาย ถามตอบ สื่อที่ใช้เป็นพากชุดการสอน วัสดุกราฟิก อาจใช้พากเครื่องฉาย เครื่องเสียง เป็นต้น ส่วนการเรียนการสอนรายบุคคลซึ่งเป็นการเรียนค้นควารายบุคคล สื่อที่ใช้จึงเป็นพากบทเรียนแบบโปรแกรม บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เป็นต้น ดังนั้น กลุ่มและขนาดของผู้เรียนจะเป็นตัวกำหนดสื่อการเรียนการสอนได้อีกด้วย

จ. เลือกสื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม

ผู้สอนต้องสำรวจสภาพแวดล้อมหรือสถานที่ก่อนการใช้สื่อ เพื่อเป็นการตระเตรียม หรือเลือกใช้สื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม เช่น การใช้สื่อประเภทเครื่องฉายต้องใช้ห้องเรียนที่จัดเครื่องฉาย หรือนำเครื่องฉายเข้ามาใช้ได้ เครื่องฉายสไลเดอร์ต้องใช้ห้องที่มีการควบคุมแสงได้ ตลอดจนเรื่องขนาดห้องเรียนที่เหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน และความสะดวกในการซื้อในสถานที่นั้น ๆ

ฉ. เลือกสื่อที่น่าสนใจ

โดยพิจารณาด้านขนาด รูปทรง สีสัน รูปแบบ และขนาดตัวอักษร ความประณีต สิ่งเหล่านี้จะช่วยดึงดูดความสนใจของผู้เรียน ช่วยส่งเสริมการถ่ายทอดความรู้ให้ดำเนินไปด้วยบรรยากาศที่สนุกสนาน และมีความเพิงพอใจ

ช. เลือกสื่อที่สะท้อนต่อการใช้และเก็บรักษา

สื่อที่เหมาะสมต่อการสอนจะต้องมีวิธีใช้ที่ไม่ยุ่งยาก สะดวกต่อการเก็บรักษา สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สื่อที่ใช้ทั่วไปในวงการศึกษา จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพิจารณาอย่างรอบคอบและสอดคล้องกับลักษณะการใช้งาน ซึ่งสื่อแต่ละประเภทมีคุณลักษณะเด่นที่แตกต่างกัน

จากหลักเกณฑ์ดังกล่าวการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน สามารถสรุปประเด็นสำคัญของการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ ดังนี้

- (1) ด้านผู้เรียน ต้องคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล ขนาดผู้เรียน
- (2) ด้านสื่อ ต้องคำนึงถึงกรอบแบบ การผลิต การพัฒนา และการนำไปใช้
- (3) ด้านเนื้อหา ต้องคำนึงถึงวัตถุประสงค์ ความถูกต้องของเนื้อหา

ความเหมาะสมของบทเรียน

- (4) ด้านสภาพแวดล้อม ต้องคำนึงถึงการใช้งานร่วมกัน สามารถส่งเสริมให้ทำกิจกรรมได้อย่างต่อเนื่อง

2.3 การใช้สื่อการเรียนการสอน

การใช้สื่อเพื่อประกอบการเรียนการสอนนั้น ผู้ใช้สื่อต้องมีการวางแผนการใช้สื่ออย่างรัดกุมและเป็นระบบ ทั้งนี้เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการปฏิบัติ ซึ่งจะทำให้ผู้สอนเกิดความมั่นใจในการใช้สื่อย่อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้สูงสุด ตามความสามารถของแต่บุคคล และตรงตามวัตถุประสงค์การเรียนรู้ที่วางไว้ การใช้สื่อการเรียนการสอนโดยใช้แนวคิดของ “วิธีระบบ” ซึ่งผู้วิจัยได้ใช้รูปแบบจำลองที่เรียกว่า “The ASSURE Model” (Heinich and others, 1982 : 34-57 อ้างถึงใน ยศะวี รายthagคำ, 2555 : 44-47) ซึ่งมีลำดับขั้นตอนดังต่อไปนี้

2.3.1 การวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน (Analyze Learner Characteristics)

การวิเคราะห์ลักษณะของผู้เรียน เพื่อทราบคุณลักษณะผู้เรียนว่ามีความพร้อมในเรียนนั้นมากน้อยเพียงใด ทั้งนี้เพื่อการที่จะใช้สื่อให้ได้ผลดียомнั้นต้องเลือกสื่อให้มีความสัมพันธ์กับลักษณะของผู้เรียนด้วย โดยผู้สอนต้องคำนึงถึงคุณลักษณะทั่วไป ลักษณะเฉพาะของผู้เรียน และรูปแบบการเรียนรู้ ดังนี้

2.3.1.1 คุณลักษณะทั่วไป ได้แก่ อายุ ระดับความรู้ สภาพทางสังคม เศรษฐกิจและวัฒนธรรมของผู้เรียนแต่ละคน เป็นข้อมูลที่จะช่วยผู้สอนตัดสินระดับบทเรียน และตัวอย่างของเนื้อหาให้เหมาะสม

2.3.1.2 ลักษณะเฉพาะของผู้เรียน หมายถึง พื้นฐานระดับความรู้กับเนื้อหาบทเรียนทักษะทัศนคติที่ผู้เรียนแต่ละคนมีมาก่อน ซึ่งเป็นความสามารถที่มีส่วนสำคัญโดยตรงกับเนื้อหาบทเรียน

2.3.1.3 รูปแบบการเรียนรู้ เป็นทักษะเฉพาะของผู้เรียน ที่ส่งผลต่อการเรียนรู้ เช่น ความสามารถด้านสติปัญญา ความสามารถด้านภาษา เป็นต้น

2.3.2 การกำหนดวัตถุประสงค์ (State Objectives)

วัตถุประสงค์เป็นสิ่งที่ตั้งขึ้นเพื่อคาดหวังว่าผู้เรียนสามารถบรรลุถึงสิ่งใดหรือมีความสามารถใหม่อะไรบางในการเรียนนั้น การตั้งหรือกำหนดวัตถุประสงค์ในการเรียนการสอนนี้ เพื่อผู้สอนจะได้ทราบการเรียนการสอนนั้นมีวัตถุประสงค์อะไร เพื่อสะดวกในการเลือกสื่อและกิจกรรมการสอนให้สอดคล้องกัน เพื่อช่วยในการประเมินผลผู้เรียนได้อย่างถูกต้อง และช่วยให้ผู้เรียนทราบว่าเมื่อเรียนบทเรียนนั้นแล้ว จะสามารถเรียนรู้หรือกระทำอะไรได้

2.3.2.1 การกำหนดวัตถุประสงค์ ควรประกอบด้วย

ก. ข้อความที่แสดงการกระทำ (Performance) เป็นสิ่งที่คาดหวังว่าผู้เรียนจะสามารถทำอะไรได้บ้างภายหลังจากการเรียนแล้ว ซึ่งการกระทำนั้นต้องเป็นสิ่งที่สังเกตเห็นได้ เช่น อธิบาย ระบุ และวิเคราะห์ เป็นต้น

ข. ข้อความที่แสดงถึงสภาพการณ์ (Conditions) เป็นสภาพที่กำหนดไว้
ภายใต้การกระทำนั้น ๆ

ค. ข้อความที่บอกรेणทร์ (Criteria) เพื่อเป็นการตัดสินการกระทำนั้นว่า
เป็นไปตามที่กำหนดไว้หรือไม่ เช่น นักเรียนสามารถเตรียมและฉายแผ่นใส่ได้อย่างถูกต้องอย่างน้อย⁵⁻⁶ ภาพ ภายใน 5 นาที

2.3.2.2 การกำหนดวัตถุประสงค์นั้น จะต้องครอบคลุมขอบเขตการเรียนรู้ของ
ผู้เรียน 4 ด้าน ดังนี้

ก. พุทธพิสัย (Cognitive Learning) เป็นวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้เพื่อวัดการ
เรียนรู้ของผู้เรียนเกี่ยวกับความรู้ ความเข้าใจ สติปัญญา และการพัฒนา เป็นต้น

ข. จิตพิสัย (Affective Learning) เป็นวัตถุประสงค์ทางด้านความคิด
ทัศนคติ ความรู้สึก ค่านิยม และการเสริมสร้างทางปัญญา

ค. ทักษะพิสัย (Motor skill Learning) เป็นวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวกับการ
กระทำ การแสดงออก หรือการปฏิบัติ

ง. สัมพันธ์ทักษะพิสัย (Interpersonal skill Learning) เป็นทักษะที่
เกี่ยวกับความสามารถในการเกี่ยวข้องกับบุคคลอื่นอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การทำงานเป็นทีม เป็นต้น

2.3.3 การเลือก ตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ (Select, Modify, of Design Materials)

การที่จะมีสื่อวัสดุที่เหมาะสมในการเรียนการสอนสามารถได้ 3 วิธี ดังนี้

2.3.3.1 เลือกจากสื่อที่มีอยู่แล้ว โดยตรวจสอบดูว่ามีสิ่งใดที่จะใช้เป็นสื่อได้บ้าง และ
เลือกให้ตรงกับลักษณะผู้เรียน ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง วิธีการสอนในบทเรียน และข้อจำกัดตาม
สถานการณ์การเรียนการสอนด้วย

2.3.3.2 ตัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้ใช้ได้เหมาะสมเดียวกัน โดยขึ้นอยู่กับเวลาและ
งบประมาณในการตัดแปลงสื่อนั้นด้วย

2.3.3.3 การออกแบบสื่อใหม่ ในกรณีที่ไม่มีสื่อเดิมอยู่และไม่สามารถนำสื่อที่มีอยู่
แล้วมาใช้ได้ตามความต้อง ผู้ใช้สื่อต้องออกแบบสื่อใหม่โดยคำนึงถึงองค์ประกอบต่าง ๆ เช่น ออกแบบ
ให้ถูกต้องตรงกับวัตถุประสงค์ของการเรียนและลักษณะของผู้เรียน มีงบประมาณในการจัดทำ
เพียงพอหรือไม่ มีเครื่องมือและผู้ช่วยในการจัดทำสื่อหรือไม่เหล่านี้ เป็นต้น

2.3.4 การใช้สื่อ (Utilize Materials)

เป็นขั้นปฏิบัติการที่ผู้สอนจะต้องดำเนินการ ตั้งต่อไปนี้

2.3.4.1 ดูหนังหรืออ่านเนื้อหาในสื่อเหล่านั้นก่อนเป็นการเตรียมตัว เช่น ดูสไลด์ หรือวิดี
ทัศน์เพื่อศึกษาเนื้อหาให้แม่นยำก่อนนำไปสอน หรืออ่านบทวิจารณ์ เกี่ยวกับเรื่องนั้น

2.3.4.2 จัดเตรียมสถานที่ ที่นั่งเรียน อุปกรณ์เครื่องมือ และสิ่งต่าง ๆ เพื่อความสะดวกเรียบร้อย ก่อนการสอน และควรต้องทดลองอุปกรณ์ที่จะใช้ก่อนว่าใช้ดีหรือไม่

2.3.4.3 มีการเตรียมตัวผู้เรียนโดยการใช้สื่อนำเข้าสู่บทเรียน หรือถ้ามีการฉายวิดีทัศน์ หรือภาพยินต์ให้ชม ก็ควรจะต้องสรุปเนื้อหาเรื่องที่จะช่วยให้ผู้เรียนทราบเสียก่อนว่าเกี่ยวข้องกับบทเรียนอย่างไรบ้าง เป็นการแนะนำล่วงหน้าและเพื่อสร้างแรงจูงใจแก่ผู้เรียน

2.3.4.4 ควบคุมชั้นเรียนชั้นเรียนให้ผู้เรียนมีความสนใจในสื่อที่นำมาเสนอ

2.3.5 การกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน (Require Learner Response)

การให้ผู้เรียน มีส่วนร่วมในการเรียน และเปิดโอกาสให้มีการตอบสนองนั้นเป็นสิ่งที่สำคัญยิ่งขึ้นซึ่งผู้เรียนจะมีการตอบสนอง หรือไม่และมากน้อยเพียงไรขึ้นอยู่กับสื่อที่นำมาใช้ สื่อบางชนิดเมื่อใช้แล้วจะเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมมากกว่าสื่อชนิดอื่น เช่น การให้ดูภาพจะทำให้ผู้เรียนมีการอภิปรายจากสิ่งที่เห็นนั้น เป็นการตอบสนองโดยการพูดหรือเขียนออกมาน การท่องจำหรือคิดในใจเมื่อผู้เรียนมีการตอบสนองแล้ว ผู้สอนควรให้ผลย้อยกลับหันที่เพื่อให้ผู้เรียนทราบว่าตนมีความเข้าใจถูกต้องหรือไม่

2.3.6 การประเมินผล (Evaluation)

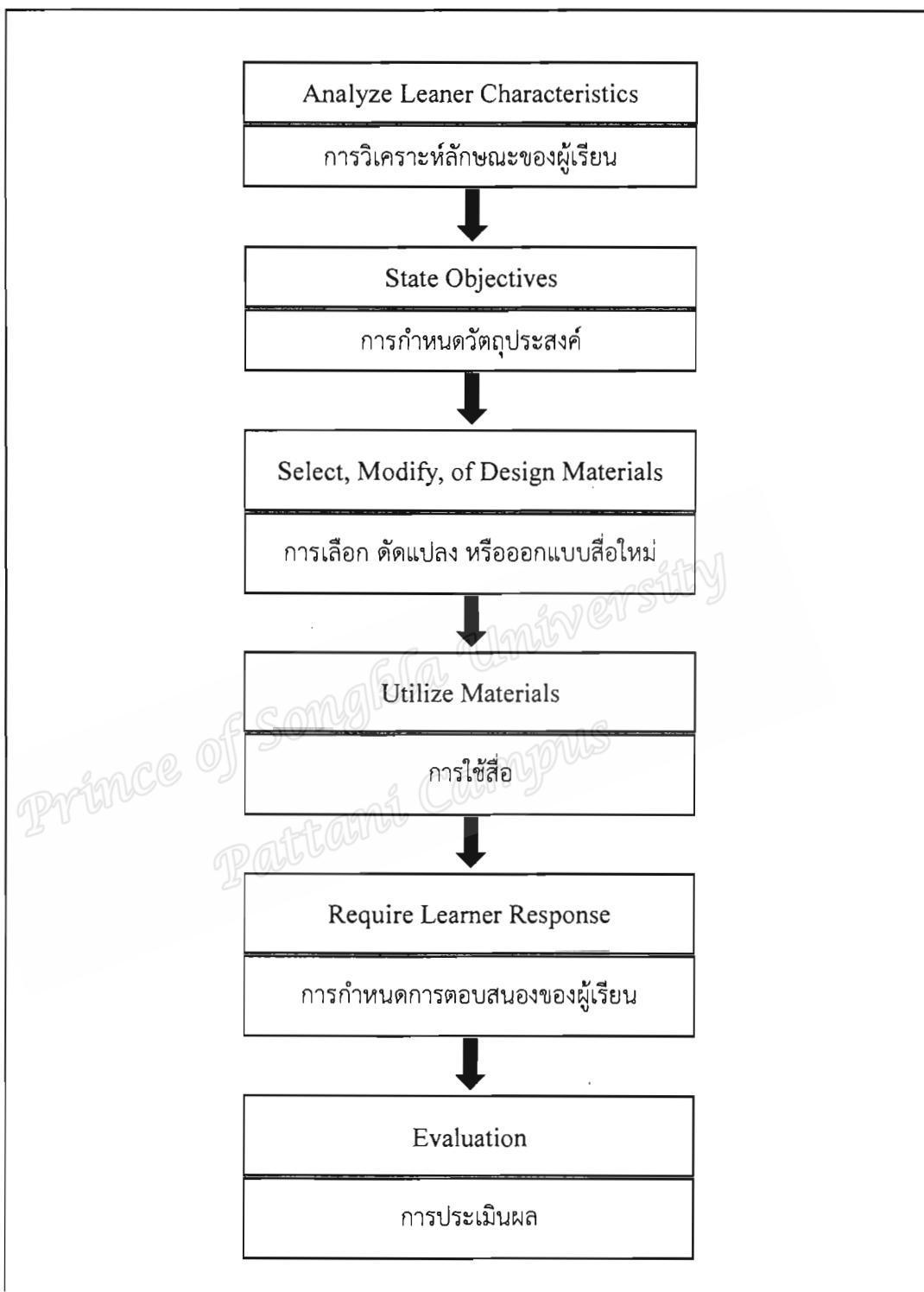
กระทำได้ใน 3 ลักษณะ ดังนี้

2.3.6.1 การประเมินผลกระบวนการสอน เพื่อเป็นการวัดดูว่าสามารถบรรลุได้ตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังหรือไม่ ทั้งในด้านผู้สอน สื่อที่ใช้ และวิธีการสอน โดยในการประเมินผลนี้สามารถทำได้ในระยะก่อน ระหว่าง และหลังการสอน

2.3.6.2 การประเมินผลความสำเร็จของผู้เรียน ซึ่งขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ว่ามีเกณฑ์เท่าใด การวัดผลอาจทำได้ด้วยการทดสอบ สอบปากเปล่า ดูจากผลงานของผู้เรียน หรือสังเกตจากการปฏิบัติและการแสดงออกของผู้เรียน

2.3.6.3 การประเมินผลสื่อและวิธีการสอน โดยการให้ผู้เรียนมีการอภิปรายและวิจารณ์การใช้สื่อและเทคนิควิธีการสอนว่าเหมาะสมมากน้อยเพียงใด

ดังนั้นการใช้สื่อการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพตามรูปแบบจำลอง “The ASSURE Model” ดังแผนภาพที่ 2.4 ต่อไปนี้



ภาพที่ 2.4 แบบจำลอง “The ASSURE Model”

2.4 ปัญหาในการใช้สื่อการเรียนการสอน

การใช้สื่อการเรียนการสอนนั้นถือเป็นกระบวนการหนึ่งที่สำคัญในการจัดการเรียน การสอนที่สามารถพัฒนาผู้เรียนเข้าใจเนื้อหาในระยะเวลาอันสั้น แต่กระบวนการใช้สื่อยังต้องประสบ กับปัญหาต่าง ๆ จากศึกษาผลงานวิจัยเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนที่ตีพิมพ์ตั้งแต่ พ.ศ. 2550 เป็นต้นมา มีดังนี้

2.4.1 ผลการวิจัยเรื่อง กระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียน ประถมศึกษาจังหวัดสตูล

ยาสานนัช จิเอม, (2557 : 151-152) กล่าวว่า ปัญหาและข้อเสนอแนะสภาพปัญหา กระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล พบว่า ครูผู้สอน อิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล มีปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษา ดังนี้

2.4.1.1 ด้านการวางแผนและการผลิตสื่อการสอน มีปัญหามากที่สุด คือ ขาด งบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อ ส่วนข้อเสนอแนะ ควรมีการสนับสนุนงบประมาณในการผลิตสื่อการเรียนการสอน เช่น จัดทำโครงการโดยของบประมาณจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นอกจากนั้นควรจัด อบรมให้ความรู้แก่ครูผู้สอนอิสลามศึกษาให้สามารถนำสื่อการเรียนการสอนไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ ครูผู้สอนอิสลามศึกษาควรมีการรวมกลุ่มเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนทางด้านอิสลามศึกษาร่วมกัน ซึ่งจะทำให้มีสื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย

2.4.1.2 ด้านการกำหนดจุดประสงค์ ที่มีปัญหามากที่สุด คือ นักเรียนไม่มีความ พร้อมเนื้อหาที่ครูสอนส่วนข้อเสนอแนะ ครูผู้สอนควรมีการผลิตสื่อ หรือดัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้ ใช้ได้โดยอาจจะหาผู้เชี่ยวชาญในการผลิตสื่อในแต่ละด้าน เลือกใช้สื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้อง กับจุดประสงค์ เนื้อหา กิจกรรมการเรียนการสอน และผู้เรียน

2.4.1.3 ด้านการดัดแปลงหรือออกแบบสื่อใหม่ ที่มีปัญหามากที่สุด คือ สื่อมีน้อยไม่ หลากหลาย ส่วนข้อเสนอแนะ ครูควรดัดแปลงหรือปรับปรุงสื่อที่มีอยู่ให้ทันสมัยและเหมาะสมยิ่งขึ้น ให้สอดคล้องกับเนื้อหา และกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ หน่วยงานต้นสังกัดควร จัดอบรมให้ความรู้และพัฒนาครูอิสลามศึกษาให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการขั้นตอน และประโยชน์ของการใช้สื่อการเรียนการสอน

2.4.1.4 ด้านการใช้สื่อการสอน ที่มีปัญหามากที่สุด คือ ครูใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ไม่ ชำนาญและสื่อมีไม่เพียงพอ ส่วนข้อเสนอแนะ สถานศึกษาและหน่วยงานต้นสังกัด ควรจัดอบรม พัฒนาครูผู้สอนให้มีทักษะในการใช้สื่อทางด้านเทคโนโลยี นอกจากนี้สถานศึกษาควรให้การสนับสนุน งบประมาณในการจัดซื้อสื่อและเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนทางด้านอิสลาม ศึกษาอย่างหลากหลาย และเพียงพอ

2.4.1.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ที่มีปัญหามากที่สุด คือ นักเรียนสนใจเรียนในระยะเวลาสั้นๆ ส่วนข้อเสนอแนะ ครูอิสลามศึกษาผู้สอน ควรจัดทำสื่อที่ทันสมัย จัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้ การคิด วิเคราะห์ สังเคราะห์ ตามศักยภาพของผู้เรียนอย่างสม่ำเสมอ

2.4.1.6 ด้านการประเมินผล ที่มีปัญหามากที่สุด คือ สร้างเครื่องมือประเมินสื่อไม่ถูกต้อง ส่วนข้อเสนอแนะ ควรมีการจัดอบรมการสร้างเครื่องมือประเมินสื่อและประเมินผลการใช้สื่อ โดยใช้เครื่องมือในการประเมินผลที่หลากหลาย ควรเปิดโอกาสให้นักเรียนหรือเพื่อนครูได้เข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการ และขั้นตอนในการประเมินเพื่อให้มีการปรับปรุงและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

ดังนั้น การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับปัญหาการใช้สื่อการเรียนการสอนจึงมีความจำเป็นต่อ การพัฒนาผลการเรียนรู้ ตั้งแต่ระดับชั้น ระดับสถานศึกษา ระดับเขตพื้นที่การศึกษาหรือสังกัด สำนักงานที่เกี่ยวข้อง และระดับชาติ โดยเฉพาะการรับรู้ถึงปัญหาที่เกิดขึ้น นำมาพิจารณาปรับปรุง การเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2.5 แนวคิดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนในอิสลาม

2.5.1 แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในอัลกรุอาน

อัลกรุอานถือเป็นปฐมบทที่มีความครอบคลุมในทุกมิติของการดำเนินชีวิตของมนุษย์ ซึ่งแนวคิดเกี่ยวกับสื่อในอัลกรุอานได้แสดงถึงการให้ความหมายและการแสดงถึงปรากฏการณ์ที่เป็นอุทาหรณ์ ที่สามารถนำมาประยุกต์เป็นสื่อการเรียนการสอนเพื่อใช้ในการกระตุนให้ผู้เรียนได้รับความรู้ความเข้าใจที่สอดคล้องกับเจตนาرمยอิสลาม ซึ่งผู้วิจัยจะนำเสนอสังเขปได้ดังนี้

อัลลอร์ ซี๊ด ตรัสวา

﴿ يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَتَقْوُا اللَّهَ وَأَبْتَغُوا إِلَيْهِ الْوَسِيلَةَ وَجَهَدُوا فِي سَيِّلِهِ لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ ﴾

ความว่า “ผู้ศรัทธาทั้งหลาย พึงยाएรอน อัลลอร์เกิด และจะแสงหาสื่อไปสู่พระองค์ และจะต่อสู้และเสียสละในทางของอัลลอร์เกิด เพื่อว่าพวากเจ้าจะได้รับความสำเร็จ”

(อัลมาอิดะห : 35)

คำว่า อัลวะสีลีย์ ในโองการอัลกุรอานดังกล่าว หมายถึง สิ่งที่เป็นสื่อกลางเพื่อนำไป สู่ เป้าประสงค์ที่ต้องการ และหมายถึงวิชาความรู้ที่นำไปสู่ที่พำนักในสรวงสรรค์ (Ibn Kathir, 1999 : 103) และอบุล อะลา มาดูดี, (2551 : 459) กล่าวว่า คำว่า อัลวะสีลีย์ นั้นคือ คำสั่งที่ให้ผู้ครรภานั้น แสวงหาหนทางทุกอย่างที่จะช่วยให้ใกล้ชิดอัลลอร์ ﷻ และได้รับความโปรดปรานจากพระองค์

ดังนั้นการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ซึ่งมีจุดมุ่งหมายในการ แสวงหาความรู้ตามบทบัญญัติของอัลลอร์ ﷻ และเป็นสื่อกลางที่สอดคล้องกับโองการดังกล่าว อีกทั้ง การนำเสนอสื่อเพื่อเป็นหนทางที่นำไปสู่การยำเกรงและสรรเสริญถึงความยิ่งใหญ่ต่ออัลลอร์ ﷻ นั้นมี ตัวอย่างที่ปรากฏในอัลกุรอาน เช่นดังที่อัลลอร์ ﷻ ตรัสว่า

﴿بَعَثَ اللَّهُ عَرَابًا يَبْحَثُ فِي الْأَرْضِ لِيُرِيهِ رَكِيفَ يَوْرِي سَوْءَةَ أَخِيهِ
قَالَ يَوْرِيلَّئِي أَعْجَزْتُ أَنْ أَكُونَ مِثْلَ هَذَا الْعَرَابِ فَأُورِي سَوْءَةَ أَخِي
فَأَضْبَخَ مِنْ الْنَّدِيمِينَ ﴾

ความว่า “แล้วอัลลอร์ก็ได้ส่งอีกตัวหนึ่งมาคุ้ยดินเพื่อจะแสดงให้ เขาเห็นถึงการฝังศพนองชายของเขามีเมื่อเห็นดังนั้นแล้ว เขายังร้อง ออกมาว่า ‘วิบัติแน่แล้วตัวฉัน ฉันไม่สามารถที่จะทำอย่างเช่นอีก ได้ทำเพื่อ grub ฝังศพนองชายของฉันคนนั้นหรือ’ หลังจากนั้น เขายัง ตรอมใจในสิ่งที่เขาทำไป”

(อัลมาอิดะห : 31)

จากอายะหดังกล่าว อัลลอร์ ﷻ ได้ทรงเตือนลูกผู้ทำผิดของอาดัมให้รู้ถึงความไม่ เข้าโดยทางอีก และทันทีที่เขารู้ถึงความเป็นจริงว่าอีกัยยังรู้วิการฝังศพดีกว่าเขาเสียอีก เขายังไม่ เพียงแต่จะตรอมใจเท่านั้นแต่ยังเริ่มรู้สึกว่าเขายังไประดับการช่านองชายของเขานี้คือความหมาย ในข้อความที่ว่า “หลังจากนั้น เขายังตรอมใจในสิ่งที่เขาได้ทำไป” โดยเรื่องราวของลูกชายทั้งสองของ อาดัมได้ถูกนำมาเล่าต่ำรงนี้ก็เพื่อที่จะกล่าวทำหนิตี้ตนพวยิ่วในลักษณะที่แยกยลสำหรับการที่ พวยิ่วคิดว่างแผนที่จะฆ่าท่านเราสูญ ﷻ และสาวคนสำคัญ ๆ ของท่านบางคน (อบุล อะลา มาดูดี, 2551 : 456) ซึ่งอัลลอร์ ﷻ ตรัสว่า

﴿يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَذْكُرُوا يَغْمَتَ اللَّهُ عَلَيْكُمْ إِذْ هُمْ قَوْمٌ أَنَّ
يَبْسُطُوا إِلَيْكُمْ أَيْدِيهِمْ فَكَفَ أَيْدِيهِمْ عَنْكُمْ وَاتَّقُوا اللَّهَ وَعَلَى اللَّهِ
فَلَيَوْكِلُ الْمُؤْمِنُونَ ﴾

ความว่า “บรรดาผู้ครรภานั้น จงรำลึกถึงความโปรดปราน ของอัลลอร์ที่มีต่อสุเจ้าเมื่อชนหมู่หนึ่งได้ตั้งใจที่จะทำร้ายสุเจ้า แต่

พระองค์ได้ทรงยังมือของพวากษาจากสูเจ้า ดังนั้น จงสำรวมตน
ต่ออัลลอห์ และอัลลอห์เท่านั้นที่ปวงผู้ศรัทธาครองไว้วางใจ”

(อัลมาอิดะห : 11)

จากอายะหดังกล่าว เป็นการอ้างถึงเหตุการณ์ที่เล่าโดยอับดุลลอห์ บิน อับบาส กล่าวคือพวากยิกุ่มหนึ่งได้วางแผนที่จะฆ่าท่านบีมุหัมมัด ﷺ และสาวกคนสำคัญของท่านบางคน ทั้งนี้เพื่อเป็นการทำลายอิสลาม คนพวนี้ได้ออกอุบายเขย่าท่านบี ﷺ ไปกินอาหารเย็น แต่ด้วยความ กรุณาของอัลลอห์ท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้รู้ถึงแผนการนี้เสียก่อน ท่านจึงไม่เป (อบุล อะลา เมาดูดี, 2551 : 443-444)

และอัลลอห์ ﷺ ตรัสว่า

﴿أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبْلِ كَيْفَ خُلِقَتْ ۝ وَإِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفَعَتْ ۝ وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ ۝ وَإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ ۝﴾

ความว่า “(พวากษาไม่ศรัทธา) พวากษาไม่พิจารณาอูฐหรือว่ามันได้ ถูกสร้างมาอย่างไร . และดูท้องฟ้าว่ามันได้ถูกยกสูงอย่างไร . และ ดูภูเขาว่ามันได้ถูกตั้งมั่นอย่างไร และดูว่าแผ่นดินได้ถูกแผ่ขยาย อย่างไร”

(อัลมาอชิยะห : 17-20)

จากอายะหดังกล่าว เป็นการเน้นย้ำแก่ผู้ที่ปฏิเสธถึงการมีอยู่จริงในโลกหน้า นรกร แและสวรรค์ โดยแสดงให้เห็นว่าสิ่งที่มีอยู่ในโลกนี้มันเกิดขึ้นได้อย่างไรหากไม่มีผู้ทรงสร้างมันขึ้นขึ้นมา สิ่งเหล่านี้ทั้งหมดเกิดขึ้นโดยปราศจากผู้ออกแบบที่ทรงอำนาจและปรีชาญาณกระนั้นหรือ คนที่มี ความคิดจะไม่ตอบคำถามนี้ในทางปฏิเสธได้เป็นอันขาด ถ้าหากเขามีเดื้อรั้นดันทุรัง เขายังต้อง ยอมรับว่าสิ่งเหล่านี้แต่ละสิ่งไม่มีทางที่จะเกิดขึ้นได้เลยถ้าผู้ทรงอำนาจ ผู้ทรงปรีชาญาณได้สร้างสิ่ง เหล่านี้ขึ้นมาแล้ว มันก็ไม่มีเหตุผลใดที่จะถือว่าโลกหน้าเป็นเรื่องห่างไกลจากเหตุผลและเป็นไปไม่ได้ (อบุล อะลา เมาดูดี, 2553 : 3369)

จากอายะหข้างต้นที่ยกมาทั้งหมด ถือเป็นหลักฐานที่บ่งบอกถึงการนำเสนอสื่อในรูป ต่าง ๆ เพื่อแสดงความพึงพอใจจากอัลลอห์ ﷺ มีด้วยการนำเสนอสื่อด้วยใช้วิธีการสาอิทเกี่ยวกับ วิธีการผังศพให้แก่ลูกชายของท่านบีอาดัม ﷺ และกล่าวถึงการใช้สิ่งที่มีอยู่รอบตัว เช่น อูฐ ท้องฟ้า ภูเขา และผืนแผ่นดิน เป็นต้น เพื่อเป็นการเน้นย้ำในเดখานภาพของอัลลอห์ ﷺ ผ่านการ กระบวนการมองเห็น และคิดไตร่ตรอง ถึงการมีอยู่จริงของโลกหน้า นรกรและสวรรค์

ดังนั้น ผู้วิจัยเห็นว่า การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ที่เน้นการสอนเพื่อนำไปสู่ความยำเกรงต่ออัลลอร์ ﷺ และการปฏิบัติตามแบบอย่างของท่านบีมุหัมมัด ﷺ โดยวิธีการนำเสนอความรู้ทั้งบัญญัติอิสลามผ่านการใช้สื่อการเรียนการสอนในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อถ่ายทอดความรู้ให้ผู้เรียนและหวังจากอัลลอร์ ﷺ ถึงผลตอบแทนที่ดีงามทั้งโลกนี้ และโลกหน้า ด้วยความพยายามในการปลูกฝังวิชาความรู้ศาสนาอิสลาม ในสภาวะสังคมที่พัฒนาอย่างไม่หยุดนิ่ง

2.5.2 แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในอัลยะดีษ

อัลยะดีษถือเป็นที่มาหลักของจากอัลกรุโาน ที่สามารถอธิบายเพื่อให้ความกระจ่างในบทบัญญัติต่าง ๆ ซึ่งเป็นคำพูด การกระทำ และการยอมรับของท่านบีมุหัมมัด ﷺ ครองคลุมในการดำเนินชีวิตที่ผู้ครรภานำมาเป็นแบบอย่างที่สำคัญในด้านการเรียนการสอนของท่านนั้น มีปรากฏในหลาย ๆ อะดีษ ซึ่งผู้วิจัยนั้นนำเสนอขอสังเขป ดังนี้

ท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้ใช้สื่อประกอบการเรียนการสอน โดยท่านได้บรรยายและใช้สื่อโดยการแสดงท่าทางประกอบ ดังที่มีรายงานจากท่านอบู มูชา อัลอัชชารีย์ ﷺ เล่าว่า

ท่านบีมุหัมมัด ﷺ กล่าวว่า

((الْمُؤْمِنُ لِلْمُؤْمِنِ كَالْبُنْيَانِ يَشْدُدُ بَعْضَهُ بَعْضًا وَشَبَّكَ بَيْنَ أَصَابِعِهِ))

ความว่า “(ความสัมพันธ์ระหว่าง) มุ่ร์มินกับมุ่ร์มินเปรียบประหนึ่งอาคารที่ยึดติดซึ่งกันและกัน” และ (ท่านบีมุหัมมัด ﷺ) ได้ประสานนิ้วมือของท่านเข้าด้วยกัน”

(บันทึกโดย al-Bukhariyy, 1981 : 2446)

อะดีษข้างต้นนี้ให้เห็นว่าท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้ใช้สื่อประกอบในการสอนบรรดาเศษยาบะย ﷺ โดยเป็นสื่อที่ช่วยเสริมการบรรยายของท่าน ดังที่ท่านได้กล่าวว่า “มุ่ร์มินกับมุ่ร์มินเปรียบเสมือนอาคารที่ยึดติดซึ่งกันและกัน” โดยท่านได้เอานิ้วมาประสานให้เข้ากัน เป็นการบ่งบอกให้รู้ว่ามุ่ร์มินกับมุ่ร์มินนั้นมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิดและมีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน ดังนี้เมื่อที่ประสานกันโดยไม่มีการห่างเหินแต่อย่างใด และการประสานนิ้วมือดังกล่าวเป็นสื่อการสอนในการตอกย้ำคำพูดของท่านบีมุหัมมัด ﷺ เพื่อให้เข้าใจถึงความสัมพันธ์ระหว่างมุ่ร์มินกับมุ่ร์มินเพิ่มขึ้น

มีรายงานจากท่านอะลี บิน อบีภูลิบ ﷺ เล่าว่า

((أَخَذَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ حَرِيرًا بِشِمَالِهِ، وَذَهَبًا بِيمِينِهِ ثُمَّ رَفَعَ بِهِمَا يَدَيْهِ، فَقَالَ: إِنَّ هَذِينِ حَرَامٌ عَلَى دُكُورٍ أُمَّتِي جَلْ لِإِنَّهُمْ

ความว่า “ท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้อธิบายไว้ในมือขวาและทองคำไว้ในมือซ้าย แล้วท่านได้กล่าวว่า ‘แท้จริงทั้งสองอย่างนี้ เป็นสิ่งต้องห้ามสำหรับประชาชนติดของฉันที่เป็นชาย และเป็นสิ่งที่อนุญาตสำหรับสตรีของพวกราษฎร์’”

(บันทึกโดย Ibn Majah, 1905:3595)³

จากอัลยะดีษช้างตัน เป็นตัวอย่างการใช้สื่อการเรียนการสอน ในเรื่องการสอนใส่เสื้อผ้า และเครื่องประดับที่เป็นข้อห้ามสำหรับผู้ชาย โดยท่านบีมุหัมมัด ﷺ ใช้ผ้าไหมและทองคำ เป็นสื่อในการเรียนการสอน

มีรายงานจากสะอิด บิน มุสัยิบ จากท่านบี ﷺ กล่าวว่า

((إِنَّ مَعَاشِرَ الْأَنْبِيَاءَ كَذَلِكَ أُمِّرْنَا أَنْ نُكَلِّمَ النَّاسَ بِقَدْرِ عُقُولِهِمْ))

ความว่า : “พวกรา เป็นบรรดาบี (ศาสนทูต) ที่ถูกกำหนดให้พูดคุยหรือบอกกล่าวต่อเพื่อนมนุษย์ให้เหมาะสมกับสติปัญญาของพวกรา”

(Abu al-Hasan : 27)⁴

จากอัลยะดีษช้างตัน จะเห็นได้ว่าการพูดคุย การบอกกล่าวหรือการสอนต้องคำนึงถึงความแตกต่างของผู้พังหรือผู้เรียนแต่ละคน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะสติปัญญาความรู้ความสามารถของแต่ละบุคคลแตกต่างกัน ดังนั้นครูผู้สอนจึงควรที่จะจัดเนื้อหาสาระและกิจกรรมให้สอดคล้องกับความสนใจและความถนัดของผู้เรียนโดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล นอกจากนี้ ท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้วางรูปแบบอันเป็นแบบอย่างของมารยาทในทางปฏิบัติ ที่มุสลิมทุกคนสามารถนำไปเป็นแนวทางแห่งการดำเนินชีวิตเป็นอย่างยิ่ง ท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้ดำเนินไว้ซึ่งแบบอย่างที่ได้ทำการเรียกร้องจนไม่สามารถแบ่งแยกได้ระหว่างการดำเนินชีวิตจริงกับการแสดงให้ดูเป็นตัวอย่างตามที่ท่านได้เรียกร้อง คุณลักษณะอันประเสริฐของท่านครอบคลุมในทุกๆ ด้านของการดำเนินชีวิต นอกจากนั้นแนวทางของท่านบีมุหัมมัด ﷺ ได้หยิบยกข้อบที่สอนให้แก่เราไว้อย่างครบถ้วนอักด้วย แนวทางของท่านเพียบพร้อมไปด้วยการปลูกฝังพื้นฐานการเรียนการสอนและวิธีการจัดการเรียนการสอน โดยที่ท่านบีได้ให้ความสำคัญต่อระดับและฐานรองผู้เรียนและยอมรับความแตกต่างระหว่างบุคคลที่มีอยู่ในตัวของผู้เรียน (เช่น มุหัมมัด ชาญชาติฯ, ม.บ.ป : 6-7)

³ อัลลามานีย ทุกมายดีษ เศรษฐก

⁴ หุกมายดีษภาษาอังกฤษ เมื่อในสภารายงาน มีบักร บิน อับดุลลอห์ซึ่งเป็นภาษาอังกฤษ ที่มา : http://library.islamweb.net/hadith/display_hbook.php?bk_no=1557&pid=347620&hid=27

2.5.3 แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอนในของนักประชัญญ์และนักวิชาการอิสลาม

แนวคิดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของมีนักวิชาการอิสลามหลายท่านที่ได้แนะนำวิธีการสอน และเทคนิคการสอน ซึ่งผู้จัดจะขอนำเสนอเพียงบางส่วนเท่านั้น ดังนี้

2.5.3.1 อัลเฆาะชาลีย์ (al-Ghazâliyy)

อัลเฆาะชาลีย์ มีทัศนะว่าครูที่ดีต้องรู้จริงในเนื้อหาที่สอน และการสอนทุกครั้งต้องมี การเตรียมแผนการสอนล่วงหน้า มีฉะนันและวิธีการเรียนการสอนก็จะไม่มีประสิทธิภาพ นอกจากนั้น ท่านยังเชื่อว่าผู้สอนที่ไม่มีการเตรียมการสอนล่วงหน้า เขาผู้นั้นได้ปฏิบัติในสิ่งที่เป็นธรรมต่อ ผู้เรียน (Khan, 1986 : 83 อ้างถึงใน อิบรอหิม ณรงค์รักษากษาเขต, 2556 : 136)

นอกจากนี้ อัลเฆาะชาลีย์ ยังให้ความสำคัญกับความรู้เดิมของนักเรียน ท่านเชื่อว่า ความรู้เดิมจะมีผลต่อการเรียนรู้ของเด็ก การศึกษาจากสิ่งที่ง่ายไปสู่สิ่งที่ยาก และท่านยังเสนอให้ ผู้สอนใช้สื่อการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการเรียนการสอน นอกจากนั้นท่านยังได้ เสนอแนะให้เด็กมีส่วนร่วมในการเรียนการสอนด้วย (Khan, 1986 : 83 อ้างถึงใน อิบรอหิม ณรงค์ รักษากษาเขต, 2556 : 136)

2.5.3.2 อัลมาวารดีย์ (al-Mawardiyy)

ท่านได้เน้นวิธีการสอนแบบการใช้คำถาม (Asking Question) เพราะท่านเชื่อว่า การตั้งคำถามนั้นไม่ได้หมายความว่าเนื้อหาที่กำลังเรียนนั้นไม่ชัดเจน แต่กลับตรงกันข้าม การตั้ง คำถามถือเป็นกุญแจดอกสำคัญสำหรับการได้มาซึ่งความรู้ ส่วนเทคนิคในการสอนตามทัศนะมавارดี พ่อจะสรุปได้ดังนี้

- ก. ต้องคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล
- ข. ต้องสร้างบรรยากาศของการเรียนการสอนให้เหมาะสม
- ค. ต้องเรียนจากเรื่องทั่ว ๆ ไปสู่เรื่องเฉพาะ
- ง. ต้องคำนึงถึงความรู้สึกของผู้เรียน (กีลานี, 1978 : 140-143 อ้างถึงใน อิบรอหิม ณรงค์รักษากษาเขต, 2556 : 130)

2.5.2.3 เคาภีบ อัลบัชดาดีย์ (Khatib-al-Baghdadiyy)

เคาภีบ อัลบัชดาดีย์ได้ชี้ให้เห็นถึงหน้าที่ของครูเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนรู้การสอน และกล่าวว่าการใช้สื่อการเรียนการสอนนั้นจะต้องสอดคล้องกับผู้เรียน ซึ่งท่านเสนอ วิธีการสอนแบบอภิปราย และแบบบททวน โดยท่านมักจะบททวนเนื้อหาที่เรียนแล้ว เพื่อประเมินว่า นักเรียนเข้าใจบทเรียนมากน้อยเพียงใด นอกจากนั้นจะเปิดโอกาสให้ผู้เรียนอภิปราย เมื่อจำนำน ผู้เรียนจะน้อยก็ตาม ส่วนเทคนิคการสอนต่าง ๆ ของเคาภีบ อัลบัชดาดีย์ อ้างถึงในอิบรอหิม ณรงค์รักษากษาเขต, (2556 : 131) พ่อจะสรุปได้ดังนี้

- ก. ครูต้องยอมรับความแตกต่างของปัจเจกบุคคล และเคารพต่อพวกรเข้าทั้งหมด
- ข. ครูต้องทำให้ผู้เรียนว่าง ปลดปล่อยเรื่องอื่น ๆ ทั้งหมด เลี้ยวให้ตั้งใจต่อบทเรียน
- ค. ลงโทษและให้การเสริมแรง
- ง. ยอมรับบุคลิกภาพของนักเรียนแต่ละคน
- จ. เลือกสถานที่ที่เหมาะสมสำหรับการเรียนการสอน
- ฉ. ให้รับประทานอาหารที่ดีมีคุณค่า
- ฌ. ครูต้องเตรียมการสอนล่วงหน้า

จากแนวคิดของนักวิชาการอิสลามข้างต้น โดยภาพรวมได้เน้นหนักกับการให้ความสำคัญต่อการมีอิสระและอิทธิพลของผู้เรียน เข้าใจสภาพของผู้เรียนแต่ละคนและยอมรับความแตกต่าง โดยครูผู้สอนจะต้องปรับวิธีการใช้สื่อการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับธรรมชาติของผู้เรียนเป็นหลัก และการนำเสนอบทเรียนจะต้องมีลำดับขั้นตอนที่ชัดเจน เริ่งจากความรู้ที่เป็นพื้นฐานไปสู่ความรู้ที่เฉพาะทาง อีกทั้ง ครูผู้สอนต้องมีความรู้อย่างถ่องแท้ในเนื้อหา และมีความรับผิดชอบในการจัดเตรียมสภาพแวดล้อมอันนำไปสู่การเรียนการสอน พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น และมั่นพัฒนาการสอนของตนเองให้ดียิ่งขึ้น

บทที่ 3

วิธีการดำเนินการวิจัย

การศึกษาในครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) เพื่อศึกษาระดับการใช้สื่อ ปัญหากระบวนการใช้สื่อ เปรียบเทียบเทียบระดับการใช้สื่อและปัญหากระบวนการใช้สื่อ และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิจัยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ และเป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียนรู้อิสลามศึกษาในสถานศึกษาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป โดยผู้วิจัยได้กำหนดขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย ดังนี้

- 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- 3.2 แบบแผนการวิจัย
- 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล วิธีการทางสถิติ

3.1 ประชากร กลุ่มตัวอย่าง วิธีการสุ่มตัวอย่าง

3.1.1 ประชากร⁵

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือ ครูผู้สอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา เรียกว่า ครูอิสลามศึกษา จำนวน 196 คน⁶ และผู้บริหารจำนวน 16 คน จากโรงเรียน จำนวน 16 โรงเรียน

3.1.2 กลุ่มตัวอย่าง⁷

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ผู้วิจัยได้แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่ 1) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ตอบแบบสอบถาม คือ ครูอิสลามศึกษา และ 2) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการสัมภาษณ์ ประกอบด้วย ผู้บริหารโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

3.1.2.1 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการตอบแบบสอบถาม

ก. การกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา คือ ครูอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 132 คน จากจำนวน

⁵ ดูรายละเอียดในตารางที่ 3.1

⁶ ตารางข้อมูลแสดงข้อมูลที่ปรับปรุง (ข้อมูล ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2558) ลังกัดสำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลา

⁷ ดูรายละเอียดในตารางที่ 3.1

ประชากรทั้งหมด 196 คน โดยมีการกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้สูตรของ ทาโร ยามาเน (นานิทร์ ศิลป์จารุ, 2557 : 45-46) และมีขั้นตอนในการคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

สูตร

$$\boxed{n = \frac{N}{1 + N(e)^2}}$$

เมื่อ n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ต้องการ
 N = ขนาดของประชากร
 e = ความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่างที่ยอมรับได้ (.05)

เมื่อประชากรที่ใช้ในการศึกษามีจำนวน 196 คน ยอมรับค่าความคลาดเคลื่อนจาก การสุ่มกลุ่มตัวอย่างได้ 5% หรือ .05 ขนาดของกลุ่มตัวอย่างจะคำนวณได้ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{แทนค่า } n &= \frac{N}{1 + N(e)^2} \\ &= \frac{196}{1 + 196 (.05)^2} \\ &= \frac{196}{1 + 196 (.0025)} \\ &= \frac{196}{1 + .49} \\ &= \frac{196}{1.49} \\ &= 131.54 \approx 132 \text{ คน} \end{aligned}$$

ดังนั้น จะได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างในการศึกษาทั้งหมด จำนวน 132 คน

ช. การเลือกกลุ่มตัวอย่าง ผู้วิจัยจะจัดแบ่งตามขนาดโรงเรียนออกเป็น 4 ขนาด ได้แก่ ขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่ และขนาดใหญ่พิเศษ⁸ แต่เนื่องจากข้อมูลการแบ่งขนาดโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนน จังหวัดสงขลา ตามตารางข้อมูลแสดง อัตรากำลังครุภัสดห์สอนที่ติดบรรจุ (ข้อมูล ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2558) สังกัดสำนักงานการศึกษาเอกชน จังหวัดสงขลา ประชารัตน์สังกัดในโรงเรียนเพียงแค่ 2 ขนาด คือ ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ โดย จำแนกกลุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Sampling) ดังตารางที่ 3.1

⁸ การแบ่งขนาดของโรงเรียนหรือสถานศึกษาตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2549

ตารางที่ 3.1 ผลการคำนวณจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของครูอิสลามศึกษา ในโรงเรียน
เอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา โดยแบ่งตามขนาดของ
โรงเรียน ดังนี้

ขนาดกลาง มี 11 โรงเรียน โดยมีประชากร จำนวน 91 คน และกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 61 คน

โรงเรียน	จำนวนครูอิสลามศึกษา	
	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
กีญ่ามุดีน	10	7
เจริญธรรมวิทยา	5	3
ดรุณวิทยา	10	7
ดำรงศาสน์วิทยานุลินธิ	5	3
ดีนูลอิสลาม	6	4
ตัสดีกียะห์	9	6
ธรรมวิทยานุลินธิสงขลา	10	7
เราะห์มาเรียห์	11	7
สรรสุรียุอิสลาม	8	6
มุสลิมจะนะศึกษา	6	4
อิสลามวิทยานุเคราะห์	11	7
รวม	91	61

โรงเรียนขนาดใหญ่ มี 5 โรงเรียน โดยมีประชากร จำนวน 105 คน และกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 71 คน

โรงเรียน	จำนวนครูอิสลามศึกษา	
	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
จริยธรรมศึกษานุลินธิ	27	18
บุสตา�ุดีน	17	12
รุ่งโรจน์วิทยา	17	12
ศาสนบำราุง(สถาบันดีน)	23	15
แสงธรรมวิทยานุลินธิ	21	14
รวม	105	71

3.1.2.1 กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการสัมภาษณ์

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการสัมภาษณ์จำนวนทั้งหมด 3 คน โดยการเลือกแบบเจาะจง ประกอบด้วย ผู้บริหารโรงเรียนของเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ประกอบด้วย โรงเรียนขนาดกลาง 2 คน และขนาดใหญ่ 1 คน รวมจำนวนทั้งหมด 3 คน

3.2 แบบแผนการวิจัย

วัตถุประสงค์	วิธีการศึกษา
1. เพื่อศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา	ศึกษาข้อมูลโดยใช้การวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) เก็บข้อมูลโดยวิธีการเก็บข้อมูลครั้งเดียวแบบตัดขวาง (Cross-sectional) ดังนี้
2. เพื่อศึกษาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา	1. จัดทำเครื่องมือในการลงภาคสนาม 1) ออกแบบเครื่องมือวิจัย 2) ตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ
3. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนา และสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ	3) ทดลองใช้เครื่องมือ และคำนวณหาค่าความเชื่อมั่น 2. ลงพื้นที่เก็บรวบรวมข้อมูล 3. ประมวลผล วิเคราะห์ และสรุปผลการศึกษา
4. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา ศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ	ศึกษาข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม และการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง(Structured Interview) ดังนี้
5. เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา	1. จัดทำเครื่องมือในการลงภาคสนาม 1) ออกแบบเครื่องมือวิจัย 2) ตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ
	2. ลงพื้นที่เก็บรวบรวมข้อมูล 3. รวบรวม ประมวลผล วิเคราะห์ และสรุปผลการศึกษา

3.3 เครื่องมือในการวิจัย

3.3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ใช้แบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ในการเก็บรวมข้อมูลภาคสนาม เพื่อตอบวัตถุประสงค์การวิจัย ประยุกต์ขั้นตอนของธนาินทร์ ศิลป์เจรู, (2557) โดยมีวิธีการดังนี้

3.3.1.1 แบบสอบถาม ใช้เก็บข้อมูลเพื่อตอบวัตถุประสงค์เกี่ยวกับระดับการใช้สื่อปัญหากระบวนการใช้สื่อ เปรียบเทียบการใช้สื่อจำแนกตามตัวแปรอิสระ เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

ก. ศึกษาและรวบรวมข้อมูล เพื่อนำมากำหนดโครงสร้างของแบบสอบถาม

ผู้วิจัยศึกษาข้อมูลไปตามวัตถุประสงค์และขอบเขตของการวิจัย เพื่อนำมาสร้างแบบสอบถามการวิจัย จากนั้นจึงนำมากำหนดโครงสร้างของข้อคำถาม เริ่มต้นจากชื่อเรื่อง งานวิจัยแตกเป็นหัวข้อใหญ่และเป็นหัวข้อย่อยในลำดับต่อมาจนมีความครอบคลุม

ข. กำหนดโครงสร้างของแบบสอบถามและจำนวนภาษาของข้อคำถาม

ผู้วิจัยได้ออกแบบลักษณะของข้อคำถามอย่างเหมาะสมกับข้อมูลที่ต้องการ ดังนี้

(1) ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม มีลักษณะคำถาม เป็นชนิดปลายปิด แบบตรวจสอบรายการ (Multiple choice) ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับ การศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน

(2) ตอนที่ 2 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มีลักษณะคำถาม เป็นชนิดปลายปิด แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating scale) 4 ระดับ บุญชม ศรีสะอาด, (2546 : 162) โดยผู้วิจัยได้ให้ความหมาย ดังนี้

4 หมายถึง ใช้บ่อยครั้ง

3 หมายถึง ใช้ค่อนข้างบ่อย

2 หมายถึง ใช้นาน ๆ ครั้ง

1 หมายถึง ใช้น้อยมาก

ในรายละเอียดกรอบการวิจัย 5 ด้าน โดยผู้วิจัยได้ประยุกต์กรอบแนวคิดจากการจำแนกสื่อการสอนตามทรัพยากรการเรียนรู้ (Learning Resources) อีลี (Ely) (ตวงแสง ณ นคร, 2555 : 15) คือ ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ

(3) ตอนที่ 3 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มีลักษณะคำ답เป็นชนิดปลายปิดเป็นแบบตรวจสอบรายการ (Multiple choice) 2 ตัวเลือก คือ เห็นด้วย และไม่เห็นด้วย ในรายละเอียดกรอบการวิจัย 6 ด้าน โดยผู้วิจัยได้ประยุกต์กรอบแนวคิดจากรูปแบบที่เรียกว่า “The ASSURE Model” (Heinich and others, 1982 :34-57 อ้างถึงใน ยศะวี วายทองคำ, 2555 : 44-47) คือ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ด้านการใช้สื่อ ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน และด้านการประเมินผล

(4) ตอนที่ 4 แนวทางพัฒนาการการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ลักษณะคำ답เป็นชนิดปลายเปิด

ค. นำแบบสอบถามฉบับร่างเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้วิจัยได้จัดทำแบบสอบถามฉบับร่าง นำเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อขอคำแนะนำ และตรวจสอบข้อความเนื้อหาในรายการของแบบสอบถามเบื้องต้นว่าครอบคลุมเป็นไปตามวัตถุประสงค์ ขอบเขตการวิจัย และสำนวนภาษา หลังจากนั้นผู้วิจัยจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา

ง. นำแบบสอบถามฉบับร่างเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญ

ผู้วิจัยออกแบบฟอร์มการประเมินคุณภาพของแบบสอบถามเพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญตอบ พร้อมให้คำแนะนำเพื่อการปรับปรุงแก้ไข โดยดำเนินการหาคุณภาพเครื่องมือด้วยวิธีการคำนวณหาค่าความหมายสมของเนื้อหาและสำนวนภาษา และวิธีคำนวณหาดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับเนื้อหาหรือวัตถุประสงค์ (Item Objective Congruence : IOC) (ดูรายละเอียดในภาคผนวก ค)

จ. นำแบบสอบถามฉบับร่างไปทดลองใช้ (Try Out) กับกลุ่มทดลอง

ผู้วิจัยนำแบบสอบถามที่ผ่านการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญไปทดลองใช้สามกับกลุ่มทดลองซึ่งไม่ใช้กลุ่มตัวอย่างของงานวิจัย อย่างน้อย 30 คน เพื่อหาค่าความเชื่อมั่นของเครื่องมือ และสามารถที่จะปรับปรุงแก้ไขหากมีสิ่งหนึ่งสิ่งใดผิดพลาดไป

ฉ. หาคุณภาพของแบบสอบถาม

ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้จากการทดลองใช้ (Try Out) แบบสอบถามมาลงรหัส เพื่อคำนวณหาคุณภาพของแบบสอบถาม ซึ่งเป็นการคำนวณหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability)

แบบสอบถามทั้งฉบับ เท่ากับ .938 (ดูรายละเอียดในภาคผนวก ค) และนำมาปรับปรุงแก้ไข แบบสอบถามให้มีความสมบูรณ์ถูกต้องมากที่สุด

ช. จัดทำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์

ภายหลังจากที่ได้ปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามที่ได้ผ่านการหาคุณภาพของแบบสอบถามจากการ (Try Out) และนำแบบสอบถามเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา จากนั้นผู้วิจัยจึง จัดทำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์เพื่อนำไปใช้จริง

3.3.1.2 แบบสัมภาษณ์ ใช้ตอบสนองวัตถุประสงค์เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยใช้การสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

ก. ศึกษาและรวบรวมข้อมูล เพื่อนำมากำหนดโครงสร้างของข้อคำถาม

ผู้วิจัยศึกษาข้อมูลไปตามวัตถุประสงค์และขอบเขตของการวิจัย เพื่อนำมา สร้างแบบสอบถามการวิจัย จากนั้นจึงนำมากำหนดโครงสร้างของข้อคำถาม เริ่มต้นจากชื่อเรื่อง งานวิจัยแตกเป็นหัวข้อใหญ่และเป็นหัวข้อย่อยในลำดับต่อมานมีความครอบคลุม

ข. กำหนดโครงสร้างของแบบสอบถาม และสำนวนภาษาของข้อคำถาม

ผู้วิจัยได้ออกแบบลักษณะของข้อคำถามอย่างเหมาะสมกับข้อมูลที่ต้องการ ดังนี้

(1) ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลทั่วไปของผู้สัมภาษณ์ ประกอบด้วย ตำแหน่ง วุฒิการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน เวลาที่สัมภาษณ์ และวันเดือนปีที่สัมภาษณ์

(2) ตอนที่ 2 เป็นส่วนของข้อคำถาม และเนื้อที่ว่าที่ใช้บันทึกคำตอบ จากการสัมภาษณ์เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในรายละเอียดกรอบการวิจัย 2 ประเด็น คือ แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการสอน และแนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับ ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

ค. นำแบบสัมภาษณ์ฉบับร่างเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้วิจัยได้จัดทำแบบสัมภาษณ์ฉบับร่าง นำเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อขอ คำแนะนำ และตรวจสอบความในเบื้องต้นว่าแบบสอบถามครอบคลุมเป็นไปตามวัตถุประสงค์ และ ขอบเขตการวิจัย หลังจากนั้นผู้วิจัยจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา

ง. จัดทำแบบสัมภาษณ์ฉบับสมบูรณ์

ปรับปรุงแก้ไขแบบสัมภาษณ์ที่ได้ผ่านการหาคุณภาพของจากผู้เชี่ยวชาญ และนำเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา จากนั้นผู้วิจัยจึงจัดทำแบบสัมภาษณ์ฉบับสมบูรณ์เพื่อนำไปใช้จริง

3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีการลงภาคสนามเพื่อเก็บข้อมูล ในเรื่องการใช้สื่อการเรียนการของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามศึกษา อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ซึ่งการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

3.4.1 แบบสอบถาม

3.4.1.1 แจกแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่าง คือ ครูอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 132 คน จากโรงเรียนทั้งหมด 16 โรง เพื่อกรอกแบบสอบถามตามข้อคำถามที่ผู้วิจัยได้กำหนดไว้

3.4.1.2 ตรวจสอบความถูกต้อง และความสมบูรณ์ของแบบสอบถามหลังจากปรับแบบสอบถามคืนแล้ว

3.4.1.3 นำข้อมูลในแบบสอบถามที่ได้มาวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อตอบวัตถุประสงค์การวิจัย

3.4.2 แบบสัมภาษณ์

3.4.2.1 ผู้ให้การสัมภาษณ์ คือ ผู้บริหารโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยผู้วิจัยได้เลือกแบบเจาะจง ประกอบด้วย ผู้บริหารโรงเรียนของเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ของโรงเรียนขนาดกลาง 2 คน และขนาดใหญ่ 1 คน รวมจำนวนทั้งหมด 3 คน

3.4.2.2 ใช้การเก็บรวบรวมข้อมูลลักษณะการพูดคุยเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา พร้อมบันทึกเสียง

3.4.2.3 นำข้อมูลที่ได้จากการทดสอบเสียง ในลักษณะการทดสอบเรียนโดยแยกสรุปตามวัตถุประสงค์การวิจัย

3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล วิธีการทางสถิติ

3.5.1 การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้เป็นวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) ที่เน้นวิธีการวิจัยปริมาณ (Quantitative Research) ซึ่งการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยใช้หลักการวิเคราะห์ 2 ประการ ดังต่อไปนี้

3.5.3.1 การวิเคราะห์ข้อมูลเนื้อหา

ก. แหล่งข้อมูล

ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าเนื้อหาจากแหล่งจัดเก็บข้อมูลต่าง ๆ ได้แก่ หอสมุด جونเฟรเดอร์สัน หอสมุดแห่งชาติ สภานศึกษาต่าง ๆ และเวปไซต์ เป็นต้น โดยแบ่งประเภทของแหล่งข้อมูลดังนี้

(1) ข้อมูลชั้นปฐมภูมิ ได้แก่ อัลกรุอาน และอัลยะตีษ โดยใช้หนังสือตัฟสีร อัลกรุอาน และหนังสือชาเราะอัลยะตีษ ประกอบ เช่น หนังสือตัฟสีร อัลกรุอาน ตัฟซีร อินุ กะเมีร ชาเราะฮุนาหวานี อะลา มุสลิม เป็นต้น

(2) ข้อมูลชั้นทุติภูมิ ได้แก่ ตำรา บทความ งานวิจัย เอกสาร รูปภาพ หรือบรรณานุกรม เช่น หนังสืออุลูม อัลกรุอาน หนังสือเรื่องเกี่ยวกับการเรียนการสอนโดยทั่วไป การศึกษาในอิสลาม หนังสือเรื่องสือและนวัตกรรมทางการศึกษา ข้อมูลเกี่ยวกับทฤษฎีวิถีทางลือเดมมิ่ง และงานวิจัยเรื่องการใช้สื่อการเรียนการสอน เป็นต้น

ข. การวิเคราะห์เนื้อหา

นำข้อมูลเนื้อหามาวิเคราะห์ด้วยวิธีการวิเคราะห์ข้อมูล โดยยึดหลักการอัลกรุอาน อัลยะตีษ และเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ในรูปแบบการวิเคราะห์เชิงบรรยาย ประกอบการใช้เหตุผล เรียบเรียงเนื้อหา และสรุป

ค. การเรียบเรียงเนื้อหา

ทำการจัดเรียงข้อมูลที่ได้ค้นคว้าจากแหล่งของมูล เกี่ยวกับหลักสูตรอิสลาม ศึกษา สื่อการเรียนการสอน การใช้สื่อการเรียนการสอน ปัญหาในการใช้สื่อการเรียนการสอน และแนวคิดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของนักวิชาการอิสลาม เป็นกรอบในการค้นคว้าข้อมูล แหล่งข้อมูล ตามเพื่อตอบวัตถุประสงค์ของการวิจัย โดยทำการเรียบเรียงข้อมูลเนื้อหาและนำไปสร้างแบบสอบถามเพื่อลงพื้นที่เก็บรวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติต่อไป

3.5.3.2 การวิเคราะห์ข้อมูลสถิติ

การวิเคราะห์ข้อมูลมีความสัมพันธ์กับการวิจัย นับตั้งแต่ในขั้นตอนของการกำหนดวัตถุประสงค์ การเรียบเรียงข้อมูลเนื้อหา การสร้างเครื่องมือการวิจัย ซึ่งในการวิจัยเชิงสำรวจมักจะใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูลเพื่อตอบวัตถุประสงค์ของการวิจัย และใช้กระบวนการวิเคราะห์ข้อมูล

ทางสถิติสรุปอ้างอิงไปยังกลุ่มประชากร ซึ่งขั้นตอนที่กล่าวถึงนี้มีความสัมพันธ์ต่อกัน ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติดังต่อไปนี้

ก. นำข้อมูลดิบที่ได้จากการลงทะเบียนมากรอกข้อมูลแบบสอบถาม และประมวลผลทางสถิติโดยใช้โปรแกรมคอมสำเร็จรูป

ข. แสดงข้อมูลจากการประมวลผลในตารางแล้วบรรยาย โดยมีขั้นตอน การวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งออกได้เป็น 7 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปผู้วิจัย ใช้การวิเคราะห์ค่าความถี่และร้อยละ

ส่วนที่ 2 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใช้การวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (\bar{x}) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) มีกฎเกณฑ์ในการแปลง 4 ระดับ ดังนี้

ค่าเฉลี่ย 3.51 – 4.00 หมายถึง ใช้บ่อยครั้ง

ค่าเฉลี่ย 2.51 – 3.50 หมายถึง ใช้ค่อนข้างบ่อย

ค่าเฉลี่ย 1.51 – 2.50 หมายถึง ใช้นาน ๆ ครั้ง

ค่าเฉลี่ย 1.00 – 1.50 หมายถึง ใช้น้อยมาก

(บุญชุม ศรีสะอาด, 2546 : 162)

ส่วนที่ 3 ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใช้การวิเคราะห์หาค่าความถี่ ร้อยละ ผู้วิจัยมีขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

(1) วิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถามที่ตอบเห็นด้วย และไม่เห็นด้วย เกี่ยวกับปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ตามข้อคำถามที่ได้กำหนดไว้ ลงในตารางและบรรยาย

(2) ผู้วิจัยทำการจำแนกเป็นรายด้าน คือ 1) ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน 2) ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ 3) ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ 4) ด้านการใช้สื่อ 5) ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน และ 6) ด้านการประเมินผล ซึ่งเดิมจัดกลุ่มออกเป็น 2 กลุ่มใหญ่ คือ กลุ่มที่ไม่เห็นด้วย และกลุ่มที่เห็นด้วย

(3) จากนั้นผู้วิจัยได้จำแนกเฉพาะกลุ่มที่เห็นด้วยออกเป็น 3 กลุ่ม โดยมีสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{สูตรการแบ่งกลุ่ม} = \frac{\text{จำนวนข้อทั้งหมด}}{3}$$

(4) จะได้กลุ่มที่แบ่งห้องรวมเป็น 4 กลุ่ม โดยดูจากจำนวนข้อรายด้าน และมีการให้ความหมายกลุ่มแต่ละกลุ่มไว้ ดังนี้

กลุ่มที่ 1 ไม่เห็นด้วยเลย หมายถึง กลุ่มที่ตอบไม่เห็นด้วยเลยทุกข้อ

กลุ่มที่ 2 เห็นด้วยต่ำ หมายถึง กลุ่มที่ตอบเห็นด้วยอย่างน้อย 1 ข้อ และไม่เกิน 1 ใน 3 ของจำนวนข้อทั้งหมด

กลุ่มที่ 3 เห็นด้วยมากถึง หมายถึง กลุ่มที่ตอบเห็นด้วย อよู่ระหว่าง 1 ใน 3 กับ 2 ใน 3 ของจำนวนข้อทั้งหมด

กลุ่มที่ 4 เห็นด้วยสูง หมายถึง กลุ่มที่ตอบเห็นด้วยเกินกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนข้อทั้งหมด

ส่วนที่ 4 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชา หลักที่สอน และขนาดโรงเรียน ใช้การทดสอบค่า t-test และค่า F-test

ส่วนที่ 5 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ ใช้การวิเคราะห์ทดสอบค่าไคร์สแคร์ (χ^2)

ส่วนที่ 6 แนวทางการพัฒนาของครุอิสลามศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โดยจำแนกตามด้านระดับการใช้สื่อ และปัญหากระบวนการใช้สื่อ ประกอบด้วย 2 ส่วนย่อย ดังนี้

ส่วนที่ 6.1 แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ใช้การวิเคราะห์หาค่าความถี่และร้อยละ

ส่วนที่ 6.2 แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ใช้การวิเคราะห์หาค่าความถี่และร้อยละ

ส่วนที่ 7 การสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โดยจำแนกตามด้านระดับการใช้สื่อ และปัญหากระบวนการใช้สื่อ ประกอบด้วย 2 ส่วนย่อย ดังนี้

ส่วนที่ 7.1 แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ใช้การสรุปเนื้อหาตามเขตการวิจัยในแต่ละด้าน

ส่วนที่ 7.2 แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ใช้การสรุปเนื้อหาตามเขตการวิจัยในแต่ละด้าน

ค. ภภิปรายผลตารางจะเป็นการตีความหมายของตัวเลขที่ปรากฏอยู่ในตารางคำตอบ โดยใช้เหตุผลประกอบการอธิบาย ในส่วนที่ 1-6

3.5.2 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิจัย

เพื่อความเข้าใจที่ตรงกันในการแปลความหมายข้อมูล จึงกำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

\bar{x}	แทน	ค่าเฉลี่ย
S.D	แทน	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
n	แทน	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
t	แทน	ค่าที่ใช้พิจารณาความมีนัยสำคัญจากการแจกแจงแบบ t (t-distribution)
F	แทน	ค่าที่ใช้พิจารณาความมีนัยสำคัญจากการแจกแจงแบบ F (F-distribution)
df	แทน	ขั้นแห่งความเป็นอิสระ (Degree of Freedom)
SS	แทน	ผลโดยรวมกำลังสอง (Sum of Square)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลรวมกำลังสอง (Mean Square)
Sig	แทน	ระดับนัยสำคัญทางสถิติ (Significances)
χ^2	แทน	ค่าสถิติไชสแควร์ (Chi-Square)
P	แทน	ความน่าจะเป็นในการทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร (Probability)
*, **	แทน	นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และ 0.01 ตามลำดับ

3.5.3 สถิติที่ใช้ในการวิจัย

สถิติที่ใช้ในการวิจัยครั้นนี้

3.5.2.1 ความเที่ยงตรง (Item Objective Congruence : IOC) (สมนึก ก้าททิยธนี, 2553: 217) โดยมีสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร} \quad IOC = \frac{\sum R}{N}$$

เมื่อ IOC แทน ความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์กับแบบทดสอบ
 ΣR แทน ผลรวมของคะแนนจากผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด
 N แทน จำนวนผู้เชี่ยวชาญ

การตรวจสอบค่าความเที่ยงตรงด้านเนื้อหา สามารถกระทำโดยนำแบบสอบถามให้ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาว่า ข้อคำถามแต่ละข้อมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรมหรือไม่อย่างไร ถ้ามีความสอดคล้องผู้เชี่ยวชาญจะให้ค่าเป็น “+1” แต่ถ้าผู้เชี่ยวชาญเห็นว่าข้อคำถามข้อนั้นไม่มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์จะให้ค่าเป็น “-1” และในกรณีที่ผู้เชี่ยวชาญไม่แน่ใจว่าข้อคำถามข้อนั้นมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หรือไม่ก็จะให้ค่าเป็น “0”

3.5.2.2 หาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) บุญชุม ศรีสะอาด, (2553 : 103 -104)
โดยมีสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร } r_{tt} = \frac{n}{n-1} \left\{ 1 - \frac{\bar{x}(n-\bar{x})}{ns^2} \right\}$$

เมื่อ n แทน จำนวนข้อของเครื่องมือวัด (ข้อคำถามทั้งหมด)
 \bar{x} แทน คะแนนเฉลี่ยของเครื่องมือวัด
 s^2 แทน คะแนนความแปรปรวนของเครื่องมือวัด

โดยทำการตรวจสอบค่าความเชื่อมั่นหลังจากการ (Try out)

3.5.2.3 ค่าร้อยละ (Percentage) ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ, (2545 : 214) โดยมี
สูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร } p = \frac{f}{N} \times 100$$

เมื่อ p แทน ค่าร้อยละ
 f แทน ความถี่ที่ต้องการแปลงให้เป็นค่าร้อยละ
 N แทน จำนวนความถี่ทั้งหมด

3.5.2.4 ค่าเฉลี่ย (\bar{x}) บุญชุม ศรีสะอาด, (2553 : 123-124) โดยมีสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร } \bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

เมื่อ \bar{x} แทน ค่าเฉลี่ย
 Σx แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมดของกลุ่ม
 n แทน จำนวนของคะแนนในกลุ่ม

3.5.2.5 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) (บุญชุม ศรีสะอาด, 2553 : 126) โดยมีสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร } S.D. = \sqrt{\frac{\sum(x-\bar{x})^2}{n-1}}$$

เมื่อ $S.D.$ แทน ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
 \bar{x} แทน ค่าเฉลี่ย
 x แทน ค่าความถี่
 N แทน จำนวนในแต่ละกลุ่ม
 Σ แทน ผลรวม

การวิเคราะห์หาค่าการกระจายของข้อมูล ซึ่งมีผลต่อการจัดอันดับค่าเฉลี่ย ที่เท่ากัน ซึ่งยึดค่า S.D. ที่เข้าใกล้ศูนย์มากที่สุดมีการกระจายที่สมดุลที่สุด

3.5.2.6 การทดสอบค่าที (t-test) เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของตัวแปรที่มี 2 กลุ่ม

ก. ในกรณีที่ความแปรปรวนของประชากรไม่เท่ากัน มีสูตรคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร } t = \frac{\bar{x}_1 - \bar{x}_2}{\sqrt{\frac{s_1^2}{n_1} + \frac{s_2^2}{n_2}}}, df = \frac{\left(\frac{s_1^2}{n_1} + \frac{s_2^2}{n_2}\right)^2}{\frac{s_1^2}{n_1} + \frac{s_2^2}{n_2}}$$

เมื่อ t แทน ค่าการแจกแจงของที (t - Distribution)

\bar{x}_1 แทน ค่าเฉลี่ยของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 1

\bar{x}_2 แทน ค่าเฉลี่ยของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 2

s_1 แทน ความแปรปรวนของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 1

s_2 แทน ความแปรปรวนของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 2

n_1 แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ 1

n_2 แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ 2

ข. ในกรณีที่ความแปรปรวนของประชากรเท่ากัน มีสูตรคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร } t = \frac{(\bar{x}_1 - \bar{x}_2)}{s_p \sqrt{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2}}}, df = n_1 + n_2$$

เมื่อ t แทน ค่าการแจกแจงของที (t - Distribution)

\bar{x}_1 แทน ค่าเฉลี่ยของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 1

\bar{x}_2 แทน ค่าเฉลี่ยของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 2

s_1 แทน ความแปรปรวนของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 1

s_2 แทน ความแปรปรวนของข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างที่ 2

n_1 แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ 1

n_2 แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ 2

3.5.2.7 การทดสอบค่าเออฟ (F-test) เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยตัวแปรที่มี 3 กลุ่มขึ้นไป โดยการใช้วิธีวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way Anova) โดยมีสูตรคำนวณดังนี้

$$\text{จากสูตร} \quad F = \frac{MS_B}{MS_W}, df = k, n_i = k$$

เมื่อ F แทน ค่าการแจกแจงของที (F - Distribution)

MS_B แทน ความแปรปรวนระหว่างกลุ่ม

MS_W แทน ความแปรปรวนภายในกลุ่ม

k แทน จำนวนกลุ่มศึกษา

n แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่าง

3.5.2.8 การทดสอบเปรียบเทียบพหุคุณ เมื่อพบว่ามีค่าเฉลี่ยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติใช้วิธีการของ LSD โดยมีสูตรคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร} \quad LSD = t_{\alpha, v} \sqrt{MS_W \left(\frac{1}{n_i} + \frac{1}{n_j} \right)}$$

เมื่อ LSD แทน ค่าวิกฤตของ Fisher (Least Significant Different)

$t_{\alpha, v}$ แทน ค่าสถิติ t จากตาราง T ที่ $df=n-k$

MS_W แทน ค่าเฉลี่ยกำลังสองของภายในกลุ่มที่คำนวณไว้แล้วในการวิเคราะห์ความแปรปรวน

k แทน จำนวนกลุ่มศึกษา

n_i, n_j แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ i, j ตามลำดับ

(อ้างถึงใน อาศานัน พิจิ hem, 2557 : 104-106)

3.5.2.9 ค่าไคสแควร์ (χ^2) นราศรี ไวนิชกุล และชูศักดิ์ อุดมศรี, (2542 : 214)

โดยมีสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{จากสูตร} \quad \chi^2 = \sum_{i=1}^r \sum_{j>1}^c \frac{(O - E)^2}{E}, \quad df = (r - 1)(c - 1)$$

เมื่อ O แทน ความถี่ที่สังเกตได้

E แทน ความถี่ที่คาดหวัง

$$\text{หาค่า } E \text{ ได้จาก } E = \frac{R \times C}{N}$$

เมื่อ R แทน ผลรวมของความถี่ในแถวหนึ่ง

C แทน ผลรวมของความถี่ในคอลัมน์หนึ่ง

บทที่ 4

ผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชน สอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ผู้วิจัยตั้งวัตถุประสงค์ไว้ 5 ประการ คือ 1) เพื่อศึกษา ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน 2) เพื่อศึกษาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน 3) เพื่อ ศึกษาเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและ สามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน 4) เพื่อศึกษา เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนา และสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ และ 5) เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียน เอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในการวิจัยครั้งนี้ก้มตัวอย่าง ได้แก่ ครูอิสลาม ศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 132 คน ใช้วิธีการ กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของท่าโรี ยามานะ และผู้บริหารโรงเรียนจำนวน 3 คน กำหนด โดยวิธีการเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลวิจัย ได้แก่ แบบสอบถามและ แบบสัมภาษณ์ การวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลโดยใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อ คำนวณหาค่าสถิติสำหรับตอบวัตถุประสงค์การวิจัยให้ครบถ้วนตามที่ตั้งไว้ มีลำดับขั้นตอนดังนี้

4.1 ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล

4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปผู้วิจัย ใช้การวิเคราะห์หาค่าความถี่และร้อยละ

ส่วนที่ 2 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใช้การวิเคราะห์หา ค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

ส่วนที่ 3 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใช้การ วิเคราะห์หาค่าความถี่และร้อยละ

ส่วนที่ 4 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน ใช้การทดสอบค่า t-test และค่า F-test

ส่วนที่ 5 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาสถานะและสามัญ ประการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชา หลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ ใช้การวิเคราะห์ ทดสอบค่าไควาร์สแคร์ (χ^2)

ส่วนที่ 6 แนวทางการพัฒนาของครูอิสลามศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โดยจำแนกตามด้านระดับการใช้สื่อ และปัญหาระบวนการใช้สื่อ

ส่วนที่ 7 การสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โดยจำแนกตามด้านระดับการใช้สื่อ และปัญหาระบวนการใช้สื่อ

4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

4.2.1 ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ใช้การวิเคราะห์โดยการแจกแจงค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) แล้วนำเสนอในรูปตารางประกอบการบรรยาย ปรากฏดังตารางที่ 4.1

ตารางที่ 4.1 แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

	ข้อมูลทั่วไป	ความถี่	ร้อยละ
1. เพศ			
ชาย		73	55.3
หญิง		59	44.7
รวม		132	100.0
2. อายุ			
26 – 35 ปี		69	52.3
36 – 45 ปี		30	22.7
ไม่เกิน 25 ปี		17	12.9
มากกว่า 45 ปี		16	12.1
รวม		132	100.0

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	ความถี่	ร้อยละ
3. ระดับการศึกษาศาสนา		
ปริญญาตรี	68	51.5
ษานะวีyah	49	37.1
มุตตะวสสิเกာะ	11	8.3
ปริญญาโท	4	3.0
รวม	132	100.0
4. ระดับการศึกษาสามัญ		
ปริญญาตรี	56	42.4
มัธยมศึกษาปีที่ 6	44	33.3
อนุปริญญา	11	8.3
ปริญญาโท	9	6.8
มัธยมศึกษาปีที่ 3	8	6.1
ประถมศึกษาปีที่ 6	4	3.0
รวม	132	100.0
5. ประสบการณ์สอน		
ไม่เกิน 5 ปี	66	50.0
6 – 10 ปี	36	27.3
มากกว่า 15 ปี	16	12.1
11 – 15 ปี	14	10.6
รวม	132	100.0
6. ระดับที่สอน		
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น – ปลาย	37	28.0
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	36	27.3
ระดับประถมศึกษา	32	24.2
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	27	20.5
รวม	132	100.0

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	ความถี่	ร้อยละ
7. รายวิชาหลักที่สอน		
อัลกุรอาน	27	20.5
ภาษาอามาlays	20	15.2
ภาษาอาหรับ	19	14.4
อัลฟิกษ	17	12.9
อัตตราีค	13	9.8
อัลยะดีษ	12	9.1
อัลอะกีดะ	12	9.1
อัลอัคลาก	12	9.1
รวม	132	100.0
8. ขนาดโรงเรียน		
ขนาดใหญ่ (มีนักเรียน 601-1,500)	71	53.8
ขนาดกลาง (มีนักเรียน 121-600)	61	46.2
รวม	132	100.0

จากตารางที่ 4.1 พบร่วม ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 132 คน พบร่วม เป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 55.3 โดยส่วนใหญ่อยู่ อายุ 26-35 ปี ร้อยละ 52.3 จบการศึกษาสาขาวิชาดับปรีญญาตรีและบัณฑิตวิทยาลัยมากที่สุด ร้อยละ 51.5 และ 37.1 และจบการศึกษาสามัญในระดับปรีญญาตรีมากที่สุด ร้อยละ 42.3 มีประสบการณ์สอน ไม่เกิน 5 ปี เป็นส่วนใหญ่ ร้อยละ 50.0 รองลงมาอยู่ในช่วง 6-10 ปี ร้อยละ 27.3 เป็นครูอิสลามศึกษาที่สอน สอนทั้งระดับมัธยมศึกษาตอนต้น-ปลาย ร้อยละ 75.8 และเป็นครูอิสลามศึกษาที่สอนระดับ ประถมศึกษา ร้อยละ 24.2 โดยส่วนใหญ่สอนวิชาอัลกุรอานเป็นวิชาหลัก ร้อยละ 20.5 ซึ่งมากกว่า วิชาหลักอื่นเป็นสองเท่า คือ วิชาอัตตราีค อัลยะดีษ อัลอะกีดะ และอัลอัคลาก ซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 9.8, 9.1 และ 9.1 ส่วนวิชาภาษาอามาlays ภาษาอาหรับ และอัลฟิกษ อยู่ที่ร้อยละ 15.2, 14.4 และ 12.9 และ ครูอิสลามศึกษาอยู่ในโรงเรียนขนาดใหญ่มากกว่าขนาดกลาง ร้อยละ 53.8 และ 46.2 ตามลำดับ

4.2.2 ส่วนที่ 2 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ใช้การวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (\bar{x}) กับค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยใช้กฏเกณฑ์ในการแปลข้อมูลดังนี้

ค่าเฉลี่ย 3.51 – 4.00 หมายถึง ใช้บ่อยครั้ง

ค่าเฉลี่ย 2.51 – 3.50 หมายถึง ใช้ค่อนข้างบ่อย

ค่าเฉลี่ย 1.51 – 2.50 หมายถึง ใช้นาน ๆ ครั้ง

ค่าเฉลี่ย 1.00 – 1.50 หมายถึง ใช้น้อยมาก

ปรากฏในตารางที่ 4.2 – 4.7 ดังต่อไปนี้

ตารางที่ 4.2 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ภาพรวมและจำแนกรายด้าน

รายการ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	ลำดับ
1.ด้านบุคคล	2.26	.65	นาน ๆ ครั้ง	5
2.ด้านวัสดุ	2.71	.48	ค่อนข้างบ่อย	1
3.ด้านอาคารสถานที่	2.46	.58	นาน ๆ ครั้ง	4
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	2.53	.70	ค่อนข้างบ่อย	3
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	2.60	.54	ค่อนข้างบ่อย	2
ภาพรวม	2.52	.47	ค่อนข้างบ่อย	

จากตารางที่ 4.2 กลุ่มอิสลามศึกษามีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ($\bar{x} = 2.52$, S.D. = .47) เมื่อพิจารณารายด้าน พบร่วมกัน ทุกด้านอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย เรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย คือ ด้านวัสดุ ($\bar{x} = 2.71$, S.D. = .48) รองลงมาด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ($\bar{x} = 2.60$, S.D. = .54) ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ($\bar{x} = 2.53$, S.D. = .70) ส่วนด้านอาคารสถานที่ ($\bar{x} = 2.46$, S.D. = .58) และด้านบุคคล ($\bar{x} = 2.26$, S.D. = .65) อยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง ตามลำดับ

ตารางที่ 4.3 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านบุคคล

รายการ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	ลำดับ
1.การเชิญวิทยากรภายในโรงเรียน	2.72	.87	ค่อนข้างป่วย	1
2.การเชิญวิทยากรภายนอกโรงเรียน	2.36	.82	นาน ๆ ครั้ง	2
3.การเชิญbabaoป้อนเนื้อในเขตพื้นที่	2.24	.86	นาน ๆ ครั้ง	5
4.การเชิญโต๊ะอิมามในเขตพื้นที่	2.24	.82	นาน ๆ ครั้ง	3
5.การเชิญโต๊ะครุในเขตพื้นที่	2.24	.84	นาน ๆ ครั้ง	4
6.การเชิญคณะกรรมการอิสลามประจำจังหวัด	2.05	.83	นาน ๆ ครั้ง	6
ภาพรวม	2.37	.61	นาน ๆ ครั้ง	

จากตารางที่ 4.3 กลุ่มอิสลามศึกษามีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านบุคคลภาพรวมอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง ($\bar{x} = 2.37$, S.D. = .61) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับค่อนข้างป่วย 1 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 5 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ การเชิญวิทยากรภายในโรงเรียน ($\bar{x} = 2.72$, S.D. = .87) รองลงมาการเชิญวิทยากรภายนอกโรงเรียน ($\bar{x} = 2.36$, S.D. = .82) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง คือ การเชิญโต๊ะอิมามในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .82) การเชิญโต๊ะครุในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .84) และการเชิญbabaoป้อนเนื้อในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .86) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ การเชิญคณะกรรมการอิสลามประจำจังหวัด ($\bar{x} = 2.05$, S.D. = .83)

ตารางที่ 4.4 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านวัสดุ

รายการ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	ลำดับ
1.ภาพนิ่ง หรือภาพโปสเทอร์	2.73	.79	ค่อนข้างป่วย	9
2.บทอ่าน หรือบทสนทนา	3.30	.70	ค่อนข้างป่วย	5
3.บัตรคำ หรือแบบประเมิน	2.84	.88	ค่อนข้างป่วย	7
4.ใบงาน	3.30	.75	ค่อนข้างป่วย	6
5.ของจริง	2.72	.91	ค่อนข้างป่วย	10
6.แบบจำลอง	2.45	.79	นาน ๆ ครั้ง	13

ตารางที่ 4.4 (ต่อ) แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา **ด้านวัสดุ**

รายการ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	ลำดับ
7.แผนที่ หรือลูกโลก	2.25	.93	นาน ๆ ครั้ง	20
8.แผนภูมิ หรือแผนผัง	2.43	.87	นาน ๆ ครั้ง	15
9.แผ่นพับ	2.35	.93	นาน ๆ ครั้ง	18
10.เครื่องหมาย หรือรูปภาพ	2.82	.87	ค่อนข้างบ่อย	8
11.กระดาษ	3.68	.61	บ่อยครั้ง	2
12.แผ่น hartth เสนอรูปแบบประโยค	2.31	.95	นาน ๆ ครั้ง	19
13.ภาพพลิก	2.13	.87	นาน ๆ ครั้ง	22
14.ป้ายนิเทศ	2.58	1.01	ค่อนข้างบ่อย	12
15.รูปถ่าย	2.76	.90	ค่อนข้างบ่อย	4
16.หนังสือแบบเรียน	3.71	.65	บ่อยครั้ง	1
17.หนังสือคู่มือสำหรับครูผู้สอน	3.45	.76	ค่อนข้างบ่อย	3
18.จุลสาร วารสาร หรือบทความสารวิชาการ	2.35	.84	นาน ๆ ครั้ง	17
19.เอกสารแนะแนว	2.58	.88	ค่อนข้างบ่อย	11
20.แผ่น CD VCD หรือ DVD	2.37	.91	นาน ๆ ครั้ง	16
21.เทปบันทึกเสียง	2.18	1.02	นาน ๆ ครั้ง	21
22.แฟลชไดร์ฟ	2.44	.97	นาน ๆ ครั้ง	14
ภาพรวม	2.86	.45	ค่อนข้างบ่อย	

จากตารางที่ 4.4 กลุ่มอิสลามศึกษามีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านวัสดุ ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ($\bar{x} = 2.86$, S.D. = .45) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับบ่อยครั้ง 2 ข้อ อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย 10 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 10 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ หนังสือแบบเรียน ($\bar{x} = 3.71$, S.D. = .65) รองลงมากระดาษ ($\bar{x} = 3.68$, S.D. = .61) และหนังสือคู่มือสำหรับครูผู้สอน ($\bar{x} = 3.45$, S.D. = .76) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ของจริง ($\bar{x} = 2.72$, S.D. = .91) เอกสารแนะแนว ($\bar{x} = 2.58$, S.D. = .88) และป้ายนิเทศ ($\bar{x} = 2.58$, S.D. = 1.01) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ เทปบันทึกเสียง ($\bar{x} = 2.18$, S.D. = 1.02) และภาพพลิก ($\bar{x} = 2.13$, S.D. = .87)

ตารางที่ 4.5 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านอาคารสถานที่

รายการ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	ลำดับ
1.ชั้นเรียนของผู้เรียน	3.55	.67	บ่อยครั้ง	1
2.ห้องสมุดภายในโรงเรียน	2.63	.82	ค่อนข้างบ่อย	5
3.ห้องปฏิบัติการทางภาษา	2.43	.88	นาน ๆ ครั้ง	6
4.ห้องคอมพิวเตอร์	2.66	1.07	ค่อนข้างบ่อย	4
5.หอประชุม	2.66	.92	ค่อนข้างบ่อย	2
6.สนาม หรือที่ร่มภายในโรงเรียน	2.66	.92	ค่อนข้างบ่อย	3
7.ศูนย์อาหาร	2.38	.98	นาน ๆ ครั้ง	7
8.โรงงาน	1.86	.96	นาน ๆ ครั้ง	10
9.ตลาด	1.75	.91	นาน ๆ ครั้ง	11
10.สถานที่ทางประวัติศาสตร์	1.91	.83	นาน ๆ ครั้ง	9
11.พิพิธภัณฑ์	1.92	.81	นาน ๆ ครั้ง	8
ภาพรวม	2.51	.58	ค่อนข้างบ่อย	

จากตารางที่ 4.5 กลุ่มอิสลามศึกษามีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านอาคารสถานที่ ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ($\bar{x} = 2.51$, S.D. = .58) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับบ่อยครั้ง 1 ข้อ อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย 4 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 6 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ชั้นเรียนของผู้เรียน ($\bar{x} = 3.55$, S.D. = .67) อยู่ในระดับบ่อยครั้ง รองลงมาเป็นหอประชุมและสนามหรือที่ร่มภายในโรงเรียน ($\bar{x} = 2.66$, S.D. = .62) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ห้องสมุดภายในโรงเรียน ($\bar{x} = 2.63$, S.D. = .82) ห้องปฏิบัติการทางภาษา ($\bar{x} = 2.43$, S.D. = .88) และศูนย์อาหาร ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 0.98) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ สถานที่ทางประวัติศาสตร์ ($\bar{x} = 1.91$, S.D. = .83) โรงงาน ($\bar{x} = 1.86$, S.D. = .96) และตลาด ($\bar{x} = 1.75$, S.D. = .91)

ตารางที่ 4.6 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

รายการ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	ลำดับ
1.เครื่องบันทึกเสียง	2.15	.95	นาน ๆ ครั้ง	8
2.ชุดเครื่องเสียง	2.50	.96	นาน ๆ ครั้ง	5
3.โทรศัพท์	2.86	.93	ค่อนข้างบ่อย	2
4.วิทยุ	2.12	.98	นาน ๆ ครั้ง	9
5.คอมพิวเตอร์	3.01	.97	ค่อนข้างบ่อย	1
6.Laptop	2.38	1.00	นาน ๆ ครั้ง	7
7.Smart Phone	2.39	.96	นาน ๆ ครั้ง	6
8.เครื่องถ่ายเอกสาร	2.83	1.04	ค่อนข้างบ่อย	3
9.เครื่องพิมพ์เอกสาร	2.80	1.04	ค่อนข้างบ่อย	4
ภาพรวม	2.66	.63	ค่อนข้างบ่อย	

จากตารางที่ 4.6 กลุ่มอิสลามศึกษามีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ($\bar{x} = 2.66$, S.D. = .63) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย 4 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 5 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ คอมพิวเตอร์ ($\bar{x} = 3.01$, S.D. = .97) รองลงมาโทรศัพท์ ($\bar{x} = 2.86$, S.D. = .93) และเครื่องถ่ายเอกสาร ($\bar{x} = 2.83$, S.D. = 1.04) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ชุดเครื่องเสียง ($\bar{x} = 2.50$, S.D. = .96) Smart Phone ($\bar{x} = 2.39$, S.D. = 0.96) และ Laptop ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 1.00) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ เครื่องบันทึกเสียง ($\bar{x} = 2.15$, S.D. = .95) และวิทยุ ($\bar{x} = 2.12$, S.D. = .98)

ตารางที่ 4.7 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ

รายการ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	ลำดับ
1.บทเรียนสำเร็จรูป	3.20	.88	ค่อนข้างบ่อย	1
2.ละคร	2.11	.87	นาน ๆ ครั้ง	16
3.ชุดแสดงนิทรรศการ	2.19	.87	นาน ๆ ครั้ง	15
4.การสร้างสถานการณ์จำลอง	2.36	.96	นาน ๆ ครั้ง	14
5.ทัศนศึกษานอกสถานที่	2.49	.90	นาน ๆ ครั้ง	11
6.เกมส์	2.52	.93	ค่อนข้างบ่อย	10
7.ฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง	2.45	.89	นาน ๆ ครั้ง	12
8.การสอนแบบศูนย์การเรียน	2.56	.92	ค่อนข้างบ่อย	8
9.ชุดการสอน	2.68	.89	ค่อนข้างบ่อย	6
10.บทเรียนคอมพิวเตอร์	2.56	.96	ค่อนข้างบ่อย	9
11.การสอนแบบโครงงาน	2.45	1.04	นาน ๆ ครั้ง	13
12.การสอนแบบแก้ปัญหา	2.59	.95	ค่อนข้างบ่อย	7
13.กระบวนการกลุ่มสัมพันธ์	2.75	.84	ค่อนข้างบ่อย	5
14.การสอนการเรียนรู้แบบร่วมมือ	2.80	.87	ค่อนข้างบ่อย	4
15.การเรียนเป็นรายบุคคล	2.84	.95	ค่อนข้างบ่อย	3
16.การบรรยาย	3.18	.85	ค่อนข้างบ่อย	2
ภาพรวม	2.69	.53	ค่อนข้างบ่อย	

จากตารางที่ 4.7 กลุ่มอิสลามศึกษามีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ($\bar{x} = 2.69$, S.D. = .53) เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย 10 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 6 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดได้แก่ บทเรียนสำเร็จรูป ($\bar{x} = 3.20$, S.D. = .88) รองลงมาการบรรยาย ($\bar{x} = 3.18$, S.D. = .85) และการเรียนเป็นรายบุคคล ($\bar{x} = 2.84$, S.D. = .95) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ การสอนแบบแก้ปัญหา ($\bar{x} = 2.50$, S.D. = .96) การสอนแบบศูนย์การเรียน ($\bar{x} = 2.39$, S.D. = 0.96) และบทเรียนคอมพิวเตอร์ ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 1.00) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ ชุดแสดงนิทรรศการ ($\bar{x} = 2.19$, S.D. = .87) และละคร ($\bar{x} = 2.11$, S.D. = .87)

4.2.3 ส่วนที่ 3 ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ใช้การวิเคราะห์โดยการแจกแจงค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage)

4.2.3.1 วิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถามที่ตอบเห็นด้วย และไม่เห็นด้วย เกี่ยวกับปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

4.2.3.2 จำแนกออกเป็น 4 กลุ่ม โดยดูจากจำนวนข้อรายด้าน และมีการให้ความหมายกลุ่มแต่ละกลุ่มไว้ ดังนี้

กลุ่มที่ 1 ไม่เห็นด้วยเลย หมายถึง กลุ่มที่ตอบไม่เห็นด้วยและทุกข้อ

กลุ่มที่ 2 เห็นด้วยต่ำ หมายถึง กลุ่มที่ตอบเห็นด้วยอย่างน้อย 1 ข้อ แต่ไม่เกิน 1 ใน 3 ของจำนวนข้อทั้งหมด

กลุ่มที่ 3 เห็นด้วยปานกลาง หมายถึง กลุ่มที่ตอบเห็นด้วย อยู่ระหว่าง 1 ใน 3 กับ 2 ใน 3 ของจำนวนข้อทั้งหมด

กลุ่มที่ 4 เห็นด้วยสูง หมายถึง กลุ่มที่ตอบเห็นด้วยเกินกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนข้อทั้งหมด

แล้วนำเสนอด้วยปุ่มตารางประกอบการบรรยาย ปรากฏดังตารางที่ 4.8 – 4.15 ดังต่อไปนี้
 ตารางที่ 4.8 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา เฉลี่ยในภาพรวมและรายด้าน

รายการ	ปัญหาระบวนการใช้สื่อ				
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ลำดับ
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	
1.ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน	67	50.8	65	49.2	3
2.ด้านการทำหน้าที่ดูแลประสงค์	51	38.7	81	61.3	5
3.ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ	74	56.1	58	43.9	1
4.ด้านการใช้สื่อ	69	52.3	63	47.7	2
5.ด้านการทำหน้าที่สอนของผู้เรียน	49	37.1	83	62.9	6
6.ด้านการประเมินผล	54	41.0	78	59.0	4
ภาพรวม	61	46.2	71	53.8	

จากตารางที่ 4.8 ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ภาพรวมเห็นด้วยเฉลี่ยร้อยละ 46.2

เมื่อพิจารณารายด้านโดยเรียงลำดับค่าความถี่เห็นด้วยเฉลี่ยสูงที่สุด พบว่า ด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ คิดเป็นร้อยละ 56.1 รองลงมาด้านการใช้สื่อ ร้อยละ 52.3 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ร้อยละ 50.8 ส่วนด้านที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ด้านการประเมินผล คิดเป็นร้อยละ 41.0 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ร้อยละ 38.7 และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ร้อยละ 37.1 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.9 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ				
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ลำดับ
	ความถี่	ร้อย%	ความถี่	ร้อย%	
1.ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยผู้เรียน	79	59.8	53	40.2	1
2.ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน	74	56.1	58	43.9	2
3.ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอน	64	48.5	68	51.5	4
4.ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความสามารถทางภาษาผู้เรียน	67	50.8	65	49.2	3
5.ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับทัศนคติต่อวิชาการผู้เรียน	64	48.5	68	51.5	4
6.ครูไม่มีการทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียน ก่อนใช้สื่อในการเรียนการสอน	53	40.2	79	59.8	5
ภาพรวม	67	50.8	65	49.2	

จากตารางที่ 4.9 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 50.8 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 59.8 รองลงมาครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน ร้อยละ 56.1 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอน และครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับ

ทัศนคติต่อวิชาgapผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 48.5 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูไม่มี การทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อในการเรียนการสอน ร้อยละ 40.2

ตารางที่ 4.10 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ					
	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ลำดับ			
			ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
1.ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนที่เรียนจบ บทเรียนแล้วจะสามารถบรรลุถึงสิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ให้ ชัดเจน	58	43.9	74	56.1	1	
2.ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์ให้ครอบคลุมทั้งความรู้ ทักษะ กระบวนการ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ หลังจากการใช้สื่อ	52	39.4	80	60.6	2	
3.ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการจัดการ เรียนการสอนทำให้ไม่สามารถเลือกใช้สื่อได้ถูกต้อง	46	34.8	86	65.2	4	
4.ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการ จัดการเรียนสอนทำให้ไม่สามารถกำหนดแนวทางการ ประเมินผลได้ถูกต้องครอบคลุม	48	36.4	84	63.6	3	
ภาพรวม	51	38.7	81	61.3		

จากตารางที่ 4.10 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 38.7 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครู ไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนที่เรียนจบบทเรียนแล้วจะสามารถบรรลุถึงสิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ ให้ชัดเจน ร้อยละ 43.9 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์ให้ ครอบคลุมทั้งความรู้ ทักษะ กระบวนการ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์หลังจากการใช้สื่อ คิดเป็น ร้อยละ 39.4 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการ จัดการเรียนสอนทำให้ไม่สามารถกำหนดแนวทางการประเมินผลได้ถูกต้องครอบคลุม ร้อยละ 34.8

ตารางที่ 4.11 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ					
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ลำดับ	
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	เห็นด้วย	
1. สื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ไม่หลากหลาย และไม่ค่อยเพียงพอ กับการจัดการเรียนการสอน	90	68.2	42	31.8	2	
2. สื่อที่มีอยู่ชำรุด ไม่สะดวกกับการจัดการเรียนการสอน	82	62.1	50	37.9	4	
3. ขาดทักษะในการดัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้มีคุณภาพดีขึ้น	76	57.6	56	42.4	5	
4. ขาดทักษะการออกแบบและผลิตสื่อใหม่ ๆ	87	65.9	45	34.1	3	
5. ขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อ และอุปกรณ์ ประกอบการเรียนการสอน	102	77.3	30	22.7	1	
6. สื่อการเรียนการสอนบางชนิดไม่เหมาะสมสมต่อผู้เรียน ทำให้เป็นอุปสรรคในการเลือกใช้สื่อ	74	56.1	58	43.9	6	
7. ครุขาดทักษะในการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอนที่เหมาะสมแต่ละกิจกรรมการเรียนการสอน	64	48.5	68	51.5	7	
8. ครุขาดทักษะในการเลือกใช้เทคนิคและวิธีการสอน ที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การเรียนการสอน	61	46.2	71	53.8	8	
9. เลือกสื่อการเรียนการสอนไม่เหมาะสมกับระดับชั้น ของผู้เรียน	51	38.6	81	61.4	10	
10. ครุขาดทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนจึงไม่เลือกใช้สื่อการเรียนการสอนประเภทนั้น ๆ	57	43.2	75	56.8	9	
ภาพรวม	74	56.1	58	43.9		

จากตารางที่ 4.11 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 56.1 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อ และอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน ร้อยละ 77.3 รองลงมาสื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ไม่หลากหลาย และไม่ค่อยเพียงพอ กับการจัดการเรียนการสอน

ร้อยละ 68.2 และขาดทักษะการออกแบบและผลิตสื่อใหม่ ๆ ร้อยละ 65.9 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ สื่อที่มีอยู่ชำรุด ไม่สะดวกกับการจัดการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 62.1 ขาดทักษะในการดัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้มีคุณภาพดีขึ้น ร้อยละ 57.6 และสื่อการเรียนการสอนบางชนิดไม่เหมาะสมต่อผู้เรียนทำให้เป็นอุปสรรคในการเลือกใช้สื่อ ร้อยละ 56.1 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูขาดทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนซึ่งไม่เลือกใช้สื่อการเรียนการสอนประเภทนั้น ๆ ร้อยละ 43.2 และเลือกสื่อการเรียนการสอนไม่เหมาะสมกับระดับชั้นของผู้เรียน ร้อยละ 38.6

ตารางที่ 4.12 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในด้านการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ					
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ลำดับ	
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	เห็นด้วย	
1.ใช้รูปแบบสื่อที่ไม่หลากหลายในการจัดกิจกรรมแต่ละบทเรียน	80	60.6	52	39.4	7	
2.ครูขาดทักษะในการติดตั้งเครื่องมือเกี่ยวกับสื่อบ้างชนิดด้วยตนเอง	86	65.2	46	34.8	5	
3.ขาดงบประมาณด้านการเตรียมสื่อการเรียนการสอน	99	75.0	33	25.0	2	
4.จำนวนคบสอนของครูมีมาก ทำให้ไม่มีเวลาเพียงพอในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน	100	75.8	32	24.2	1	
5.โรงเรียนไม่มีคู่มือ ตำรา เอกสารทางวิชาการอย่างเพียงพอ	85	64.4	47	35.6	6	
6.โรงเรียนขาดสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตสื่อ การเรียนการสอน	94	71.2	38	28.8	3	
7.โรงเรียนขาดเจ้าหน้าที่ที่จะอำนวยความสะดวก และให้บริการในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน	94	71.2	38	28.8	3	
8.ไม่มีห้องปฏิบัติการเฉพาะสำหรับการใช้สื่อการเรียน การสอนบางประเภท	87	65.9	45	34.1	4	
9.พื้นที่ห้องเรียนคับแคบเกินไปทำให้เป็นอุปสรรคในการใช้เทคนิคการสอนบางเทคนิค	63	47.7	69	52.3	14	

ตารางที่ 4.12 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในด้านการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ				
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ลำดับ
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	
10.ครูไม่มีเวลาทดลองใช้สื่อการเรียนการสอนให้ชำนาญก่อนการใช้สื่อ	75	56.8	57	43.2	9
11.ครูไม่เตรียมเอกสารอื่น ๆ ประกอบการใช้สื่อ	58	43.9	74	56.1	16
12.ครูไม่มีเวลาเตรียมผู้เรียนให้มีความพร้อมก่อนการใช้สื่อ	64	48.5	68	51.5	13
13.การใช้สื่อการเรียนการสอนไม่เป็นไปตามลำดับขั้นตอนที่กำหนดไว้	61	46.2	71	53.8	15
14.ครูไม่สนใจตอบข้อข้อถาม อธิบาย หรือชี้แนะปัญหาเพิ่มเติม	36	27.3	96	72.7	22
15.ครูไม่มีเวลาเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม กิจกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน	38	28.8	94	71.2	21
16.สื่อการเรียนการสอนขัดข้องขณะการใช้ทำให้การสอนไม่ต่อเนื่อง	56	42.4	76	57.6	17
17.ผู้เรียนไม่สามารถตอบเห็นสื่อการเรียนการสอนขณะใช้อย่างทั่วถึง	65	49.2	67	50.8	12
18.การใช้สื่อการเรียนการสอนไม่กระตุ้นให้ผู้เรียนเข้าใจในบทเรียน	47	35.6	85	64.4	20
19.หลังการใช้สื่อ ไม่มีการจัดเก็บสื่อให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยพร้อมใช้ในครั้งต่อไป	53	40.2	79	59.8	18
20.ครูไม่สามารถควบคุมชั้นเรียนให้ผู้เรียนมีความสนใจสื่อที่ได้นำเสนอ	50	37.9	82	62.1	19
21.ครูไม่ใช้สื่อนำเข้าสูบบทเรียน เพื่อเป็นการกระตุ้นให้ผู้เรียนสนใจ และเป็นการสร้างแรงจูงใจแก่ผู้เรียน	77	58.3	55	41.7	8
22.ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นดำเนินการสอนเพื่อประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	68	51.5	64	48.5	11

ตารางที่ 4.12 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในด้านการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ				
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ลำดับ
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	
23.ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นสรุปเนื้อหาในบทเรียน	70	53.0	62	47.0	10
24.ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นนำไปใช้ในสถานการณ์จริง	68	51.5	64	48.5	11
ภาพรวม	69	52.3	63	47.7	

จากตารางที่ 4.12 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 52.3 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ จำนวนคำสอนของครูมีมาก ทำให้ไม่มีเวลาเพียงพอในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 75.8 รองลงมาขาดงบประมาณด้านการเตรียมสื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 75.0 โรงเรียนขาดสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตสื่อการเรียนการสอน และโรงเรียนขาดเจ้าหน้าที่ที่จะอำนวยความสะดวกและให้บริการในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน เท่ากัน ร้อยละ 71.2 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นดำเนินการสอนเพื่อประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 51.5 ผู้เรียนไม่สามารถมองเห็นสื่อการเรียนการสอนขณะใช้อย่างทั่วถึง ร้อยละ 49.2 และครูไม่มีเวลาเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมกิจกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 28.8 และครูไม่สนใจตอบข้อข้อความอธิบายหรือซึ้งแนะนำปัญหาเพิ่มเติม ร้อยละ 27.3

ตารางที่ 4.13 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหา רבวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน

รายการ	ปัญหา רבวนการใช้สื่อ				
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		สำคัญ
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	
1.ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนแสดงความคิดเห็นหลังที่ได้ใช้สื่อ	43	35.6	89	67.4	5
2.ครูไม่ได้เสนอความคิดสร้างสรรค์เพื่อเสนอผลงานโดยการใช้สื่อ	52	39.4	80	60.6	2
3.ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการออกแบบ ผลิต และใช้สื่อ	61	46.2	71	53.8	1
4.ครูไม่ให้ผลย้อนกลับทันทีเมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นภายหลังการใช้สื่อ เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องของผู้เรียน	50	37.9	82	62.2	3
5.ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีการตอบสนองผลงานจากการใช้สื่อ	41	31.1	91	68.9	6
6.ครูไม่ได้เตรียมแรงให้ผู้เรียนภายหลังการใช้สื่อ	48	36.4	84	63.6	4
ภาพรวม	49	37.1	83	62.9	

จากตารางที่ 4.13 ปัญหา רבวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของ ผู้เรียน ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 37.1 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการออกแบบ ผลิต และใช้สื่อ ร้อยละ 46.2 รองลงมาครูไม่ได้เสนอความคิดสร้างสรรค์เพื่อเสนอผลงานโดยการใช้ ร้อยละ 39.4 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ให้ผลย้อนกลับทันทีเมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นภายหลังการใช้สื่อ เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องของผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 37.9 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ และครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีการตอบสนองผลงานจากการใช้สื่อ ร้อยละ 31.1

ตารางที่ 4.14 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใน ด้านการวัดและประเมินผล

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ				
	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ลำดับ
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	
1.ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ประเมินผลการใช้สื่อในชั้นเรียน	64	48.5	68	51.5	1
2.ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การใช้สื่อ	56	42.4	76	57.6	3
3.ครูใช้เทคนิคและเครื่องมือวัดผลไม่เหมาะสมกับ เป้าหมายการใช้สื่อ	50	37.9	82	62.1	5
4.ครูเลือกใช้การทดสอบไม่เหมาะสมกับการใช้สื่อ	44	33.3	88	66.7	6
5.ครูขาดการประเมินผลความสำเร็จของผู้เรียนที่ เกิดจากการใช้สื่อ	52	39.4	80	60.6	4
6.ครูไม่ได้นำผลการประเมินไปพัฒนาปรับปรุงการ ใช้สื่อ	57	43.2	75	56.8	2
ภาพรวม	54	41.0	78	59.0	

จากตารางที่ 4.14 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 41.0 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูไม่ เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ประเมินผลการใช้สื่อในชั้นเรียน ร้อยละ 48.5 รองลงมาครูไม่ได้นำผลการ ประเมินไปพัฒนาปรับปรุงการใช้สื่อ ร้อยละ 43.2 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูและ นักเรียนไม่มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 42.4 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็น ด้วยต่ำสุด คือ ครูเลือกใช้การทดสอบไม่เหมาะสมกับการใช้สื่อ 33.3

ตารางที่ 4.15 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย		ต่ำ		ปานกลาง		สูง			
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ด้านการวิเคราะห์ ลักษณะผู้เรียน	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0
ด้านการกำหนด วัตถุประสงค์	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0
ด้านการเลือดดัดแปลง หรือออกแบบสื่อ	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0
ด้านการใช้สื่อ	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0
ด้านการกำหนดการ ตอบสนองของผู้เรียน	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0
ด้านการวัดและ ประเมินผล	50	37.9	27	20.5	15	11.4	40	30.3	132	100.0

จากตารางที่ 4.15 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา จำแนกเป็นกลุ่มตามด้าน ดังนี้

1) ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 25.8 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบร่วม เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 37.9 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 19.7 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 16.7

2) ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วย ร้อยละ 46.2 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบร่วม เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 32.6 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 12.9 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 8.3

3) ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 11.4 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบร่วม เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ใกล้เคียงกับกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 37.1 และ 34.1 และกลุ่มที่เห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 17.4

4) ด้านการใช้สื่อ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 8.3 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบร่วม เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลางมากที่สุด ร้อยละ 39.4 รองลงมาเห็นด้วยสูง ร้อยละ 32.6 และเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 19.7

5) ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 37.9 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบร่วม เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูง ใกล้เคียงกับกลุ่มเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 25.8 และ 25.0 และกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 11.4

6) ด้านการวัดและประเมินผล มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 37.9 เมื่อพิจารณา กลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบร่วม เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 30.3 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 20.5 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 11.4

4.2.4 ส่วนที่ 4 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน ใช้การทดสอบค่าที่ (t-test) และค่า (F-test)

ปรากฏดังตารางที่ 4.16 – 4.23

ตารางที่ 4.16 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ

รายการ	เพศ	n	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
			\bar{x}	(S.D.)	t	p
1.ด้านบุคคล	ชาย	72	2.28	.68	.41	.684
	หญิง	59	2.23	.62		
2.ด้านวัสดุ	ชาย	73	2.70	.50	-.44	.660
	หญิง	59	2.74	.45		
3.ด้านอาคารสถานที่	ชาย	73	2.46	.59	-.02	.981
	หญิง	59	2.47	.58		
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ชาย	72	2.51	.76	.27	.785
	หญิง	59	2.55	.64		
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ชาย	73	2.61	.54	.19	.849
	หญิง	59	2.59	.54		
ภาพรวม	ชาย	73	2.52	.52	.04	.971
	หญิง	59	2.52	.42		

จากตารางที่ 4.16 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามเพศ พบร้า ในภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือ และอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.17 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามอายุ

รายการ	แหล่งความ แพร่หลาย	ระดับการใช้สื่อ ($n=132$)					
		SS	df	MS	F	Sig.	
1.ด้านบุคคล	ระหว่างกลุ่ม	1.22	3.00	.41	.96	.414	
	ภายในกลุ่ม	53.70	127.00		.42		
	รวม	54.92	130.00				
2.ด้านวัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	.02	3.00	.01	.03	.992	
	ภายในกลุ่ม	29.66	128.00	.23			
	รวม	29.68	131.00				
3.ด้านอาคารสถานที่	ระหว่างกลุ่ม	.83	3.00	.28	.81	.489	
	ภายในกลุ่ม	43.81	128.00	.34			
	รวม	44.65	131.00				
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	.74	3.00	.25	.49	.689	
	ภายในกลุ่ม	63.57	127.00	.50			
	รวม	64.30	130.00				
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ระหว่างกลุ่ม	1.85	3.00	.62	2.15	.097	
	ภายในกลุ่ม	36.65	128.00	.29			
	รวม	38.50	131.00				
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	.64	3.00	.21	.95	.417	
	ภายในกลุ่ม	28.63	128.00	.22			
	รวม	29.27	131.00				

จากตารางที่ 4.17 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามอายุ พบร้า ในภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือ และอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.18 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามระดับ การศึกษาศาสนา

รายการ	แหล่งความ แพร่หลาย	ระดับการใช้สื่อ (n=132)				
		SS	df	MS	F	Sig.
1.ด้านบุคคล	ระหว่างกลุ่ม	3.72	3.00	1.24	3.08	.030*
	ภายในกลุ่ม	51.20	127.00	.40		
	รวม	54.92	130.00			
2.ด้านวัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	1.70	3.00	.57	2.59	.056
	ภายในกลุ่ม	27.98	128.00	.22		
	รวม	29.68	131.00			
3.ด้านอาคารสถานที่	ระหว่างกลุ่ม	2.01	3.00	.67	2.01	.116
	ภายในกลุ่ม	42.64	128.00	.33		
	รวม	44.65	131.00			
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	5.67	3.00	1.89	4.09	.008**
	ภายในกลุ่ม	58.64	127.00	.46		
	รวม	64.30	130.00			
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ระหว่างกลุ่ม	1.38	3.00	.46	1.59	.195
	ภายในกลุ่ม	37.12	128.00	.29		
	รวม	38.50	131.00			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	2.35	3.00	.78	3.72	.013*
	ภายในกลุ่ม	26.92	128.00	.21		
	รวม	29.27	131.00			

* , ** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

จากตารางที่ 4.18 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามระดับ การศึกษาศาสนา ในภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้าน บุคคล และด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

จากนั้นจึงทำการทดสอบเพื่อหาความแตกต่างรายคู่แบบ LSD ในด้านบุคคล และด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ดังตารางที่ 4.18.1 – 4.18.2

ตารางที่ 4.18.1 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่แบบ LSD เกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในด้านบุคคล จำแนกตามระดับการศึกษาศาสนา

ระดับการศึกษาศาสนา		คะแนน ปรีดี บุญ เจตนา	คะแนน ปรีดี บุญ เจตนา	จำนวน ผู้ ที่ใช้ สื่อ	จำนวน ผู้ ที่ใช้ สื่อ
ค่าเฉลี่ย					
มุตตะวัสสิเก្សะ	2.59		.19	.48*	.33
ษานะวียะห์	2.39			.29*	.14
ปริญญาตรี	2.11				.15

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.18.1 ค่าเฉลี่ยของระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ในด้านบุคคล จำแนกตามระดับการศึกษาศาสนา พบร้า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 คู่ คือ 1)มุตตะวัสสิเก្សะ กับปริญญาตรี และ2)ษานะวียะห์ กับปริญญาตรี

ตารางที่ 4.18.2 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่แบบ LSD เกี่ยวกับระดับการใช้สื่อ การเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ จำแนกตามระดับ การศึกษาศาสนา

ระดับการศึกษาศาสนา		ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ยแบบ LSD	สูตรทดสอบ	ค่าต่อไปนี้	แนวโน้มที่
มุตตะวัสดิ์ภาษาอฯ		3.00	3.00	.33	.65*	.52
ภาษาไทย		2.67			.32*	.19
ปริญญาตรี		2.35				.14

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.18.2 ค่าเฉลี่ยของระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ในด้านบุคคล จำแนกตามระดับการศึกษาศาสนา พบร่วมกันว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 จำนวน 2 คู่ คือ 1)ภาษาไทย กับปริญญาตรี และ 2)มุตตะวัสดิ์ภาษาอฯ กับปริญญาตรี ตามลำดับ

ตารางที่ 4.19 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามระดับ การศึกษาสามัญ

รายการ	แหล่งความ แปรปรวน	ระดับการใช้สื่อ (n=132)				
		SS	df	MS	F	Sig.
1.ด้านบุคคล	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	4.40	5	.88	2.54	.033*
	ภายในกลุ่ม	36.70	106	.35		
	รวม	41.09	111			
2.ด้านวัสดุ	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	1.47	5	.29	1.48	.204
	ภายในกลุ่ม	16.03	81	.20		
	รวม	17.50	86			
3.ด้านอาคารสถานที่	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	1.81	5	.36	1.09	.375
	ภายในกลุ่ม	23.70	71	.33		
	รวม	25.51	76			
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	4.23	5	.85	2.31	.052
	ภายในกลุ่ม	30.46	83	.37		
	รวม	34.69	88			
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	2.74	5	.55	2.10	.074
	ภายในกลุ่ม	21.99	84	.26		
	รวม	24.73	89			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	1.07	5	.21	1.50	.205
	ภายในกลุ่ม	7.41	52	.14		
	รวม	8.48	57			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.19 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามระดับ การศึกษาสามัญ พบร่วมกัน พบว่า ในภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้าน เครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล มีความ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากนั้นจึงทำการทดสอบเพื่อหาความแตกต่างรายคู่แบบ LSD ในด้านบุคคล ดัง ตารางที่ 4.19.1

ตารางที่ 4.19.1 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่แบบ LSD เกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจนะ จังหวัดสangkhla ในด้านบุคคล จำแนกตามระดับการศึกษาสามัญ

ระดับการศึกษาสามัญ		ประถมศึกษาปีที่ 6	มัธยมศึกษาปีที่ 3	มัธยมศึกษาปีที่ 6	อนุปริญญา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท
ค่าเฉลี่ย		2.17	2.08	2.33	2.95	2.36	2.15
ประถมศึกษาปีที่ 6	2.17	0.8	.17	.78	.19	.02	
มัธยมศึกษาปีที่ 3	2.08		.25	.86*	.28	.06	
มัธยมศึกษาปีที่ 6	2.33			.62	.03	.18	
อนุปริญญา	2.95				.59*	.80*	
ปริญญาตรี	2.36					.22	

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.19.1 ค่าเฉลี่ยของระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ในด้านบุคคล จำแนกตามระดับการศึกษาสามัญ พบร้า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 3 คู่ คือ 1) วุฒิมัธยมศึกษาปีที่ 3 กับอนุปริญญา 2) วุฒิอนุปริญญา กับวุฒิปริญญาตรี และ 3) วุฒิอนุปริญญา กับวุฒิปริญญาโท

ตารางที่ 4.20 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตาม ประสบการณ์สอน

รายการ	แหล่งความ แพร่ปวน	ระดับการใช้สื่อ (n=132)				
		SS	df	MS	F	Sig.
1.ด้านบุคคล	ระหว่างกลุ่ม	.76	3	.25	.68	.565
	ภายในกลุ่ม	40.33	108	.37		
	รวม	41.09	111			
2.ด้านวัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	1.04	3	.35	1.74	.165
	ภายในกลุ่ม	16.46	83	.20		
	รวม	17.50	86			
3.ด้านอาคารสถานที่	ระหว่างกลุ่ม	2.30	3	.77	2.41	.074
	ภายในกลุ่ม	23.21	73	.32		
	รวม	25.51	76			
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	.61	3	.20	.51	.676
	ภายในกลุ่ม	34.07	85	.40		
	รวม	34.69	88			
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ระหว่างกลุ่ม	.55	3	.18	.65	.585
	ภายในกลุ่ม	24.19	86	.28		
	รวม	24.73	89			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	.43	3	.14	.97	.415
	ภายในกลุ่ม	8.05	54	.15		
	รวม	8.48	57			

จากตารางที่ 4.20 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตาม ประสบการณ์สอน พบร่วมกัน ไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.21 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามระดับที่สอน

รายการ	แหล่งความ แพร่ป่วน	ระดับการใช้สื่อ (n=132)				
		SS	df	MS	F	Sig.
1.ด้านบุคคล	ระหว่างกลุ่ม	3.96	3	1.32	3.84	.012*
	ภายในกลุ่ม	37.14	108	.34		
	รวม	41.09	111			
2.ด้านวัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	.27	3	.09	.43	.733
	ภายในกลุ่ม	17.23	83	.21		
	รวม	17.50	86			
3.ด้านอาคารสถานที่	ระหว่างกลุ่ม	3.65	3	1.22	4.07	.010*
	ภายในกลุ่ม	21.85	73	.30		
	รวม	25.51	76			
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	1.07	3	.36	.90	.443
	ภายในกลุ่ม	33.61	85	.40		
	รวม	34.69	88			
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ระหว่างกลุ่ม	1.59	3	.53	1.97	.125
	ภายในกลุ่ม	23.15	86	.27		
	รวม	24.73	89			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	1.45	3	.48	3.70	.017*
	ภายในกลุ่ม	7.03	54	.13		
	รวม	8.48	57			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.21 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามระดับที่สอน พบว่า ในภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาด้านวัสดุ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล และด้านอาคารสถานที่ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากนั้นจึงทำการทดสอบเพื่อหาความแตกต่างรายคู่แบบ LSD ในด้านบุคคล และด้านอาคารสถานที่ ดังตารางที่ 4.21.1 – 4.21.2

ตารางที่ 4.21.1 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่แบบ LSD เกี่ยวกับระดับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ในด้านบุคคล จำแนกตามระดับที่สอน

ระดับที่สอน		ระดับประถมศึกษา	ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	สถิติที่ทดสอบระดับปัจจัยศึกษา
ค่าเฉลี่ย		2.29	2.64	2.39	2.14
ระดับประถมศึกษา	2.29		.35*	.10	.15
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	2.64			.25	.50**
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	2.39				.25

*,** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

จากตารางที่ 4.21.1 ค่าเฉลี่ยของระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ในด้านบุคคล จำแนกตามระดับที่สอน พบร้า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 จำนวน 2 คู่ ตามลำดับ คือ 1)ครูที่สอนระดับประถมศึกษา กับระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ 2)ครูที่สอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น กับครูที่สอนทั้งระดับมัธยมศึกษาตอนต้น – ปลาย

ตารางที่ 4.21.2 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่แบบ LSD เกี่ยวกับระดับระดับการใช้สื่อ การเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ในด้านอาคารสถานที่ จำแนกตามระดับที่สอน

ระดับที่สอน		ระดับประถมศึกษา	ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	สอนพื้นฐานด้วยสื่อภาษาไทย	ตอนต้น - ปลาย
ค่าเฉลี่ย		2.29	2.64	2.39	2.14	
ระดับประถมศึกษา	2.29		.29	.48*	.11	
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	2.64			.19	.40	
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	2.39				.59**	

*,** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

จากตารางที่ 4.21.2 ค่าเฉลี่ยของระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ในด้านอาคารสถานที่ จำแนกตามระดับที่สอน พบร่วม ว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 จำนวน 2 คู่ ตามลำดับ คือ 1)ครูที่สอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น กับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และ 2)ครูที่สอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย กับครูที่สอนห้องระดับมัธยมศึกษาตอนต้น – ปลาย

ตารางที่ 4.22 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตาม รายวิชาหลักที่สอน

รายการ	แหล่งความ แปรปรวน	ระดับการใช้สื่อ ($n=132$)				
		SS	df	MS	F	Sig.
1.ด้านบุคคล	ระหว่างกลุ่ม	3.23	7	.46	1.27	.273
	ภายในกลุ่ม	37.86	104	.36		
	รวม	41.09	111			
2.ด้านวัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	3.88	7	.55	3.21	.005**
	ภายในกลุ่ม	13.62	79	.17		
	รวม	17.50	86			
3.ด้านอาคารสถานที่	ระหว่างกลุ่ม	1.45	7	.21	.59	.758
	ภายในกลุ่ม	24.06	69	.35		
	รวม	25.51	76			
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	2.23	7	.32	.80	.593
	ภายในกลุ่ม	32.46	81	.40		
	รวม	34.69	88			
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ระหว่างกลุ่ม	1.31	7	.19	.65	.710
	ภายในกลุ่ม	23.43	82	.29		
	รวม	24.73	89			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	1.58	7	.23	1.63	.149
	ภายในกลุ่ม	6.90	50	.14		
	รวม	8.48	57			

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 4.22 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตาม รายวิชาหลักที่สอน พบร่วมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาด้านบุคคล ด้านอาคารสถานที่ ด้าน เครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านวัสดุ มีความ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากนั้นจึงทำการทดสอบเพื่อหาความแตกต่างรายคู่แบบ LSD ในด้านวัสดุ ดัง ตารางที่ 4.22.1

ตารางที่ 4.22.1 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่แบบ LSD เกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ในด้านวัสดุ จำแนกตามรายวิชาหลักที่สอน

รายวิชาหลักที่สอน		อัตกระดับ	อัตตราย	อัตตระดับ						
ค่าเฉลี่ย		2.28	2.26	2.63	2.42	2.18	2.39	2.68	2.24	
อัลกรุอาน	2.28	.29	.38	.01	.27	.15	.32*	.16		
อัลยะดีษ	2.26		.66**	.28	.56**	.14	.61**	.13		
อัลอะกีดะ	2.63			.38	.10	.53*	.05	.53*		
อัลฟิกห์	2.42				.28	.15	.33	.15		
อัตตราีค	2.18					.42*	.05	.43*		
อัลอัคลาກ	2.39						.47*	.01		
ภาษาอาหรับ	2.68							.48**		

*,** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

จากตารางที่ 4.22.1 ค่าเฉลี่ยของระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ในด้านวัสดุ จำแนกตามรายวิชาหลักที่สอน พบร่วม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 6 คู่ คือ 1)อัลกรุอาน กับภาษาอาหรับ 2)อัลอะกีดะ อัลอัคลา กับภาษาอาหรับ 3)อัลอะกีดะ อัลฟิกห์ 4)อัตตราีค อัลอัคลา กับภาษาอาหรับ 5)อัตตราีค กับภาษาอาหรับ และ 6)อัลอัคลา กับภาษาอาหรับ และคู่ ที่มีความแตกกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 จำนวน 4 คู่ คือ 1)อัลยะดีษ อัลอะกีดะ 2) อัลยะดีษ อัตตราีค 3)อัลยะดีษ กับภาษาอาหรับ และ 4) ภาษาอาหรับ กับภาษาอาหรับ

ตารางที่ 4.23 แสดงการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามขนาดโรงเรียน

รายการ	ขนาด	n	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน			
			\bar{x}	(S.D.)	t	p
1.ด้านบุคคล	กลาง	47	2.43	.64	.92	.361
	ใหญ่	65	2.33	.58		
2.ด้านวัสดุ	กลาง	38	2.85	.49	-.06	.950
	ใหญ่	49	2.86	.43		
3.ด้านอาคารสถานที่	กลาง	33	2.60	.62	1.17	.246
	ใหญ่	44	2.44	.55		
4.ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	กลาง	43	2.73	.65	1.01	.315
	ใหญ่	46	2.59	.61		
5.ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	กลาง	44	2.79	.48	1.77	.080
	ใหญ่	46	2.59	.56		
ภาพรวม	กลาง	26	2.92	.43	1.23	.223
	ใหญ่	32	2.79	.34		

จากตารางที่ 4.23 เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามขนาดโรงเรียน พบร้า ในภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

4.2.5 ส่วนที่ 5 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใช้การวิเคราะห์ ทดสอบค่าไคร์สแคร์ (χ^2) จากกลุ่มที่ได้ทำการแบ่ง คือ 1) กลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย 2) กลุ่มที่เห็นด้วยต่ำ 3) กลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง 4) กลุ่มที่เห็นด้วยสูง จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ

โดยแบ่งออกออกเป็น 2 ส่วนย่อย ดังนี้

4.2.5.1 ส่วนที่ 5.1 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน ใช้การวิเคราะห์ ทดสอบค่าไคร์สแคร์ (χ^2)

ปรากฏดังตารางที่ 4.24 – 4.29

ตารางที่ 4.24 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน									
	กลุ่มไม่เห็นด้วย		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
เพศ										
ชาย	18	24.7	11	15.1	10	13.7	34	46.6	73	100.0
หญิง	16	27.1	15	25.4	12	20.3	16	27.1	59	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0

$$\chi^2 = 5.977 \text{ Pearson Chi-Square } P = 0.113$$

อายุ										
	ไม่เกิน 25 ปี	26-35 ปี	36-45 ปี	มากกว่า 45 ปี	รวม	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่
ไม่เกิน 25 ปี	5	29.4	4	23.5	3	17.6	5	29.4	17	100.0
26-35 ปี	14	20.3	16	23.2	16	23.2	23	33.3	69	100.0
36-45 ปี	11	36.7	3	10.0	2	6.7	14	46.7	30	100.0
มากกว่า 45 ปี	4	25.0	3	18.8	1	6.3	8	50.0	16	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0

$$\chi^2 = 10.815 \text{ Pearson Chi-Square } P = 0.289$$

ตารางที่ 4.24 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อต้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย						รวม	
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง			สูง				
ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	ความตื่นร้อยละ	
ระดับการศึกษาศาสนา										
มุตตะวสสีภูษะฯ	4	36.4	4	36.4	0	0.0	3	27.3	11	100.0
ขานวเวียะฯ	13	26.5	5	10.2	8	16.3	23	46.9	49	100.0
ปริญญาตรี	17	25.0	17	25.0	11	16.2	23	33.8	68	100.0
ปริญญาโท	0	0.0	0	0.0	3	75.0	1	25.0	4	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0

$\chi^2 = 18.961$ Pearson Chi-Square P = 0.026*

ระดับการศึกษาสามัญ	ประถมศึกษาปีที่ 6	1	25.0	2	50.0	0	0.0	1	25.0	4	100.0
มัธยมศึกษาปีที่ 3	3	37.5	3	37.5	1	12.5	1	12.5	8	100.0	
มัธยมศึกษาปีที่ 6	8	18.2	11	25.0	11	25.0	14	31.8	44	100.0	
อนุปริญญาตรี	5	45.5	2	18.2	1	9.1	3	27.3	11	100.0	
ปริญญาตรี	14	25.0	8	14.3	7	12.5	27	48.2	56	100.0	
ปริญญาโท	3	33.3	0	0.0	2	22.2	4	44.4	9	100.0	
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0	

$\chi^2 = 17.360$ Pearson Chi-Square P = 0.298

ประสบการณ์สอน	ไม่เกิน 5 ปี	13	19.7	18	27.3	14	21.2	21	31.8	66	100.0
	6-10 ปี	9	25.0	5	13.9	6	16.7	16	44.4	36	100.0
	11-15 ปี	6	42.9	1	7.1	1	7.1	6	42.9	14	100.0
	มากกว่า 15 ปี	6	42.9	2	12.5	1	6.3	7	43.8	16	100.0
	รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0

$\chi^2 = 11.384$ Pearson Chi-Square P = 0.250

ตารางที่ 4.24 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน									
	กลุ่มไม่มีเห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ระดับที่สอน										
ประถมศึกษา	5	15.6	2	6.3	9	28.1	16	50.0	32	100.0
มัธยมศึกษาตอนต้น	11	30.6	10	27.8	3	8.3	12	33.3	36	100.0
มัธยมศึกษาตอนปลาย	8	29.6	6	22.2	4	14.8	9	33.3	27	100.0
ทั้งมัธยมต้น-ปลาย	10	27.0	8	21.6	6	16.2	13	35.1	37	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0
$\chi^2 = 11.805$ Pearson Chi-Square P = 0.225										
รายวิชาหลักที่สอน										
อัลกอริธาน	6	22.2	6	22.2	5	18.5	10	37.0	27	100.0
อัลกะดีซ	4	33.3	2	16.7	2	16.7	4	33.3	12	100.0
อัลอะกิดะฮ	2	16.7	2	16.7	1	8.3	7	58.3	12	100.0
อัลฟิกษ	3	17.6	4	23.5	4	23.5	6	35.3	17	100.0
อัตตารีค	3	23.1	3	23.1	1	7.7	6	46.2	13	100.0
อัลอักลาก	4	33.3	1	8.3	5	41.7	2	16.7	12	100.0
ภาษาอาหรับ	6	31.6	3	15.8	1	5.3	9	47.4	19	100.0
ภาษาอามาดุย	6	30.0	5	25.0	3	15.0	6	30.0	20	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0
$\chi^2 = 15.078$ Pearson Chi-Square P = 0.819										
ขนาดโรงเรียน										
ขนาดกลาง	22	36.1	5	8.2	9	14.8	25	41.0	61	100.0
ขนาดใหญ่	12	16.9	21	29.6	13	18.3	25	35.2	71	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0
$\chi^2 = 11.805$ Pearson Chi-Square P = 0.225										

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.24 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม
อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์
ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ตัวแปรระดับการศึกษาศาสนา มีปัญหากระบวนการใช้
สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 4.25 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดวัตถุประสงค์										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย						รวม		
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง			สูง					
ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
เพศ											
ชาย	29	39.7	8	11.0	4	5.5	32	43.8	73	100.0	
หญิง	32	54.2	9	15.3	7	11.9	11	18.6	59	100.0	
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0	

$\chi^2 = 9.907$ Pearson Chi-Square P = 0.019*

อายุ	ไม่เกิน 25 ปี	26-35 ปี	36-45 ปี	มากกว่า 45 ปี	รวม	10	58.8	4	23.5	1	5.9	2	11.8	17	100.0
						32	46.4	8	11.6	7	10.1	22	31.9	69	100.0
						12	40.0	3	10.0	2	6.7	13	43.3	30	100.0
						7	43.8	2	12.5	1	6.3	6	37.5	16	100.0
						61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0

$\chi^2 = 6.670$ Pearson Chi-Square P = 0.671

ระดับการศึกษาศาสนา										
มุตตะวสสิट्ठाश	6	54.5	2	18.2	0	0.0	3	27.3	11	100.0
ขานะวียะห์	21	42.9	2	41.1	7	14.3	19	38.8	49	100.0
ปริญญาตรี	31	45.6	13	19.1	4	5.9	20	29.4	68	100.0
ปริญญาโท	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	4	100.0
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0

$\chi^2 = 11.539$ Pearson Chi-Square P = 0.241

ตารางที่ 4.25 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดวัตถุประสงค์										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม				
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง		สูง						
ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ระดับการศึกษาสามัญ											
ประถมศึกษาปีที่ 6	1	25.0	2	50.0	0	0.0	1	25.0	4	100.0	
มัธยมศึกษาปีที่ 3	6	75.0	1	12.5	0	0.0	1	12.5	8	100.0	
มัธยมศึกษาปีที่ 6	17	38.6	10	22.7	3	6.8	14	31.8	44	100.0	
อนุปริญญาตรี	7	63.6	1	9.1	0	0.0	3	27.3	11	100.0	
ปริญญาตรี	25	44.6	2	3.6	7	12.5	22	39.3	56	100.0	
ปริญญาโท	5	55.6	1	11.1	1	11.1	2	22.2	9	100.0	
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0	

$\chi^2 = 20.320$ Pearson Chi-Square P = 0.160

ประสบการณ์สอน										
ไม่เกิน 5 ปี	33	50.0	9	13.6	7	10.6	17	25.8	66	100.0
6-10 ปี	15	41.7	5	13.9	2	5.6	14	38.9	36	100.0
11-15 ปี	5	35.7	2	14.3	1	7.1	6	42.9	14	100.0
มากกว่า 15 ปี	8	50.0	1	6.3	1	6.3	6	37.5	16	100.0
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0

$\chi^2 = 4.180$ Pearson Chi-Square P = 0.899

ระดับที่สอน											
ประถมศึกษา	14	43.8	2	6.3	4	12.5	12	37.5	32	100.0	
มัธยมศึกษาตอนต้น	18	50.0	3	8.3	3	8.3	12	33.3	36	100.0	
มัธยมศึกษาตอนปลาย	14	51.9	3	11.1	0	0.0	10	37.0	27	100.0	
ทั้งมัธยมต้น-ปลาย	15	40.5	9	24.3	4	10.8	9	24.3	37	100.0	
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0	

$\chi^2 = 10.468$ Pearson Chi-Square P = 0.314

ตารางที่ 4.25 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดวัตถุประสงค์									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
รายวิชาหลักที่สอน										
อัลกุรอาน	10	37.0	3	11.1	4	14.8	10	37.0	27	100.0
อัลอะดีษ	5	41.7	1	8.3	1	8.3	5	41.7	12	100.0
อัลอะกีดะ	6	50.0	0	0.0	2	16.7	4	33.3	12	100.0
อัลฟิกษ	8	47.1	2	11.8	1	5.9	6	35.3	17	100.0
อัตตราีค	8	61.5	1	7.7	0	0.0	4	30.8	13	100.0
อัลอักลาກ	9	75.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	12	100.0
ภาษาอาหรับ	5	26.3	4	21.1	3	15.8	7	36.8	19	100.0
ภาษาอามาزيɣ	10	50.0	6	30.0	0	0.0	4	20.0	20	100.0
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0
$\chi^2 = 23.575$ Pearson Chi-Square P = 0.314										
ขนาดโรงเรียน										
ขนาดกลาง	33	54.1	4	6.6	5	8.2	19	31.1	61	100.0
ขนาดใหญ่	28	39.4	13	18.3	6	8.5	24	33.8	71	100.0
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0
$\chi^2 = 5.119$ Pearson Chi-Square P = 0.163										

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.25 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบร่วมกับ ตัวแปรเพศ มีปัญหากระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 4.26 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

$\chi^2 = 6.435$ Pearson Chi-Square P = 0.092

อายุ											
ไม่เกิน 25 ปี	1	5.9	3	17.6	10	58.8	3	17.6	17	100.0	
26-35 ปี	7	10.1	13	18.8	25	36.2	24	34.8	69	100.0	
36-45 ปี	5	16.7	4	13.3	7	23.3	14	46.7	30	100.0	
มากกว่า 45 ปี	2	12.5	3	18.8	3	18.8	8	50.0	16	100.0	
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0	

$\chi^2 = 10.240$ Pearson Chi-Square P = 0.331

ระดับการศึกษาศาสนา										
มุต陀วัสสสิเกာะဓ	5	45.5	1	9.1	1	9.1	4	36.4	11	100.0
ขานะวียะဓ	5	10.2	5	10.2	20	40.8	19	38.8	49	100.0
ปริญญาตรี	4	5.9	17	25.0	23	33.8	24	35.3	68	100.0
ปริญญาโท	1	25.0	0	0.0	1	25.0	2	50.0	4	100.0
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0

$\chi^2 = 21.644$ Pearson Chi-Square P = 0.010**

ตารางที่ 4.26 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย							
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง			สูง				
	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื�น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ
ระดับการศึกษาสามัญ										
ประถมศึกษาปีที่ 6	0	0.0	1	25.0	2	50.0	1	25.0	4	100.0
มัธยมศึกษาปีที่ 3	1	12.5	2	25.0	4	50.0	1	12.5	8	100.0
มัธยมศึกษาปีที่ 6	5	11.4	9	20.5	13	29.5	17	38.6	44	100.0
อนุปริญญาตรี	3	27.3	2	18.2	3	27.3	3	27.3	11	100.0
ปริญญาตรี	6	10.7	9	16.1	19	33.9	22	39.3	56	100.0
ปริญญาโท	0	0.0	0	0.0	4	44.4	5	55.6	9	100.0
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0

$\chi^2 = 10.480$ Pearson Chi-Square P = 0.789

ประสบการณ์สอน	ไม่เกิน 5 ปี	5	7.6	13	19.7	26	39.4	22	33.3	66	100.0
6-10 ปี		6	16.7	6	16.7	11	30.6	13	36.1	36	100.0
11-15 ปี		1	7.1	1	7.1	3	21.4	9	64.3	14	100.0
มากกว่า 15 ปี		3	18.8	3	18.8	5	31.3	5	31.3	16	100.0
รวม		15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0

$\chi^2 = 8.354$ Pearson Chi-Square P = 0.499

ระดับที่สอน	ประเมินศึกษา	2	6.3	7	21.9	12	37.5	11	34.4	32	100.0
มัธยมศึกษาตอนต้น	7	19.4	6	16.7	8	22.2	15	41.7	36	100.0	
มัธยมศึกษาตอนปลาย	3	11.1	3	11.1	9	33.3	12	44.4	27	100.0	
ทั้งมัธยมต้น-ปลาย	3	8.1	7	18.9	16	43.2	11	29.7	37	100.0	
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0	

$\chi^2 = 7.903$ Pearson Chi-Square P = 0.544

ตารางที่ 4.26 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ									
	กลุ่มไม่เห็นด้วย		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
รายวิชาหลักที่สอน										
อัลกุรอาน	0	0.0	6	22.2	13	48.1	8	29.6	27	100.0
อัลยะดีษ	2	16.7	4	33.3	2	16.7	4	33.3	12	100.0
อัลอะกีดะ	1	8.3	1	8.3	3	25.0	7	58.3	12	100.0
อัลฟิกษ	1	5.9	3	17.6	7	41.2	6	35.3	17	100.0
อัตตราีค	2	15.4	2	15.4	3	23.1	6	46.2	13	100.0
อัลอักลาก	1	8.3	1	8.3	7	58.3	3	25.0	12	100.0
ภาษาอาหรับ	3	15.8	4	21.1	2	10.5	10	52.6	19	100.0
ภาษาอามาزيɣ	5	25.0	2	10.0	8	40.0	5	25.0	20	100.0
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0
$\chi^2 = 25.554$ Pearson Chi-Square P = 0.224										
ขนาดโรงเรียน										
ขนาดกลาง	4	6.8	9	14.8	22	36.1	26	42.6	61	100.0
ขนาดใหญ่	11	15.5	14	19.7	23	32.4	23	32.4	71	100.0
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0
$\chi^2 = 3.824$ Pearson Chi-Square P = 0.281										

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 4.26 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือก ดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบร่วม ตัวแปรระดับการศึกษาศาสนา แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตารางที่ 4.27 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

$\chi^2 = 3.888$ Pearson Chi-Square P = 0.274

อายุ	ไม่เกิน 25 ปี	2	11.8	1	5.9	9	52.9	5	29.4	17	100.0
26-35 ปี	5	7.2	17	24.6	27	39.1	20	29.0	69	100.0	
36-45 ปี	3	10.0	6	20.0	9	30.0	12	40.0	30	100.0	
มากกว่า 45 ปี	1	6.3	2	12.5	7	43.8	6	37.5	16	100.0	
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0	

$\chi^2 = 5.940$ Pearson Chi-Square P = 0.746

$\chi^2 = 5.940$ Pearson Chi-Square P = 0.746

ระดับการศึกษาสาขาวิชา										
สาขาวิชา	จำนวน	เปอร์เซ็นต์ (%)								
มุตตะวสสีภูมิภาค	2	18.2	3	27.3	4	36.4	2	18.2	11	100.0
ษานะวีรบุรุษ	4	8.2	8	16.3	16	32.7	21	42.9	49	100.0
ปริญญาตรี	5	7.4	15	22.1	29	42.6	19	27.9	68	100.0
ปริญญาโท	0	0.0	0	0.0	3	75.0	1	25.0	4	100.0
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0

$\chi^2 = 8.147$ Pearson Chi-Square P = 0.519

ตารางที่ 4.27 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการใช้สื่อ									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย						รวม	
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง			สูง				
ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	
ระดับการศึกษาสามัญ										
ประถมศึกษาปีที่ 6	0	0.0	1	25.0	2	50.0	1	25.0	4	100.0
มัธยมศึกษาปีที่ 3	1	12.5	1	12.5	3	37.5	3	37.5	8	100.0
มัธยมศึกษาปีที่ 6	5	11.4	7	15.9	23	52.3	9	20.5	44	100.0
อนุปริญญาตรี	3	27.3	1	9.1	3	27.3	4	36.4	11	100.0
ปริญญาตรี	2	3.6	14	25.0	16	28.6	24	42.9	56	100.0
ปริญญาโท	0	0.0	2	22.2	5	55.6	2	22.2	9	100.0
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0

$\chi^2 = 18.961$ Pearson Chi-Square P = 0.216

ประสบการณ์สอน	ไม่เกิน 5 ปี	6	9.1	10	15.2	29	43.9	21	31.8	66	100.0
6-10 ปี	2	5.6	10	27.8	12	33.3	12	33.3	36	100.0	
11-15 ปี	1	7.1	4	28.6	3	21.4	6	42.9	14	100.0	
มากกว่า 15 ปี	2	12.5	2	12.5	8	50.0	4	25.0	16	100.0	
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0	

$\chi^2 = 6.642$ Pearson Chi-Square P = 0.674

ระดับที่สอน	จำนวน	เปอร์เซ็นต์ (%)										
ประถมศึกษา	2	6.3	6	18.8	11	34.4	13	40.6	32	100.0		
มัธยมศึกษาตอนต้น	5	13.9	10	27.8	10	27.8	11	30.6	36	100.0		
มัธยมศึกษาตอนปลาย	2	7.4	5	18.5	20	54.1	10	27.0	27	100.0		
ทั้งมัธยมต้น-ปลาย	2	5.4	5	13.5	20	54.1	10	27.0	37	100.0		
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0		

$\chi^2 = 8.358$ Pearson Chi-Square P = 0.498

ตารางที่ 4.27 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการใช้สื่อ									
	กลุ่มไม่มีเห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
รายวิชาหลักที่สอน										
อัลกรุอาน	0	0.0	5	18.5	14	51.9	8	29.6	27	100.0
อัลยะดีษ	3	25.0	2	16.7	4	33.3	3	25.0	12	100.0
อัลอะกีดะ	1	8.3	1	8.3	4	33.3	6	50.0	12	100.0
อัลฟิกห์	0	0.0	4	23.5	6	35.3	7	41.2	17	100.0
อัตتاเร็ค	1	7.7	2	15.4	4	30.8	6	46.2	13	100.0
อัลอักลาก	1	8.3	5	41.7	4	33.3	2	16.7	12	100.0
ภาษาอาหรับ	2	10.5	3	15.8	6	31.6	8	42.1	19	100.0
ภาษาอามาزيɣ	3	15.0	4	20.0	10	50.0	3	15.0	20	100.0
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0
$\chi^2 = 21.514$ Pearson Chi-Square P = 0.428										
ขนาดโรงเรียน										
ขนาดกลาง	3	4.9	12	19.7	25	41.0	21	34.4	61	100.0
ขนาดใหญ่	8	11.3	14	19.7	27	38.0	22	31.0	71	100.0
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0
$\chi^2 = 1.779$ Pearson Chi-Square P = 0.619										

จากตารางที่ 4.27 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบร่วมกัน ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.28 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน **จำแนกตามข้อมูลทั่วไป**

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง		สูง					
เพศ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ชาย	25	34.2	16	21.9	8	11.0	24	32.9	73	100.0
หญิง	25	42.4	17	28.8	7	11.9	10	16.9	59	100.0
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0

$\chi^2 = 4.427$ Pearson Chi-Square P = 0.219

$\chi^2 = 4.173$ Pearson Chi-Square P = 0.900

ระดับการศึกษาสาขาวิชา											
	มุตตะวสสิฎ्ठะย	7	63.6	2	18.2	0	0.0	2	18.2	11	100.0
ขานะเวียดฯ		18	36.7	13	26.5	4	8.2	14	28.6	49	100.0
ปริญญาตรี		25	36.8	16	23.5	9	13.2	18	26.5	68	100.0
ปริญญาโท		0	0.0	2	50.0	2	50.0	0	0.0	4	100.0
รวม		50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0

ตารางที่ 4.28 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย			รวม					
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่
ระดับการศึกษาสามัญ											
ประถมศึกษาปีที่ 6	2	50.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0	
มัธยมศึกษาปีที่ 3	3	37.5	3	37.5	0	0.0	2	25.0	8	100.0	
มัธยมศึกษาปีที่ 6	18	40.9	7	15.9	9	20.5	10	22.7	44	100.0	
อนุปริญญาตรี	5	45.5	3	27.3	0	0.0	3	27.3	11	100.0	
ปริญญาตรี	19	33.9	17	30.4	4	7.1	16	28.6	56	100.0	
ปริญญาโท	3	33.3	3	33.3	2	22.2	1	11.1	9	100.0	
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0	
$\chi^2 = 14.207$ Pearson Chi-Square P = 0.510											
ประสบการณ์สอน											
ไม่เกิน 5 ปี	23	34.8	18	27.3	9	13.6	16	24.2	66	100.0	
6-10 ปี	15	41.7	10	27.8	2	5.6	9	25.0	36	100.0	
11-15 ปี	5	35.7	1	7.1	2	14.3	6	42.9	14	100.0	
มากกว่า 15 ปี	7	43.8	4	25.0	2	12.5	3	18.8	16	100.0	
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0	
$\chi^2 = 5.946$ Pearson Chi-Square P = 0.745											
ระดับที่สอน											
ประถมศึกษา	9	28.1	11	34.4	2	6.3	10	31.3	32	100.0	
มัธยมศึกษาตอนต้น	19	52.8	3	8.3	3	8.3	11	30.6	36	100.0	
มัธยมศึกษาตอนปลาย	10	37.0	4	14.8	6	22.2	7	25.9	27	100.0	
ทั้งมัธยมต้น-ปลาย	12	32.4	15	40.5	4	10.8	6	16.2	37	100.0	
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0	
$\chi^2 = 18.871$ Pearson Chi-Square P = 0.026*											

ประถมศึกษา	9	28.1	11	34.4	2	6.3	10	31.3	32	100.0
มัธยมศึกษาตอนต้น	19	52.8	3	8.3	3	8.3	11	30.6	36	100.0
มัธยมศึกษาตอนปลาย	10	37.0	4	14.8	6	22.2	7	25.9	27	100.0
ทั้งมัธยมต้น-ปลาย	12	32.4	15	40.5	4	10.8	6	16.2	37	100.0
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0

ตารางที่ 4.28 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย					รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่
รายวิชาหลักที่สอน											
อัลกรุอาน	8	29.6	9	33.3	3	11.1	7	25.9	27	100.0	
อัลอะดีษ	7	58.3	3	25.0	0	0.0	2	16.7	12	100.0	
อัลอะกีดะฮ	3	25.0	3	25.0	3	25.0	3	25.0	12	100.0	
อัลฟิกห์	6	35.3	7	41.2	1	5.9	3	17.6	17	100.0	
อัตตารีค	7	53.8	1	7.7	1	7.7	4	30.8	13	100.0	
อัลอักลาກ	4	33.3	5	41.7	1	8.3	2	16.7	12	100.0	
ภาษาอาหรับ	6	31.6	3	15.8	2	10.5	8	42.1	19	100.0	
ภาษาอามาزيɣ	9	45.0	2	10.0	4	20.0	5	25.0	20	100.0	
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0	

$$\chi^2 = 20.302 \text{ Pearson Chi-Square } P = 0.502$$

ขนาดโรงเรียน											
ขนาดกลาง	25	41.0	15	24.6	4	6.6	17	27.9	61	100.0	
ขนาดใหญ่	25	35.2	18	25.4	11	15.5	17	23.9	71	100.0	
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0	

$$\chi^2 = 2.798 \text{ Pearson Chi-Square } P = 0.424$$

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.28 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ตัวแปรระดับที่สอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 4.29 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวัดและประเมินผล										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย						รวม		
	ตัวเลข	ตัว	ปานกลาง			สูง					
ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
เพศ											
ชาย	23	31.5	16	21.9	6	8.2	28	38.4	73	100.0	
หญิง	27	45.8	11	18.6	9	15.3	12	20.3	59	100.0	
รวม	50	37.9	27	20.5	15	11.4	40	30.3	132	100.0	

$\chi^2 = 6.838$ Pearson Chi-Square P = 0.077

อายุ	ไม่เกิน 25 ปี	7	41.2	2	11.8	4	23.5	4	23.5	17	100.0
	26-35 ปี	24	34.8	18	26.1	8	11.6	19	27.5	69	100.0
	36-45 ปี	12	40.0	4	13.3	2	6.7	12	40.0	30	100.0
	มากกว่า 45 ปี	7	43.8	3	18.8	1	6.3	5	31.3	16	100.0
รวม		50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0

$\chi^2 = 7.404$ Pearson Chi-Square P = 0.595

ระดับการศึกษาศาสนา										
มุต陀สสีเถร	7	63.6	1	9.1	1	9.1	2	18.2	11	100.0
ฆานะวียะชา	18	36.7	11	22.4	5	10.2	15	30.6	49	100.0
ปริญญาตรี	25	36.8	13	19.1	9	13.2	21	30.9	68	100.0
ปริญญาโท	0	0.0	2	50.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0

$\chi^2 = 7.864$ Pearson Chi-Square P = 0.548

ตารางที่ 4.29 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวัดและประเมินผล											
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย					รวม				
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง		สูง							
	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื�น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ
ระดับการศึกษาสามัญ												
ประถมศึกษาปีที่ 6	2	50.0	1	25.0	0	0.0	1	25.0	4	100.0		
มัธยมศึกษาปีที่ 3	3	37.5	1	12.5	1	12.5	3	37.5	8	100.0		
มัธยมศึกษาปีที่ 6	17	38.6	10	22.7	6	13.6	11	25.0	44	100.0		
อนุปริญญาตรี	5	45.5	3	27.3	0	0.0	3	27.3	11	100.0		
ปริญญาตรี	22	39.3	8	14.3	7	12.5	19	33.3	56	100.0		
ปริญญาโท	1	11.1	4	11.4	1	11.1	3	33.3	9	100.0		
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0		

$\chi^2 = 9.147$ Pearson Chi-Square P = 0.870

ประสบการณ์สอน	ไม่เกิน 5 ปี	25	37.9	13	19.7	10	15.2	18	27.3	66	100.0
6-10 ปี		15	41.7	7	19.4	3	8.3	11	30.6	36	100.0
11-15 ปี		3	21.4	4	28.6	1	7.1	6	42.9	14	100.0
มากกว่า 15 ปี		7	43.8	3	18.8	1	6.3	5	31.3	16	100.0
รวม		50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0

$\chi^2 = 4.438$ Pearson Chi-Square P = 0.880

$\chi^2 = 4.438$ Pearson Chi-Square P = 0.880

$\chi^2 = 3.567$ Pearson Chi-Square P = 0.938

ตารางที่ 4.29 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ กลุ่มปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามข้อมูลทั่วไป

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวัดและประเมินผล										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม				
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่
รายวิชาหลักที่สอน											
อัลกุรอาน	10	37.0	6	22.2	3	11.1	8	29.6	27	100.0	
อัลยะตีษ	6	50.0	3	25.0	0	0.0	3	25.5	12	100.0	
อัลอะกีดะ	2	16.7	3	25.0	4	33.3	3	25.0	12	100.0	
อัลฟิกษ	7	41.2	3	17.6	2	11.8	5	29.4	17	100.0	
อัตตราีค	6	46.2	2	15.4	1	7.7	4	30.8	13	100.0	
อัลอักลาก	5	41.7	4	33.3	0	0.0	3	25.0	12	100.0	
ภาษาอาหรับ	6	31.6	3	15.8	2	10.5	8	42.1	19	100.0	
ภาษาสามัญ	8	40.0	3	15.0	3	15.0	6	30.0	20	100.0	
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0	
$\chi^2 = 13.871$ Pearson Chi-Square P = 0.875											
ขนาดโรงเรียน											
ขนาดกลาง	23	37.7	13	21.3	6	9.8	19	31.1	61	100.0	
ขนาดใหญ่	27	38.0	14	19.7	9	12.7	21	29.6	71	100.0	
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0	
$\chi^2 = 2.798$ Pearson Chi-Square P = 0.424											

จากตารางที่ 4.29 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบร่วมกันว่า ไม่แตกต่างกัน

4.2.5.2 ส่วนที่ 5.2 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามระดับการใช้สื่อ ใช้การวิเคราะห์ ทดสอบค่าไควาร์สแคร์ (χ^2)

ปรากฏดังตารางที่ 4.30 – 4.36

ตารางที่ 4.30 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย				รวม			
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ด้านบุคคล										
ใช้น้อยมาก	3	15.0	5	25.0	4	20.0	8	40.0	20	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	21	27.6	13	17.1	12	15.8	30	39.5	76	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	8	27.6	7	24.1	5	17.2	9	31.0	29	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	2	33.3	1	16.7	0	0.0	3	50.0	6	100.0
รวม	34	26.0	25	19.8	21	16.0	50	38.2	131	100.0
$\chi^2 = 3.864$ Pearson Chi-Square P = 0.920										
ด้านวัสดุ										
ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	7	14.6	13	27.1	6	12.5	22	45.8	48	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	24	31.2	12	15.6	16	20.8	25	32.5	77	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	3	50.0	1	16.7	0	0.0	2	33.3	6	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0
$\chi^2 = 11.941$ Pearson Chi-Square P = 0.217										
ด้านอาคารสถานที่										
ใช้น้อยมาก	1	33.3	1	33.3	0	0.0	1	33.3	3	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	10	14.3	15	21.4	17	24.3	28	40.0	70	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	22	40.7	10	18.5	4	7.4	18	33.3	54	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	1	20.0	0	0.0	1	20.0	3	60.0	5	100.0
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0
$\chi^2 = 16.616$ Pearson Chi-Square P = 0.055										

$$\chi^2 = 16.616 \text{ Pearson Chi-Square } P = 0.055$$

ตารางที่ 4.30 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียน การสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะ นะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหาระบวนการใช้สื่อด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย			รวม					
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่
ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์											
ใช้น้อยมาก	5	29.4	6	35.3	1	5.9	5	29.4	17	100.0	
ใช้นาน ๆ ครั้ง	5	12.8	7	17.9	9	23.1	18	46.2	39	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	21	30.4	13	18.8	10	14.5	25	36.2	69	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	3	50.0	0	0.0	1	16.7	2	33.3	6	100.0	
รวม	34	26.0	26	19.8	21	16.0	50	38.2	131	100.0	
$\chi^2 = 11.382$ Pearson Chi-Square P = 0.250											
ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ											
ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	
ใช้นาน ๆ ครั้ง	9	16.4	13	23.6	11	20.0	22	40.0	55	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	24	33.8	12	16.9	11	15.5	24	33.8	71	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	1	25.0	1	25.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0	
รวม	34	25.8	26	19.7	22	16.7	50	37.9	132	100.0	
$\chi^2 = 9.345$ Pearson Chi-Square P = 0.406											

จากตารางที่ 4.30 เปรียบเทียบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบร่วมกัน

ตารางที่ 4.31 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

$\chi^2 = 5.540$ Pearson Chi-Square P = 0.785

ด้านวัสดุ	ใช้ผ้าอยมาก	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	20	41.7	8	16.7	3	6.3	17	35.4	48	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	37	48.1	9	11.7	7	9.1	24	31.2	77	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	4	66.7	0	0.0	0.	0.0	2	33.3	6	100.0	
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0	

$\chi^2 = 14.176$ Pearson Chi-Square P = 0.116

ด้านอาหารสถานที่										
ใช้น้อยมาก	2	66.7	0	0.0	1	33.3	0	0.0	3	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	29	41.4	13	18.6	4	5.7	24	34.3	70	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	29	53.7	4	7.4	5	9.3	16	29.6	54	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	1	20.0	0	0.0	1	20.0	3	60.0	5	100.0
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0

$\chi^2 = 12.101$ Pearson Chi-Square P = 0.208

ตารางที่ 4.31 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดวัตถุประสงค์									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย							
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง			สูง				รวม
	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์										
ใช้น้อยมาก	8	47.1	5	29.4	1	5.9	3	17.6	17	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	14	35.9	4	10.3	5	12.8	16	41.0	39	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	35	50.7	8	11.6	5	7.2	21	30.4	69	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	4	66.7	0	0.0	0	0.0	2	33.3	6	100.0
รวม	61	46.6	17	13.0	11	8.4	42	32.1	131	100.0
$\chi^2 = 10.161$ Pearson Chi-Square P = 0.338										
ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ										
ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0	2	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	20	36.4	12	21.8	4	7.3	19	34.5	55	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	39	54.9	5	7.0	6	8.5	21	29.6	71	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	2	50.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0
รวม	61	46.2	17	12.9	11	8.3	43	32.6	132	100.0
$\chi^2 = 14.718$ Pearson Chi-Square P = 0.099										

จากตารางที่ 4.31 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบร้า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.32 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย								รวม
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง			สูง					
	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	ความตื้น	ร้อยละ	
ด้านบุคคล											
ใช้น้อยมาก	1	5.0	3	15.0	7	35.0	9	45.0	20	100.0	
ใช้นาน ๆ ครั้ง	7	9.2	13	17.1	28	36.8	28	36.8	76	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	5	17.2	6	20.7	10	34.5	8	27.6	29	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	2	33.3	1	16.7	0	0.0	3	50.0	6	100.0	
รวม	15	11.5	23	17.6	45	34.4	48	36.6	131	100.0	

$\chi^2 = 8.191$ Pearson Chi-Square P = 0.515

ด้านวัสดุ	ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	3	6.3	7	14.6	20	41.7	18	37.5	48	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	11	14.3	15	19.5	24	31.2	27	35.1	77	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	1	16.7	1	16.7	1	16.7	3	50.0	6	100.0	
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0	

$\chi^2 = 5.830$ Pearson Chi-Square P = 0.757

ด้านอาคารสถานที่											
	ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	33.3	3	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	4	5.7	9	12.9	33	47.1	24	34.3	70	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	11	20.4	14	25.9	9	16.7	20	37.0	54	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	0	0.0	0	0.0	1	20.0	4	80.0	5	100.0	
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0	

$\chi^2 = 23.374$ Pearson Chi-Square P = 0.005**

ตารางที่ 4.32 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียน การสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะ นะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามระดับการใช้ สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย			รวม					
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่
ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์											
ใช้น้อยมาก	0	0.0	4	23.5	8	47.1	5	29.4	17	100.0	
ใช้นาน ๆ ครั้ง	3	7.7	6	15.4	15	38.5	15	38.5	39	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	11	15.9	12	17.4	21	30.4	25	36.2	69	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	1	16.7	1	16.7	1	16.7	3	50.0	6	100.0	
รวม	15	11.5	23	17.6	45	34.4	48	36.6	131	100.0	
$\chi^2 = 6.658$ Pearson Chi-Square P = 0.673											
ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ											
ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	
ใช้นาน ๆ ครั้ง	3	5.5	9	16.4	25	45.5	18	32.7	55	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	11	15.5	13	18.3	20	28.2	27	38.0	71	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	1	25.0	1	25.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0	
รวม	15	11.4	23	17.4	45	34.1	49	37.1	132	100.0	
$\chi^2 = 11.655$ Pearson Chi-Square P = 0.233											

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 4.32 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือก ตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบร่วม ด้านอาคารสถานที่ มีความแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตารางที่ 4.33 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

ตารางที่ 4.33 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการใช้สื่อ									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย		รวม					
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์										
ใช้น้อยมาก	2	11.8	4	23.5	6	35.3	5	29.4	17	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	2	5.1	5	12.8	21	53.8	11	28.2	39	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	6	8.7	16	23.2	24	34.8	23	33.3	69	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	1	16.7	1	16.7	0	0.0	4	66.7	6	100.0
รวม	11	8.4	26	19.8	51	38.9	43	32.8	131	100.0
$\chi^2 = 10.067$ Pearson Chi-Square P = 0.345										
ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ										
ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0	2	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	3	5.5	8	14.5	27	49.1	17	30.9	55	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	7	9.9	17	23.9	24	33.8	23	32.4	71	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	1	25.0	1	25.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0
รวม	11	8.3	26	19.7	52	39.4	43	32.6	132	100.0
$\chi^2 = 8.203$ Pearson Chi-Square P = 0.514										

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.33 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบร่วม ด้านอาคารสถานที่ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 4.34 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

ตารางที่ 4.34 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียน การสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะ นะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน									
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย		รวม					
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ
ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์										
ใช้น้อยมาก	8	47.1	5	29.4	2	11.8	2	11.8	17	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	14	35.9	8	20.5	6	15.4	11	28.2	39	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	25	36.2	18	26.1	7	10.1	19	27.5	69	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	2	33.3	2	33.3	0	0.0	2	33.3	6	100.0
รวม	49	37.4	33	25.2	15	11.5	34	26.0	131	100.0
$\chi^2 = 4.044$ Pearson Chi-Square P = 0.908										
ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ										
ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	17	100.0
ใช้นาน ๆ ครั้ง	16	29.1	17	30.9	9	16.4	13	23.6	55	100.0
ใช้ค่อนข้างบ่อย	33	46.5	15	21.1	6	8.5	17	23.9	71	100.0
ใช้บ่อยครั้ง	1	25.0	1	25.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0
รวม	50	37.9	33	25.0	15	11.4	34	25.8	132	100.0
$\chi^2 = 12.936$ Pearson Chi-Square P = 0.166										

จากตารางที่ 4.34 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการ ตอบสนองผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.35 แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

ตารางที่ 4.35 (ต่อ) แสดงค่าความถี่ และร้อยละ เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามระดับการใช้สื่อ

รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อด้านการวัดและประเมินผล										
	กลุ่มไม่เห็น		กลุ่มเห็นด้วย			รวม					
	ด้วยเลย	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่	ร้อยละ	ความถี่
ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์											
ใช้น้อยมาก	8	47.1	6	35.3	0	0.0	3	17.6	17	100.0	
ใช้นาน ๆ ครั้ง	15	38.5	3	7.7	6	15.4	15	38.5	39	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	24	34.8	16	23.2	9	13.0	20	29.0	69	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	2	33.3	2	33.3	0	0.0	2	33.3	6	100.0	
รวม	49	37.4	27	20.6	15	11.5	40	30.5	131	100.0	
$\chi^2 = 11.329$ Pearson Chi-Square P = 0.254											
ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ											
ใช้น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	
ใช้นาน ๆ ครั้ง	17	30.9	13	23.6	9	16.4	16	29.1	55	100.0	
ใช้ค่อนข้างบ่อย	32	45.1	13	18.3	6	8.5	20	28.2	71	100.0	
ใช้บ่อยครั้ง	1	25.0	1	25.0	0	0.0	2	50.0	4	100.0	
รวม	50	37.9	27	20.5	15	11.4	40	30.3	132	100.0	
$\chi^2 = 9.762$ Pearson Chi-Square P = 0.370											

จากตารางที่ 4.35 เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบร่วมกัน ไม่แตกต่างกัน

4.2.6 ส่วนที่ 6 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา

ผู้วิจัยได้ตั้งคำถามปลายเปิด (Open Ended Questionnaire) สำหรับผู้ตอบแบบสอบถามได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาระดับ และปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ใช้การวิเคราะห์โดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และเรียงลำดับความถี่ (Frequency) และนำเสนอในรูปตารางประกอบการบรรยาย ได้แบ่งออกเป็น 2 ส่วนดังนี้

4.2.6.1 ส่วนที่ 6.1 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ปรากฏดังตารางที่ 4.36 – 4.40

ตารางที่ 4.36 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านบุคคล

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ ด้านบุคคล	ความถี่	ร้อยละ
1	การเชิญวิทยกรภายนอกมาบรรยายพิเศษเพื่อเปลี่ยนบรรยากาศในชั้นเรียน	10	18.5
2	การเชิญวิทยกรภายนอกบอยขึ้นทำให้นักเรียนมีแรงกระตุ้นในการเรียนเพิ่มขึ้น	9	16.7
3	สื่อบุคคลที่นำมาแสดงต้องมีความชำนาญและมีจิตวิทยาสูง เพื่อสามารถให้ผู้สอนได้ปรับปรุงทักษะการสอนของตนให้ดีขึ้น	8	14.8
4	การเชิญผู้นำศาสนาในชุมชนเข้ามาให้ความรู้เพิ่มเติม	6	11.1
5	การสนับสนุนงบประมาณให้กับผู้สอนที่ต้องการเชิญบุคลากรภายนอกเมื่อมีความจำเป็น	6	11.1
6	การเชิญวิทยกรต้องเป็นบุคคลที่มีความเข้าใจ เชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์	5	9.2
7	การเชิญวิทยกรทางศาสนาช่วยกระตุ้นให้นักเรียนแสดงความเข้าใจ และรู้จักแก้ปัญหาได้ดี	3	5.6
8	สร้างบุคลากรภายนอกให้มีความชำนาญในเนื้อหาวิชาพร้อมรูปแบบการสอน	3	5.6

ตารางที่ 4.36 (ต่อ) ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านบุคคล

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ	ความถี่	ร้อยละ
ด้านบุคคล			
9	การเชิญวิทยากรทางภาษาจากต่างชาติ หรือเจ้าของภาษาโดยตรง	2	3.7
10	การเชิญบุคลากรภายนอกมาให้ความรู้มายจากหน่วยงานที่มีความพร้อม	2	3.7
	รวม	54	100.0

จากตารางที่ 4.36 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านบุคคล พบร่วม 9 การเชิญวิทยากรทางภาษาจากต่างชาติ หรือเจ้าของภาษาโดยตรง 2 3.7 และ 10 การเชิญบุคลากรภายนอกมาให้ความรู้มายจากหน่วยงานที่มีความพร้อม 2 3.7 รวม 54 100.0% จากรายการในชั้นเรียน คิดเป็นร้อยละ 18.5 รองลงมาการเชิญวิทยากรภายนอกบ่อยขึ้นทำให้นักเรียนมีแรงกระตุ้นในการเรียนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 16.7 และสื่อบุคคลที่นำมาแสดงต้องมีความชำนาญและมีจิตวิทยาสูง เพื่อสามารถให้ผู้สอนได้ปรับปรุงทักษะการสอนของตนให้ดีขึ้น ร้อยละ 14.8 ข้อเสนอแนะที่มีความถี่ปานกลาง ได้แก่ การเชิญผู้นำศาสนาในชุมชนเข้ามาให้ความรู้เพิ่มเติม และการสนับสนุนงบประมาณให้กับผู้สอนที่ต้องการเชิญบุคลากรภายนอกเมื่อมีความจำเป็น เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 11.1 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การเชิญบุคลากรภายนอกมาให้ความรู้มายจากหน่วยงานที่มีความพร้อม คิดเป็นร้อยละ 3.7

ตารางที่ 4.37 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านวัสดุ

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ	ความถี่	ร้อยละ
ด้านวัสดุ			
1	การสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อด้านวัสดุ	12	24.0
2	แบบเรียนต้องมีความหลากหลาย สร้างสรรค์ และน่าสนใจ	7	14.0
3	การอบรมเพื่อพัฒนาให้ครุภัณฑ์สอนใช้สื่อที่มีอยู่แล้วให้เกิดความชำนาญ และให้รู้จักใช้สื่อใหม่ ๆ เช่น เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ	6	12.0
4	การจัดระบบบำรุงรักษาเพื่อไม่ให้วัสดุเสื่อมสภาพหรือชำรุดได้ง่าย และพร้อมใช้เสมอ	6	12.0

ตารางที่ 4.37 (ต่อ) ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านวัสดุ

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ ด้านวัสดุ	ความถี่	ร้อยละ
5	วัสดุที่มีอยู่สามารถนำมาสอนและตัดแปลงเป็นสื่อการเรียนการสอน	5	10.0
6	วัสดุที่ใช้ต้องทันสมัยอยู่เสมอ	4	8.0
7	วัสดุที่นำมาเป็นสื่อต้องเหมาะสมกับผู้เรียน และความสามารถของผู้สอน	3	6.0
8	มีพนักงานอำนวยความสะดวกเมื่อครูผู้สอนต้องการใช้สื่อ	3	6.0
9	มีการสนับสนุนวัสดุจากสถาบันต่าง ๆ	1	2.0
10	จัดทำไว้นิลเพื่อเป็นสื่อในการเรียนการสอน	1	2.0
11	แบบเรียนศาสนาต้องชัดเจนสอดคล้องกันนโยบายและผลที่คาดหวังของโรงเรียน	1	2.0
12	จัดให้มีศูนย์ผลิตสื่อของเขตพื้นที่ และมีบุคลากรที่มีประสบการณ์ค่อยดูแล	1	2.0
รวม		50	100.0

จากตารางที่ 4.37 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านวัสดุ พบร่วม 24.0 รองลงมาแบบเรียนต้องมีความหลากหลาย สร้างสรรค์และน่าสนใจ ร้อยละ 14.0 และการอบรมเพื่อพัฒนาให้ครูผู้สอนใช้สื่อที่มีอยู่แล้วให้เกิดความชำนาญ และให้รู้จักใช้สื่อใหม่ ๆ เช่น เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ 12.0 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ วัสดุที่มีอยู่สามารถนำมาสอนและตัดแปลงเป็นสื่อการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 10.0 และวัสดุที่ใช้ต้องทันสมัยอยู่เสมอ ร้อยละ 8.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ จัดให้มีศูนย์ผลิตสื่อของเขตพื้นที่ และมีบุคลากรที่มีประสบการณ์ค่อยดูแล คิดเป็นร้อยละ 2.0

ตารางที่ 4.38 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านอาคารสถานที่

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ ด้านอาคารสถานที่	ความถี่	ร้อยละ
1	สถานที่ต่างๆ ของโรงเรียนต้องปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดีและเอื้อต่อ การเรียนการสอน	14	30.4
2	มีห้องเรียนหรือห้องปฏิบัติการเฉพาะในแต่ละสาระวิชาของกลุ่ม สารการเรียนรู้อิสลามศึกษา	8	17.4
3	จัดให้มีลานอนnekประสงค์สำหรับทำกิจกรรมการสอนที่ต้องการพื้นที่	6	13.0
4	จัดให้มีห้องปฏิบัติการทางภาษาในรายวิชาภาษาอาหรับ และภาษา มลายู	5	10.9
5	ห้องเรียนมีสภาพปลอดโปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก	5	10.9
6	การสนับสนุนงบประมาณด้านอาคารสถานที่ของโรงเรียนให้เพียงพอ	3	6.5
7	การจัดศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาสภาพบรรยายการจัดการสอนของ โรงเรียน	2	4.3
8	การจัดสรรสถานที่อาบน้ำล้างมือ และการตะยัมมุน	1	2.2
9	การจัดจำนวนนักเรียนให้มีความเหมาะสมสมกับห้องเรียน ไม่นั่นหรือ เยอะจนเกินไป	1	2.2
10	การกำหนดนโยบายให้ผู้สอนทำการสอนนอกห้องเรียนอย่างน้อย หน่วยการเรียนรู้ลักษณะครั้ง	1	2.2
รวม		46	100.0

จากตารางที่ 4.38 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านอาคารสถานที่ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ สถานที่ต่างๆ ของโรงเรียนต้องปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดี และเอื้อต่อการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 30.4 รองลงมาเป็นห้องเรียนหรือห้องปฏิบัติการเฉพาะใน แต่ละสาระวิชาของกลุ่มสารการเรียนรู้อิสลามศึกษา ร้อยละ 17.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ จัดให้มีห้องปฏิบัติการทางภาษาในรายวิชาภาษาอาหรับ และภาษา มลายู คิดเป็นร้อยละ 10.9 และการสนับสนุนงบประมาณด้านอาคารสถานที่ของโรงเรียนให้เพียงพอ ร้อยละ 6.5 ส่วน ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การกำหนดนโยบายให้ผู้สอนทำการสอนนอกห้องเรียนอย่างน้อยหน่วยการเรียนรู้ลักษณะครั้ง ร้อยละ 2.2

ตารางที่ 4.39 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	ความถี่	ร้อยละ
1	การจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอ	22	44.0
2	เครื่องมือและอุปกรณ์ต้องทันสมัย	7	14.0
3	การติดตั้งระบบจ่อโปรเจกเตอร์ LCD หรือโทรทัศน์ ในแต่ละห้องเรียน	6	12.0
4	เครื่องมืออุปกรณ์ต้องมีความคงทน มีสถานที่เก็บ เคลื่อนย้ายสะดวก และมีระบบจัดการดูแลรักษาที่ดี	6	12.0
5	การอบรมให้ครูผู้สอนใช้สื่อสมัยใหม่ได้เป็น	3	6.0
6	จัดให้มีชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่ และเครื่องถ่ายเอกสารที่พร้อมใช้งาน อยู่เสมอ	2	4.0
7	จัดให้มี Laptop หรือคอมพิวเตอร์ที่เพียงพอต่อความของผู้สอน	2	4.0
8	การจัดกิจกรรมสัมมนาเพื่อหาทุนในการจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ ให้แก่โรงเรียน	2	4.0
รวม		50	100.0

จากตารางที่ 4.39 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านเครื่องมือและ อุปกรณ์ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ การจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอ มากที่สุด ร้อยละ 44.0 รองลงมาเครื่องมือและอุปกรณ์ต้องทันสมัย ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปาน กลาง ได้แก่ การติดตั้งระบบจ่อโปรเจกเตอร์ LCD หรือโทรทัศน์ ในแต่ละห้องเรียน คิดเป็นร้อยละ 12.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การจัดกิจกรรมสัมมนาเพื่อหาทุนในการจัดซื้อ เครื่องมือและอุปกรณ์ให้แก่โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 4.0.

ตารางที่ 4.40 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	ความถี่	ร้อยละ
1	ครูผู้สอนควรจัดให้มีกิจกรรมการสอนที่หลากหลาย	17	25.0
2	การจัดอบรมให้ผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจในการจัดกิจกรรมเทคนิค และวิธีการสอน อย่างน้อยปีการศึกษาละ 2 ครั้ง	12	17.6
3	การสอนให้เน้นการพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงของผู้เรียนให้มากขึ้น	11	16.3
4	ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมและนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้	8	11.8
5	มีการสอนแบบโครงงาน ลศคร หรือการสร้างสถานการณ์จำลองบ้าง ในบางหน่วยการเรียนรู้	4	5.9
6	จัดให้มีกิจกรรมกลุ่มยัลเกาดและมีการทดสอบเป็นรายบุคคล	3	4.4
7	เน้นกิจกรรมให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้	3	4.4
8	การนิเทศการสอนบ่อยครั้งเพื่อพัฒนาเทคนิคการสอน	2	2.9
9	เน้นการสอนแบบรวมมือในการแก้ปัญหา	2	2.9
10	ใช้กิจกรรม เทคนิค และวิธีการสอนของท่านนับมาบูรณากារการสอน	2	2.9
11	จัดอบรมผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจในกิจกรรมการสอนรูปแบบต่าง ๆ ที่ลະเรื่องและฝึกจนชำนาญ	2	2.9
12	สำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลา ลงพื้นที่ให้ความรู้ และสามารถแลกเปลี่ยนกันและกัน	1	1.5
13	การเปิดเวทีนำเสนอผลงานวิชาการอิสลามศึกษาให้กับนักเรียน	1	1.5
รวม		68	100.0

จากตารางที่ 4.40 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านกิจกรรมเทคนิค และวิธีการ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ ครูผู้สอนควรจัดให้มีกิจกรรมการสอนที่ หลากหลายมากที่สุด ร้อยละ 25.0 รองลงมาการจัดอบรมให้ผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจในการจัด กิจกรรมเทคนิคและวิธีการสอน อย่างน้อยปีการศึกษาละ 2 ครั้ง ร้อยละ 17.6 และการสอนให้เน้น การพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงของผู้เรียนให้มากขึ้น ร้อยละ 16.3 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปาน กกลาง ได้แก่ จัดให้มีกิจกรรมกลุ่มยัลเกาดและมีการทดสอบเป็นรายบุคคล และเน้นกิจกรรมให้ผู้เรียน

เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 4.4 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ สำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลาลงพื้นที่ให้ความรู้และสามารถแลกเปลี่ยนกันและกัน และ การเปิดเวทีนำเสนอผลงานวิชาการอิสลามศึกษาให้กับนักเรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 1.5

4.2.6.2 ส่วนที่ 6.2 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ปรากฏดังตารางที่ 4.41 – 4.46

ตารางที่ 4.41 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน	ความถี่	ร้อยละ
1	จัดทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อการเรียนการสอน	9	22.5
2	ครูผู้สอนต้องรู้จักนิสัย พฤติกรรม และความแตกต่างของแต่ละผู้เรียนแต่ละคน ผ่านการจัดกิจกรรมเยี่ยมบ้านนักเรียน และ SDQ	9	22.5
3	การจัดสรรสื่อการเรียนการสอนให้หลากหลายเพื่อให้ผู้สอนได้วิเคราะห์สื่อให้สอดคล้องกับลักษณะของผู้เรียน	5	12.5
4	จัดกลุ่มผู้เรียนเพื่อให้ผู้สอนได้เลือกใช้สื่อได้อย่างเหมาะสมกับผู้เรียนแต่ละกลุ่มมากที่สุด	5	12.5
5	ครูผู้สอนต้องมีทักษะในการวิเคราะห์สื่อการสอนให้เหมาะสมกับผู้เรียน	4	10.0
6	ครูผู้สอนต้องมีวินัยในตนเองกับการให้เวลา กับการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียนก่อนการสอน	3	7.5
7	ส่งเสริมให้ผู้เรียนศึกษาความรู้ด้วยตนเองก่อนการวิเคราะห์ลักษณะของผู้เรียนในแต่ละหน่วยการเรียนรู้	2	5.0
8	การพัฒนาทักษะทางภาษาของผู้เรียนช่วยกระตุ้นให้ผู้สอนใช้สื่อการสอนอย่างหล่อ	2	5.0

ตารางที่ 4.41 (ต่อ) ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน	ความถี่	ร้อยละ
9	การศึกษาต่อของผู้สอนที่ไม่ได้มีเป็นประกอบวิชาชีพครูเพื่อสร้างความเข้าใจ และมีทักษะในการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียนกับการใช้สื่อการสอน	1	2.5
	รวม	40	100.0

จากตารางที่ 4.41 แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ จัดทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อการเรียนการสอนมากที่สุด และเท่ากันกับครูผู้สอนต้องรู้จักนิสัย พฤติกรรม และความแตกต่างของแต่ของผู้เรียนแต่ละคน ผ่านการจัดกิจกรรมเยี่ยมบ้านนักเรียน และ SDQ คิดเป็นร้อยละ 22.5 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ จัดกลุ่มผู้เรียนเพื่อให้ผู้สอนได้เลือกใช้สื่อได้อย่างเหมาะสมสมกับผู้เรียนแต่ละกลุ่มมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 12.5 และครูผู้สอนต้องมีทักษะในการวิเคราะห์สื่อการสอนให้เหมาะสมสมกับผู้เรียน ร้อยละ 10.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ การศึกษาต่อของผู้สอนที่ไม่ได้มีเป็นประกอบวิชาชีพครูเพื่อสร้างความเข้าใจ และมีทักษะในการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียนกับการใช้สื่อการสอน คิดเป็นร้อยละ 2.5

ตารางที่ 4.42 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

ลำดับ	ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อ ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์	ความถี่	ร้อยละ
1	เน้นให้ครูผู้สอนมีทักษะการกำหนด KPA ให้ชัดเจนต่อการเลือกใช้สื่อ	12	27.9
2	การยึดเอาวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้เป็นหลักจบทั้งกระบวนการเรียนรู้ที่สอน	9	21.0
3	การให้ผู้เรียนร่วมกำหนดวัตถุประสงค์เพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้เรียนและพัฒนาความสามารถของผู้สอน	8	18.6
4	การกำหนดวัตถุประสงค์ต้องมีทักษะการปฏิบัติจริงและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน	5	11.6
5	เลือกกำหนดตัวชี้วัดที่เหมาะสมสมกับสภาพความพร้อมของผู้เรียน	4	9.3
6	การยึดหลักสูตร หรือกิจกรรมการสอนที่จะจัดให้กับผู้เรียน มากำหนดวัตถุประสงค์	4	9.3
7	การกำหนดวัตถุประสงค์ที่ครอบคลุมเนื้อหา และทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบัน	1	2.3
รวม		43	100.0

จากตารางที่ 4.42 แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ เน้นให้ครูผู้สอนมีทักษะการกำหนด KPA ให้ชัดเจนต่อการเลือกใช้สื่อมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 27.9 รองลงมาการยึดเอาวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้เป็นหลักจบทั้งกระบวนการเรียนรู้ที่สอน ร้อยละ 21.0 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่เป็นกลาง ได้แก่ การกำหนดวัตถุประสงค์ต้องมีทักษะการปฏิบัติจริงและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน คิดเป็นร้อยละ 11.6 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ การกำหนดวัตถุประสงค์ที่ครอบคลุมเนื้อหา และทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบัน ร้อยละ 2.3

ตารางที่ 4.43 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการเลือกตัดแบ่งหรือออกแบบสื่อ

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อ ด้านการเลือกตัดแบ่งหรือออกแบบสื่อ	ความถี่	ร้อยละ
1	จัดอบรมเชิงปฏิบัติการจากผู้ที่เชี่ยวชาญอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้สอน มีทักษะในการเลือก ตัดแบ่ง หรือออกแบบสื่อการสอน	9	23.1
2	การออกแบบสื่อที่หลากหลาย ทันต่อสถานการณ์ และน่าสนใจ สามารถให้ผู้เรียนต่อยอดได้	6	15.4
3	สื่อการสอนต้องเข้าใจง่าย เหมาะสมกับเนื้อหาที่สอน และดึงดูด ผู้เรียนเป็นอย่างดี	5	12.8
4	ทางโรงเรียนควรสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อ จัดทำสื่อการสอน	4	10.3
5	ผู้สอนควรเลือก หรือออกแบบสื่อที่ง่าย ๆ สะดวกในการพกพา ใช้งานได้หลาย ๆ ครั้ง และเหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน	4	10.3
6	ครูผู้สอนต้องมีเวลาการเตรียมสื่อการเรียนการสอนก่อนใช้	3	7.7
7	การให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการออกแบบสื่อการสอนเพื่อกระตุ้น ผู้เรียนให้มีความสนใจ	3	7.7
8	จัดให้มีผู้รับผิดชอบซึ่งเป็นภารโรง หรือบุคลากรสายสนับสนุน ในการจัดทำสื่อการสอน	2	5.1
9	จัดทำสื่อด้วยคำนึงถึงวัตถุประสงค์ที่มีอยู่ และสภาพบริบทของชุมชน	2	5.1
10	ส่งเสริมความสามารถผู้เรียน เช่น อ่านอัลกุรอานไปเราราม บันทึกเสียงเพื่อใช้เป็นสื่อ	1	2.5
รวม		39	100.0

จากตารางที่ 4.43 แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการเลือกตัดแบ่งหรือออกแบบสื่อ พบร้า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ จากผู้ที่เชี่ยวชาญอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้สอนมีทักษะในการเลือก ตัดแบ่ง หรือออกแบบสื่อการสอน มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 23.1 รองลงมาการออกแบบสื่อที่หลากหลาย ทันต่อสถานการณ์ และ น่าสนใจ สามารถให้ผู้เรียนต่อยอดได้ ร้อยละ 15.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ ทาง โรงเรียนควรสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อ จัดทำสื่อการสอน และผู้สอนควรเลือก หรือออกแบบ

สื่อที่ง่าย ๆ สะดวกในการพกพา ใช้งานได้หลาย ๆ ครั้ง และเหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 10.3 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีความถี่ต่ำสุด คือ ส่งเสริมความสามารถผู้เรียน เช่น อ่านอัลกรุอานเพิ่รบماบันทึกเสียงเพื่อใช้เป็นสื่อ คิดเป็นร้อยละ 2.5

ตารางที่ 4.44 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัด สงขลา ด้านการใช้สื่อ

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อ ด้านการใช้สื่อ	ความถี่	ร้อยละ
		ใช้สื่อใหม่ๆ อยู่เสมอ	
1	การจัดอบรมให้ผู้สอนให้มีความรู้ความเข้าใจตรงกันและมีทักษะการใช้สื่อใหม่ๆ อยู่เสมอ	6	20.0
2	ครูผู้สอนต้องมีการเตรียมการใช้สื่อการเรียนการสอนล่วงหน้า	6	20.0
3	มีการใช้สื่อที่หลากหลายเพื่อสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ของผู้เรียน	4	13.4
4	ผู้สอนควรเลือก หรือออกแบบสื่อที่ง่าย ๆ สะดวกในการพกพา และเหมาะสมกับผู้เรียน	3	10.0
5	การใช้สื่อให้มีความชัดเจน และเหมาะสม	2	6.7
6	การจัดการเรื่องค่าบสอนของผู้สอนไม่มากเกินทำให้มีเวลาในการเตรียมสื่อการสอน	2	6.7
7	การทดลองใช้สื่อก่อนการนำไปใช้ในการสอนจริงกับผู้เรียน	2	6.7
8	การจัดค่าให้กับผู้สอนไม่มากเกินไปเพื่อให้มีเวลาในการจัดเตรียมสื่อ	1	3.3
9	การพัฒนาทักษะการใช้สื่อที่มีอยู่แล้วของผู้สอนให้ชำนาญ พร้อม สามารถประยุกต์ใช้อยู่เสมอ	1	3.3
10	การนำเข้าสู่บทเรียนของผู้สอนต้องมีความน่าสนใจ และเหมาะสม กับสื่อที่จะใช้	1	3.3
11	การใช้สื่อประกอบขั้นสรุปในแต่ละบทเรียนทุกครั้ง	1	3.3
12	หมั่นใช้อุปกรณ์และเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ประจำควบคู่กับ การสอนในตำราหรือหนังสือ	1	3.3
รวม		30	100.0

จากตารางที่ 4.44 แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการใช้สื่อ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การจัดอบรมให้ผู้สอนให้มีความรู้ความเข้าใจ

ตรงกันและมีทักษะการใช้สื่อใหม่ๆ อยู่เสมอ และครูผู้สอนต้องมีการเตรียมการใช้สื่อการเรียนการสอน ล่วงหน้า เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 20.0 รองลงมา มีการใช้สื่อที่หลากหลายเพื่อสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ของผู้เรียน ร้อยละ 13.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การจัดการเรื่องความสอน ของผู้สอนไม่มากเกินทำให้มีเวลาในการเตรียมสื่อการสอน และการทดลองใช้สื่อก่อนการนำไปใช้ในการสอนจริงกับผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 6.7 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ หมั่นใช้อุปกรณ์และเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ประกอบควบคู่กับการสอนในตำราหรือหนังสือ คิดเป็นร้อยละ 3.3

ตารางที่ 4.45 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อ ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน	ความถี่	ร้อยละ
1	การให้แรงเสริมกับผู้เรียนทุกรังที่ผู้สอนได้ใช้สื่อการสอน	6	21.4
2	เปิดโอกาสให้ผู้เรียนซักถามได้ตามต้องการและให้ความสำคัญกับความคิดเห็นของผู้เรียน	6	21.4
3	ให้มีความหลากหลายในการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน	4	14.3
4	สังเกตพฤติกรรมผู้เรียนอยู่เสมอหลังจากการใช้สื่อ	4	14.3
5	ครูผู้สอนควรคำนึงถึงความความแตกต่างในการตอบสนองผู้เรียน ก่อนประเมินผลเสมอ	3	10.7
6	การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้สอนกับผู้เรียน	2	7.1
7	การเสริมสร้างจิตวิญญาณให้ผู้เรียนมีอุดมการณ์ที่รักในการศึกษา วิชาการศาสนา	1	3.6
8	การสร้างบรรยากาศสถานที่เรียนให้ดึงดูดผู้เรียนและเน้นให้ผู้เรียน เป็นศูนย์กลาง	1	3.6
9	ผู้สอนต้องนำเสนอความคิดสร้างสรรค์ในการนำเสนอสื่อการสอน	1	3.6
รวม		28	100.0

จากตารางที่ 4.45 แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การให้แรงเสริมกับผู้เรียนทุกรังที่ผู้สอนได้ใช้สื่อการสอน และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนซักถามได้ตามต้องการและให้

ความสำคัญกับความคิดเห็นของผู้เรียน เท่ากัน ร้อยละ 21.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลางได้แก่ สังเกตพฤติกรรมผู้เรียนอยู่เสมอหลังจากการใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 14.3 และครูผู้สอนควรคำนึงถึงความความแตกต่างในการตอบสนองผู้เรียนก่อนประเมินผลเสมอ ร้อยละ 10.7 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การสร้างบรรยากาศสถานที่เรียนให้ดึงดูดผู้เรียนและเน้นให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และผู้สอนต้องนำเสนอความคิดสร้างสรรค์ในการนำเสนอสื่อการสอนเท่ากัน ร้อยละ 3.6

ตารางที่ 4.46 ความถี่และร้อยละ แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการประเมินผล

ลำดับ	แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อ ด้านการประเมินผล	ความถี่	ร้อยละ
1	ให้ครูสอนมีการประเมินผลการใช้สื่อในทุกรังที่ใช้ และเหมาะสมกับวัยของผู้เรียน	9	25.0
2	ครูผู้สอนประเมินผลให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่กำหนด	5	13.8
3	ประเมินผลนักเรียนตามสภาพความเป็นจริงและยอมรับข้อบกพร่องของผู้สอนเอง	5	13.8
4	การนำผลการประเมินมาปรับปรุงและพัฒนาการใช้สื่อการสอน	4	11.1
5	ความมีการทดสอบความเข้าใจผู้เรียนจากการทำแบบฝึกหัด	3	8.3
6	เปิดโอกาสให้ผู้เรียนประเมินความพึงพอใจกับการใช้สื่อของครูผู้สอน	2	5.6
7	ประเมินผลความแตกต่างของการใช้สื่อในแต่ละบทเรียน	2	5.6
8	การประเมินองค์ความรู้ของผู้เรียนก่อนและหลังเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง	1	2.8
9	ประเมินผลการใช้สื่อด้วยแบบสังเกตพร้อมชี้แจงให้ผู้เรียนทราบ	1	2.8
10	การจัดนิเทศการสอนอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อพัฒนาครูผู้สอนในการใช้สื่อการสอน	1	2.8
11	การจัดอบรมเทคนิคการทำเอกสารประเมินให้ผู้สอน	1	2.8
12	ครูผู้สอนควรใช้รูปแบบการประเมินที่หลากหลาย	1	2.8
13	ความมีผู้เชี่ยวชาญจากสำนักงานโรงเรียนเอกชนจังหวัดสงขลาเข้ามานิเทศการสอน	1	2.8
รวม		36	100.0

จากตารางที่ 4.46 แนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ด้านการประเมินผล พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ ให้ครูสอนมีการประเมินผลการใช้สื่อในทุกครั้งที่ใช้และเหมาะสมกับวัยของผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 25.0 รองลงมาครูผู้สอนประเมินผลให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่กำหนด และประเมินผลนักเรียนตามสภาพความเป็นจริง เท่ากัน ร้อยละ 13.8 ข้อเสนอแนะที่มีความถี่ปานกลาง ได้แก่ เปิดโอกาสให้ผู้เรียนประเมินความพึงพอใจกับการใช้สื่อของครูผู้สอน และประเมินผลความแตกต่างของการใช้สื่อในแต่ละบทเรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 5.6 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ครูผู้สอนควรใช้รูปแบบการประเมินที่หลากหลาย และควรมีผู้เชี่ยวชาญจากสำนักงานโรงเรียนเอกชนจังหวัดสงขลาเข้ามานิเทศการสอน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 2.8

4.2.7 ส่วนที่ 7 ผลการสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผู้วิจัยได้สัมภาษณ์ผู้บริหารโรงเรียนจำนวน 3 คน ประกอบด้วย ผู้บริหารโรงเรียนขนาดกลาง 2 คน และผู้บริหารโรงเรียนขนาดใหญ่ 1 คน เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับและปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ใช้การวิเคราะห์โดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วนย่อย ดังนี้ (ดูรายละเอียดสรุปบทสัมภาษณ์ ในภาคผนวก จ)

4.2.7.1 ส่วนที่ 7.1 ผลการสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามขนาดโรงเรียน ดังนี้

ก. โรงเรียนขนาดกลาง สภาพทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน โรงเรียนจะเน้นการใช้สื่อด้านบุคคล คือ การเชิญบุคคลมาแสดงประกอบการเรียนการสอน และใช้หนังสือประกอบบรรยายการสอน มีแบบฝึกหัด ใช้กระดาน มีการเชิญโต๊ะครุปอเนะ โต๊ะอิมามมาสอนในรายวิชาศาสนา เนื่องจากโรงเรียนได้เน้นการสอนในรูปแบบของสถาบันป่อเนาะในเขตพื้นที่ เช่น บาลอาเซาะ ดุษฎีบุตรดีซี พิกษ และเน้นการท่องจำ เป็นต้น มีโรงเรียนที่เน้นการสอนโดยใช้การผสมผสานหลักสูตรแกนกลางจากกระทรวงศึกษาธิการระหว่างหลักสูตรอิสลามศึกษา 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษา 2551 ในการยึดถือมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดเพื่อการจัดการเรียนการสอนนั้นสอดคล้องกับการทดสอบ I-net แต่ยังใช้สื่อบุคคลมาประกอบการสอนในการเรียนระดับศาสนาชั้นแนะนำวิทย์ ทั้งนี้กับกลุ่มภาษาได้ใช้สื่อย่างหลากหลายมากกว่ากลุ่มศาสนา

สถานที่ทำการเรียนการสอนส่วนมากจะใช้ห้องเรียน และจะใช้ชั้มศาลาบริเวณโรงเรียนค่อนข้างบ่อย สำหรับสื่อจำพวกอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จะใช้น้อยมาก การออกแบบขอสอบให้กับนักเรียนที่เรียนในระดับชั้นชานะวาย ที่ได้เชิญบุคลากรภายนอกนั้น จะใช้การเขียนข้อสอบด้วยลายมือของผู้สอน (บำบัด) และให้ทางโรงเรียนจัดพิมพ์เป็นเอกสารในการสอบวัดผลให้แก่นักเรียน

โรงเรียนจะเน้นการทำกิจกรรมศาสนาเป็นหลัก และมีความสัมพันธ์กับชุมชน มีชุมชนโดยลุบๆ เป็นการบันยานเยาวชนให้มีทักษะการปฏิบัติในลักษณะเดียวกับสถาบันปอเนาะ กล่าวคือ นักเรียนจะต้องเป็นผู้นำในการนำดูอิร์ ในพิธีกรรมต่าง ๆ ทางศาสนा เช่น การจัดการศพ อิมามะ หมาดตะรอวียะห์ และกิจกรรมอื่น ๆ ตามประเพณีของพื้นที่ในชุมชน เป็นต้น นักเรียนมีการซึ่งชี้ชัก วิถีชีวิตต่าง ๆ เหล่านี้จากชุมชน

ทั้งนี้ ระดับการใช้สื่อทั่วไปของโรงเรียนขนาดกลาง ยังมีการใช้สื่อการเรียนการสอน ที่ไม่ค่อยหลากหลาย ซึ่งสื่อด้านที่ควรพัฒนาเพื่ออำนวยความสะดวกในการใช้สื่อการเรียนการสอน ได้แก่ ด้านวัสดุ เครื่องมือและอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์มีให้ไม่เพียงพอ เป็นต้น แต่ความจำเป็นในขณะนี้ ทางโรงเรียนยังไม่ให้ความสนใจต่อการใช้สื่อเหล่านี้ เนื่องจากยังใช้สื่อบุคคลเป็นหลัก โดยเฉพาะบุคลากรภายนอก ที่เป็นบำบัด หรือโดยครู ซึ่งเป็นคนรุ่นเก่า แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นในอนาคตหากมีครุรุ่นใหม่ เข้ามาแทนที่ในการจัดการเรียนการสอน จะทำให้มีความจำเป็นในการใช้สื่อวัสดุ และเครื่องมือ อุปกรณ์ โดยปัจจุบันโรงเรียนจะเน้นการใช้วิชากรุ่นปอเนาะเกือบทั้งหมด ส่วนวิชาที่โรงเรียนกำหนด หลักอื่น ๆ เช่น มนตรดและพินัยกรรม และศาสนาคริสต์ จะใช้ครูผู้สอนที่จบจากต่างประเทศ

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) ด้านบุคคล

โรงเรียนขนาดกลางจะเน้นการสื่อด้านบุคคล เนื่องจากต้องการกระตันให้ นักเรียนมีความต้องการในการเรียนศาสนा มีแนวคิดและจิตวิญญาณที่ถ่ายทอดโดยตรงผ่านผู้สอน โดยยังไม่มีความจำเป็นที่จะนำสื่อสมัยใหม่ในการพัฒนาการเรียนการสอน เนื่องจากต้องการอนุรักษ์ บุคลากรทางการศึกษาที่มีความรู้พื้นฐานที่ดี และทางโรงเรียนจะเชิญบ้าบومาในกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น เช่น ประเพณีมาลิต และกิจกรรมต้อนรับรองภูมอน เป็นต้น อีกทั้งได้มีการเชิญ คณะกรรมการอิสลาม เพื่อเป็นการปรับเปลี่ยนบรรยากาศให้กับนักเรียนด้วยเช่นกัน ส่วนครูผู้สอนใน รายวิชาภาษาต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นคนไทย เนื่องจากประสบปัญหาในด้านต่าง ๆ เช่น ปัญหา ส่วนตัว และบุคคลใน การจัดจ้างครูผู้สอนจากต่างประเทศโดยตรง เป็นต้น

ซึ่งผลทำให้นักเรียนที่จบจากโรงเรียนขนาดกลางส่วนใหญ่ไปต่อสาย ศาสนาล้วน เนื่องจากได้ผ่านกระบวนการเรียนรู้ที่ซึ่งชี้ชักวิถีชุมชน และบรรยายศาสนาเป็นสำคัญ มี นักเรียนบางส่วนที่เรียนต่อจนจบต่างประเทศ และได้กลับมาเป็นครูผู้สอนในสถาบันเดิม

(2) ด้านวัสดุ

โรงเรียนขนาดกลาง โดยเฉพาะรายวิชาศาสนา ส่วนใหญ่ใช้หนังสือ และกระดาan เน้นการทำแบบฝึกหัด หนังสือศาสนาส่วนใหญ่เป็นภาษาอาหรับ หนังสือภาษาอามาลียะจะใช้หนังสือรูมี ส่วนหนังสือที่เรียนในระดับชั้นปานะวัยจะใช้หนังสือรูปแบบเดียวกับปอนเนาะ แต่จะออกแบบเป็นเอกสารประกอบการเรียนการสอน เพื่อคัดเลือกเนื้อหาที่เหมาะสมกับสภาพการเรียนการสอนของโรงเรียน ส่วนรายวิชาภาษาต่างประเทศ จะใช้สื่อวัสดุที่หลากหลายมากกว่า เช่น หนังสือบัตรคำ แบบประโยค เทปเสียง และวิชีดี เป็นต้น

ทั้งนี้การใช้สื่อด้านวัสดุในภาพรวมยังค่อนข้างไม่หลากหลาย ทั้งนี้ทางโรงเรียนมีแนวทางในการพัฒนาให้ครูผู้สอนรู้จักการใช้สื่อวัสดุ โดยเบื้องต้นส่งเสริมให้มีการจัดทำวินิลในรายวิชาศาสนาอิสลามเพื่อเป็นสื่อให้นักเรียนได้ศึกษาอกห้องเรียน และมีการจัดอบรมครูให้รู้จักการใช้สื่อประเภทวัสดุ การใช้สิ่งรอบข้างมาทำเป็นสื่อการเรียนการสอน และพร้อมรับมือกับความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

(3) ด้านความสกันที่

โรงเรียนขนาดกลาง ทุกรายวิชาส่วนใหญ่มีการเรียนการสอนในห้องเรียน และมีการใช้อาคารลดขนาดหรือมีสัดส่วนของห้องมากโดยเฉพาะรายวิชาอัลกูริธึม และอัลฟิกซ์ มีการใช้ศาลาณอยู่ห้องเรียนเป็นสถานที่จัดการเรียนการสอนนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา และบริเวณที่ร่วม หรือลานโล่งบริเวณโรงเรียน เนื่องจากครุภัณฑ์สอนอาจมีขนาดใหญ่มาก จึงต้องการให้นักเรียนลงมาเรียนในสถานที่ที่ ผู้สอนต้องการ

สำหรับความต้องการของโรงเรียนนั้น ได้แก่การเพิ่มสถานที่เฉพาะสำหรับ
บางรายวิชาโดยเฉพาะกลุ่มวิชาภาษา หรือจัดสรรให้กับกลุ่มอิสลามศึกษามีห้องเฉพาะในแต่ละกลุ่มวิชา
และมีห้องมัลติมีเดียที่เป็นห้องสื่อในแต่ละวิชาอย่างชัดเจน

(4) ด้านเครื่องมืออุปกรณ์

โรงเรียนขนาดกลาง ในรายวิชาที่ใช้สื่อด้านนี้ค่อนข้างบ่อย จะเป็นวิชาภาษาต่างประเทศ ส่วนวิชาศาสตร์ฯ ไม่ค่อยใช้ แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้สอนเป็นหลักในการเลือกใช้สื่อด้วยจะพบได้ว่า ครุพัสดุที่มีประสบการณ์สอนไม่เกิน 5 ปี มักจะใช้สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ด้วย

ทางโรงเรียนมีการจัดทำและจัดสรรงบประมาณในการจัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ เช่น เครื่องปรินต์ เครื่องถ่ายเอกสาร TV เป็นต้น การพัฒนาหรือส่งเสริมให้ครุภัณฑ์สอนรู้จักการใช้เทคโนโลยีในทุก ๆ ปี เช่น การอบรมคอมพิวเตอร์ช่วงต้นปีที่ทางโรงเรียนจัด และการอบรมในกรณีพิเศษที่มีสื่อตัวใหม่เข้ามา เช่น สมาร์ทบอร์ด เป็นต้น

(5) ด้านเทคนิคกิจกรรมและวิธีการ

โรงเรียนขนาดกลาง ส่วนใหญ่ใช้การบรรยายโดยเฉพาะรายวิชาอัลกรุอาน จะมีการฝึกอ่าน การท่องจำตัวต่อตัว และการสอนเป็นกลุ่ม สำหรับวิชาอัลฟิกยจะเน้นการทำทฤษฎีไปสู่การปฏิบัติ และสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน ทั้งนี้โรงเรียนยังมีการอบรมครูปีละ 2 ครั้ง เกี่ยวกับ เทคนิคการสอน มีกิจกรรมเวทีเกี่ยวกับศาสนาเดือนละ 1 ครั้ง สำหรับการวิจัยชั้นเรียนในกลุ่มอิสลาม ศึกษา yang ไม่มีค่ายชัดเจนในการนำผลมาพัฒนาต่อยอดให้ครูและผู้เรียน

ทางโรงเรียน ต้องการพัฒนาการเรียนการสอนโดยเน้นการปฏิบัติจริงเป็น หลัก เพื่อให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ตรง และจะให้มีรายวิชาเพิ่มเติมจากภาคสอนหลัก คือ วิชาการ ปฏิบัติ โดยสิ่งสำคัญคือการพัฒนาครูผู้สอนให้มีทักษะการใช้สื่อด้านนี้ โดยการอบรมครูผู้สอนควบคู่ กับการส่งครูไปศึกษาดูงานนอกโรงเรียน และให้ครูผู้สอนมีความเสมอภาคในการบริหารจัดการ โรงเรียน พร้อมสร้างความโดดเด่นให้เกินขีดอย่างชัดเจน

ข. โรงเรียนขนาดใหญ่ สภาพทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน มีการ จัดการเรียนการสอนตรงตามหลักของกระทรวงศึกษาธิการใน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ครูผู้สอนในบาง รายวิชาไม่ตรงกับสาขาที่จบมา และมีการเชิญ balkob อหรือโต๊ะครุปอเนาะมาเป็นผู้สอนนักเรียนใน ระดับชั้นชานะวียะ อุ เช่น บาลอาเซะ อันนุศุส เป็นต้น โดยจะใช้กระดานเป็นส่วนใหญ่ โรงเรียนมีการ พัฒนาเครื่องมือและอุปกรณ์โดยการให้ครูผู้สอนของโรงเรียนสามารถจัดพิมพ์เป็นเอกสารประกอบ ให้กับนักเรียน โดยครูผู้สอนที่มีประสบการณ์สอนไม่น้อยกว่า 10 ปี โดยเฉพาะครุภาษา หรือครุที่จบจาก ต่างประเทศ จะใช้สื่อวัสดุเป็นส่วนใหญ่เน้นการใช้บัตรคำ สำหรับบุคลากรครุที่จบในสาขาวิชาสอน โดยตรงจะมีทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย ซึ่งทางโรงเรียนได้สนับสนุน งบประมาณในส่วนนี้ และโรงเรียนมีการพัฒนาสถานที่บริเวณให้เป็นสื่อการเรียนการสอน

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) สื่อด้านบุคคล

โรงเรียนขนาดใหญ่ การเชิญบุคลากรภายนอกมาในคากิจกรรมที่จัดเป็น ประจำทุกสัปดาห์ เพื่อให้ความรู้เชิงประสบการณ์และการปฏิบัติจริงในชุมชน หรือมีความจำเป็นในการปฏิบัติศาสนกิจ เช่น กิจกรรมต้อนรับรวมภูมอน ซึ่งทางโรงเรียนให้การสนับสนุนงบประมาณ และมี บุคคลกรทางภาษาต่างประเทศโดยตรง

จะเห็นได้ว่าโรงเรียนมีความสามารถในการจัดสรรบุคลากรครุให้ตรงตาม ความต้องการของสถานศึกษาและหลักสูตร แต่ครูผู้สอนส่วนใหญ่ในรายวิชาศาสนาอิสลามไม่ได้จบใน สาขาวียะ อุ หรือการศึกษาโดยตรง สำหรับในระดับชั้นชานะวียะ อุนั้นยังมีความจำเป็นต้องเชิญบุคคล หรือโต๊ะครุปอเนาะมาแสดงประกอบการเรียนการสอน เนื่องจากโรงเรียนจะเน้นรายวิชาระดับชั้น ชานะวียะ อุ ให้มีความเข้มข้นตามการเรียนการสอนในสถาบันป่อนะ

(2) สื่อด้านวัสดุ

โรงเรียนขนาดใหญ่ มีการจัดตอบรับจากสำนักงานส่วนกลางเป็นส่วนใหญ่ เช่น สำนักงานการศึกษาเอกชน จังหวัดสงขลา โดยสื่อวัสดุส่วนใหญ่ครูผู้สอนแต่ละคนจะต้องรับผิดชอบด้วยตนเองในสื่อชิ้นเล็ก ๆ หากเป็นชิ้นใหญ่ ๆ จะมีห้องเก็บสื่อที่มีความพร้อม แต่ยังขาดผู้ดูแลอย่างเป็นระบบ

โรงเรียนมีระบบจัดการและพัฒนาสื่อด้านวัสดุ แต่ยังมีข้อบกพร่องในการดูแลรักษาวัสดุชิ้นใหญ่ ๆ เช่น แบบจำลอง แผ่นป้าย และไวนิลขนาดใหญ่ที่ใช้ในบางช่วงเวลา เป็นต้น จึงมีความจำเป็นที่ต้องจัดการระบบดูแลรักษาวัสดุ โดยจัดให้ครูผู้สอนมีภาระหน้าที่ในการดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในห้องเก็บสื่อเอง หรือจัดหาเจ้าหน้าที่ในการเบิกใช้วัสดุ

(3) สื่อด้านอาคารสถานที่

โรงเรียนขนาดใหญ่ ยังขาดห้องของแต่ละสาระวิชาอิสลามศึกษา เนื่องจากสถานที่ไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน จึงทำให้ส่วนใหญ่จะใช้ห้องเรียนแต่ละชั้นเรียน โดยครูอิสลามศึกษาจะจับกลุ่มเป็นภาระงานต่าง ๆ ตามความสามารถของบุคลากร เช่น ฝ่ายปกครอง ฝ่ายวิชาการ ฝ่ายทะเบียน เป็นต้น

โรงเรียนจะเน้นในเรื่องการบริหารจัดโดยโรงเรียนมากกว่า ทำให้มีระบบการทำงานเป็นกลุ่มสาระวิชาอย่างชัดเจน ถึงค่อนข้างจะมีความพร้อมด้านสถานที่และยังไม่มีการจัดห้องสื่อตามกลุ่มสาระวิชาอิสลาม ดังนั้นจึงมีความจำเป็นในการพัฒนาระบบการสอนที่เข้มข้น ในแต่ละรายวิชาต่อไป โดยคำนึงถึงการกระจายงานและการความรับผิดชอบที่ครอบคลุมขึ้น

(4) สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

โรงเรียนขนาดใหญ่ มีความพร้อมอย่างมากในเรื่องเครื่องมือและอุปกรณ์ เช่น TV โน๊ตบุ๊ค คอมพิวเตอร์ เครื่องปรินท์ และเครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น โดยได้รับการสนับสนุน โครงการจารึกฐานข้อมูล ซึ่งรายวิชาภาษาต่างประเทศจะใช้สื่อเหล่านี้เป็นส่วนใหญ่

จะเห็นว่าโรงเรียนมีความพร้อมที่เอื้ออำนวยต่อการใช้สื่อด้านนี้ของครูผู้สอน แต่พบว่า ยังไม่ค่อยมีการใช้สื่อนี้เท่าที่ควรในรายวิชาศาสนาอิสลาม อันเนื่องมาจากครูผู้สอนส่วนใหญ่ไม่จบสาขาวิชาตั้งบัญชีหรือการศึกษาโดยตรง จึงไม่ค่อยมีทักษะในการใช้เทคโนโลยี ดังนั้นมีความจำเป็นในการพัฒนาด้านตัวผู้สอนให้มีทักษะความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสำหรับการสอน

(5) ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ

โรงเรียนขนาดใหญ่ เน้นการจัดกิจกรรมภายนอกในทุก ๆ สัปดาห์ นักเรียนยังมีกลุ่มที่มีการเรียนต่อระดับศาสนาที่สูงขึ้น โดยมีการสนับสนุนการศึกษาให้ศึกษาต่างประเทศ มีการฝึกการปฏิบัติจริงในทุก ๆ เช้า เช่น การฝึกอ่านคุณบะษะ และมีนักเรียนที่รับผิดชอบสอนต่างดิลก ในวัน

เสาร์-อาทิตย์ เป็นต้น โดยโรงเรียนสนับสนุนอย่างเต็มที่สำหรับนักเรียนกลุ่มนี้ และบางรายวิชา เช่น วิชาอัลฟิกษ์ ในบทเรียนเรื่องหัวใจจะใช้การจำลองสถานที่จริงเป็นสื่อการสอน เป็นต้น

จะเห็นว่าโรงเรียนสนับสนุน ส่งเสริมให้นักเรียนมีประสบการณ์การเรียนรู้ที่หลากหลาย รวมทั้งครุภัณฑ์สอนมีเทคนิคและวิธีการสอนที่เน้นการปฏิบัติจริง ซึ่งสอดคล้องกับสภาพการเรียนในแต่ละรายวิชาของกลุ่มอิสลามศึกษา

4.2.7.2 ส่วนที่ 7.2 ผลการสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนา ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามขนาดโรงเรียน ดังนี้

ก. โรงเรียนขนาดกลาง ปัญหาทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน อยู่ในหลักประกันคุณภาพในเรื่องของผู้สอน

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

จัดนักเรียนออกเป็น 3 กลุ่ม และจะหาเวลาที่ให้กับนักเรียนที่มีความสามารถ และแก้ปัญหานักเรียนที่อยู่ในกลุ่มอ่อน

(2) ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

การทำแผนการเรียนการสอน สามารถปรับเปลี่ยนจากของเดิมได้โดยไม่ต้องทำใหม่ และโรงเรียนต้องการกำหนดการสอนก่อนในต้นภาคเรียน และจะต้องส่งแผนการสอนเมื่อสิ้นปีการศึกษา เนื่องจากการตรวจบ่อย และการนิเทศบ่อย จะทำให้เกิดแรงดัน โดยให้วาร์ธีผู้สอนมีความรักต้องการในการสอน แต่เน้นให้ครูจัดทำกำหนดการสอนเพื่อแสดงถึงกระบวนการมากกว่า การจัดทำเอกสาร โดยแตกต่างกันขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้สอนแต่ละคน

(3) ด้านการเลือกตั้งแบบสืบทอด

ต้องใช้หนังสือเป็นหลัก วิชาศาสนาใช้สื่อจากสถาบันป่อเนย์ แต่เมื่อรัฐต้องการให้สอบไฮเน็ต ทางโรงเรียนจึงต้องปรับเปลี่ยนหลักสูตร เริ่มต้นโดยให้ครุผู้สอนจัดทำหนังสือเองที่สอดคล้องกับหลักสูตร โดยต้องการที่ไปในทิศทางเดียวกันกับโรงเรียนส่วนใหญ่ และการใช้เทปเสียงในการกระตุนความจำของนักเรียน

(4) ด้านการใช้สื่อ

ต้องการความพร้อมของบประมาณ และการเตรียมความพร้อมของสื่อที่จะใช้ไม่แน่นอน เนื่องจากมีสื่อที่ใช้น้อย

(5) ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน

การเรียนรู้เป็นกลุ่มในอาคารมีสิ่งโดยแบ่งวัน เช่น การวิธิต การอ่านอัลกุราอน วิธีการละหมาดชายต เป็นต้น โดยนักเรียนเน้นการท่องจำเป็นรายบุคคล โดยนักเรียนจะตอบสนองเป็นกลุ่มใหญ่มากกว่ารายบุคคล

(6) ด้านการประเมินผล

เน้นการพูดคุยกับครุผู้สอน โดยผ่านการเดินสำรวจแบบผ่าน ๆ และดูจากผลสัมฤทธิ์เป็นรายวิชา แล้วจะเรียกครูมาสอบถามเหตุผล และคุยอย่างไม่เป็นทางการ แล้วแต่ช่วงเวลาสถานที่ที่เหมาะสม โดยไม่ใช้แบบประเมินจากครูและเด็ก ส่วนวิชาที่ท่องจะประสบปัญหาต่อผลสัมฤทธิ์ จึงจำเป็นต้องเน้นกระบวนการท่องจำในรูปแบบทั้งกระบวนการกลุ่มและรายบุคคล

ข. โรงเรียนขนาดใหญ่ สภาพปัจจุบันท้าท้วงของการใช้สื่อการเรียนการสอน สื่อที่ครูผลิตเองไม่ค่อยมีปัญหา เนื่องจากครูทำสื่อไม่มาก นอกจากรายการกลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศในระดับต้น และระดับกลาง ใช้หนังสือสมาคม 8 กลุ่มสาระ นอกจากระดับสูง จะใช้หนังสือเฉพาะในลักษณะเดียวกับสถาบันปอเนาะ

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

โรงเรียนมีกิจกรรมที่สามารถพูดคุยกับครูประจำชั้นก่อนเข้าเรียนทุกวัน และรายงานผลกับโรงเรียน ทำให้มีข้อมูลฐานหลักทำให้ครูรู้จักตัวนักเรียนเป็นอย่างดี มีการเยี่ยมบ้านและติดต่อผู้ปกครองสำหรับนักเรียนที่มีปัญหาส่วนใหญ่เป็นนักเรียนชายมากกว่าเด็กหญิงนอกจากนักเรียนหอพัก

(2) ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

การจัดแผนการเรียนการสอนล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน เพียงแค่รายวิชาที่ตนดูวิชาเดียว ส่วนวิชาอื่น ๆ ที่สอนทำเพียงแค่กำหนดการสอน โดยสามารถนำแผนที่ใช้แล้วมาใช้ต่อในปีการศึกษาต่อไปได้ โดยยึดหลักการจากการทรงคุณค่าในการศึกษา

(3) ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ

ต้องการให้มีการจัดทำสื่อในแต่ละกลุ่มสารการเรียนรู้ ไม่ใช้เพียงแค่กลุ่มสาระศาสนาเพียงอย่างเดียว

(4) ด้านการใช้สื่อ

มีการจัดอบรมให้กับครุผู้สอนเป็นประจำทุก ๆ ปี เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

(5) ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน

ผู้บริหารทำการนิเทศครุผู้สอนด้วยตนเอง และนักเรียนจะมีการติดต่อบริการในการจัดการเรียนรู้แต่ละครั้งของครุผู้สอน

(6) ด้านการประเมินผล

การให้นักเรียนมีการประเมินครุผู้สอน และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการสอนมาก ผู้บริหารจะเรียกการเข้ามาคุยกันเป็นตัวต่อตัวเพื่อการพัฒนาการสอน การนิเทศการสอนเทอมละ 2 ครั้ง กล่าวคือ ก่อนสอน และหลังสอน

Prince of Songkla University
Pattani Campus

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

การวิจัย เรื่อง การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชน สอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research)โดยมีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน 2) เพื่อศึกษาปัญหา กระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน 3) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลัก ที่สอน และขนาดโรงเรียน 4) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อ จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ และ5) เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลาม ศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย ครูอิสลามศึกษา จำนวน 196 และผู้บริหาร จำนวน 16 คน จากโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ทั้งหมด 16 โรง และใช้กลุ่มตัวอย่างที่ในการตอบแบบสอบถาม ได้แก่ ครูอิสลามศึกษา จำนวน 132 คน กำหนด ขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของยามานาเเน่ และกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการตอบแบบการสัมภาษณ์ ผู้วิจัย คัดเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจงเฉพาะ จำนวน 3 คน ได้แก่ ผู้บริหารในโรงเรียนขนาดกลาง 2 คน และขนาดใหญ่ 1 คน

ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ประกอบด้วย ตัวแปรต้น ได้แก่ เพศ อายุ ระดับ การศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน ส่วนตัวแปรตาม ได้แก่ 1) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา 5 ด้าน ได้แก่ ด้าน บุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ 2) ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา 6 ด้าน ได้แก่ ด้านการวิเคราะห์ ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ด้านการใช้สื่อ ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน และด้านการประเมินผล และ3) แนวทางการพัฒนาการใช้ สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ มี 2 ฉบับ ได้แก่ 1) แบบสอบถาม โดยแบ่งออกเป็น 3 ตอน ได้แก่ ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม มีลักษณะคำถามเป็นชนิดปลายปิด แบบ ตรวจสอบรายการ (checkbox) ตอนที่ 2 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มีลักษณะคำถามเป็นชนิดปลายปิด

แบบมาตราส่วนประมาณค่า (rating scale) 4 ระดับ ใน 5 ด้าน ได้แก่ ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ตอนที่ 3 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มีลักษณะคำตามเป็นชนิดปลายปิดเป็น แบบตรวจสอบรายการ (checklist) 2 ตัวเลือก คือ เห็นด้วย และไม่เห็นด้วย ใน 6 ด้าน ได้แก่ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ด้านการใช้สื่อ ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ด้านการประเมินผล และตอนที่ 4 แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ลักษณะคำตามเป็นชนิดปลายเปิด 2) แบบสัมภาษณ์ เป็นการสัมภาษณ์เพื่อนำเสนอแนะ ทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน ใน 2 ประเด็น คือ แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน และแนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา สถิติที่ใช้ในการวิจัยเพื่อวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย (\bar{x}) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) ค่าที (t-test) ค่าเอฟ (F-test) ทดสอบรายคู่โดยวิธีการเปรียบเทียบพหุคูณแบบ LSD และค่าไคสแควร์ (χ^2)

บทนี้เป็นการสรุปผลการวิจัยตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ อย่างรายละเอียด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

5.1 สรุปผลการวิจัย

ผู้วิจัยได้สรุปผลการวิจัยเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา เป็น 5 ส่วน ดังนี้

5.1.1 ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 132 คน พบร้า เป็น เพศชายมากกว่าเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 55.3 โดยส่วนใหญ่อยู่ในวัย 26-35 ปี ร้อยละ 52.3 จบ การศึกษาสาขาวิชาระดับปริญญาตรีและบัณฑิตวิทยาลัยมากที่สุด ร้อยละ 51.5 และ 37.1 และจบ การศึกษาสามัญในระดับปริญญาตรีมากที่สุด ร้อยละ 42.3 มีประสบการณ์สอน ไม่เกิน 5 ปี เป็นส่วนใหญ่ ร้อยละ 50.0 รองลงมาอยู่ในช่วง 6-10 ปี ร้อยละ 27.3 เป็นครูอิสลามศึกษาที่สอนทั้งระดับมัธยมศึกษาตอนต้น-ปลาย ร้อยละ 75.8 และเป็นครูอิสลามศึกษาที่สอนระดับประถมศึกษา ร้อยละ 24.2 โดยส่วนใหญ่สอนวิชาอัลกรอานเป็นวิชาหลัก ร้อยละ 20.5 ซึ่งมากกว่าวิชาหลักอื่นเป็น

สองเท่า คือ วิชาอัตตารีค อัลยะดีษ อัลอะกีดะห และอัลอัคลา ก ซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 9.8, 9.1 และ 9.1 นอกจากวิชาภาษาอามาlaysa ภาษาอาหรับ และอัลฟิกห ออยู่ที่ร้อยละ 15.2, 14.4 และ 12.9 และครูอิสลามศึกษาอยู่ในโรงเรียนขนาดใหญ่มากกว่าขนาดกลาง ร้อยละ 53.8 และ 46.2 ตามลำดับ

5.1.2 ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มี 5 ด้าน คือ ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย ($\bar{x} = 2.52$, S.D. = .47) เมื่อพิจารณารายด้าน พบร่วมทุกด้านอยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย เรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย คือ ด้านวัสดุ ($\bar{x} = 2.71$, S.D. = .48) รองลงมาด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ($\bar{x} = 2.60$, S.D. = .54) ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ($\bar{x} = 2.53$, S.D. = .70) ส่วนด้านอาคารสถานที่ ($\bar{x} = 2.46$, S.D. = .58) และด้านบุคคล ($\bar{x} = 2.26$, S.D. = .65) อยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง

5.1.2.1 ด้านบุคคล ภาร瘤อยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง ($\bar{x} = 2.37$, S.D. = .61) เมื่อพิจารณารายข้อ พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย 1 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 5 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ การเชิญวิทยากรภายในโรงเรียน ($\bar{x} = 2.72$, S.D. = .87) รองลงมาการเชิญวิทยากรภายนอกโรงเรียน ($\bar{x} = 2.36$, S.D. = .82) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง คือ การเชิญโดยไม่มีอิมามในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .82) การเชิญโดยครูในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .84) และการเชิญบานบ่อป่อนะในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .86) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ การเชิญคณะกรรมการอิสลามประจำจังหวัด ($\bar{x} = 2.05$, S.D. = .83)

5.1.2.2 ด้านวัสดุ ภาร瘤อยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย ($\bar{x} = 2.86$, S.D. = .45) เมื่อพิจารณารายข้อ พบร่วมอยู่ในระดับบ่ออยครั้ง 2 ข้อ อยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย 10 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 10 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ หนังสือแบบเรียน ($\bar{x} = 3.71$, S.D. = .65) รองลงมากระดาん ($\bar{x} = 3.68$, S.D. = .61) และหนังสือคู่มือสำหรับครูผู้สอน ($\bar{x} = 3.45$, S.D. = .76) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ของจริง ($\bar{x} = 2.72$, S.D. = .91) เอกสารแนะนำ ($\bar{x} = 2.58$, S.D. = .88) และป้านนิเทศ ($\bar{x} = 2.58$, S.D. = 1.01) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ เทปบันทึกเสียง ($\bar{x} = 2.18$, S.D. = 1.02) และภาพพลิก ($\bar{x} = 2.13$, S.D. = .87)

5.1.2.3 ด้านอาคารสถานที่ ภาร瘤อยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย ($\bar{x} = 2.51$, S.D. = .58) เมื่อพิจารณารายข้อ พบร่วมอยู่ในระดับบ่ออยครั้ง 1 ข้อ อยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย 4 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 6 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ชั้นเรียนของผู้เรียน ($\bar{x} = 3.55$, S.D. = .67) อยู่ในระดับบ่ออยครั้ง รองลงมาเป็นหอประชุม และสนามหรือที่ร่วมภายในโรงเรียนเท่ากัน ($\bar{x} = 2.66$, S.D. = .62) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ห้องสมุดภายในโรงเรียน ($\bar{x} = 2.63$, S.D. = .82) ห้องปฏิบัติการทาง

ภาษา ($\bar{x} = 2.43$, S.D. = .88) และศูนย์อาหาร ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 0.98) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ สถานที่ทางประวัติศาสตร์ ($\bar{x} = 1.91$, S.D. = .83) โรงงาน ($\bar{x} = 1.86$, S.D. = .96) และตลาด ($\bar{x} = 1.75$, S.D. = .91)

5.1.2.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ($\bar{x} = 2.66$, S.D. = .63) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ 4 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 5 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ คอมพิวเตอร์ ($\bar{x} = 3.01$, S.D. = .97) รองลงมาโทรศัพท์ ($\bar{x} = 2.86$, S.D. = .93) และเครื่องถ่ายเอกสาร ($\bar{x} = 2.83$, S.D. = 1.04) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ชุดเครื่องเสียง ($\bar{x} = 2.50$, S.D. = .96) Smart Phone ($\bar{x} = 2.39$, S.D. = 0.96) และ Laptop ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 1.00) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ เครื่องบันทึกเสียง ($\bar{x} = 2.15$, S.D. = .95) และวิทยุ ($\bar{x} = 2.12$, S.D. = .98)

5.1.2.5 ด้านกิจกรรมเทคโนโลยีและวิธีการ ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ($\bar{x} = 2.69$, S.D. = .53) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ 10 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 6 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ บทเรียนสำเร็จรูป ($\bar{x} = 3.20$, S.D. = .88) รองลงมากการบรรยาย ($\bar{x} = 3.18$, S.D. = .85) และการเรียนเป็นรายบุคคล ($\bar{x} = 2.84$, S.D. = .95) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ การสอนแบบแก้ปัญหา ($\bar{x} = 2.50$, S.D. = .96) การสอนแบบศูนย์การเรียน ($\bar{x} = 2.39$, S.D. = 0.96) และบทเรียนคอมพิวเตอร์ ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 1.00) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ ชุดแสดงนิทรรศการ ($\bar{x} = 2.19$, S.D. = .87) และละคร ($\bar{x} = 2.11$, S.D. = .87)

5.1.3 ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มี 6 ด้าน คือ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ด้านการใช้สื่อ ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ด้านการประเมินผล พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยเฉลี่ยร้อยละ 46.2 เมื่อพิจารณาด้านโดยเรียงลำดับค่าความถี่เห็นด้วยเฉลี่ยสูงที่สุด พบว่า ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ คิดเป็นร้อยละ 56.1 รองลงมาด้านการใช้สื่อ ร้อยละ 52.3 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ร้อยละ 50.8 ส่วนด้านที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ด้านการประเมินผล คิดเป็นร้อยละ 41.0 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ร้อยละ 38.7 และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ร้อยละ 37.1 ตามลำดับ

5.1.3.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 50.8 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครุภาคการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 59.8 รองลงมาครุภาคการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน ร้อยละ 56.1 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครุภาคการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับการ

จัดการเรียนการสอน และครุขاتดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับทัศนคติต่อวิชา กับผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 48.5 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูไม่มีการทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อในการเรียนการสอน ร้อยละ 40.2

5.1.3.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 38.7 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนที่เรียนจบบทเรียนแล้วจะสามารถบรรลุถึงสิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ให้ชัดเจน ร้อยละ 43.9 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์ให้ครอบคลุมทั้งความรู้ ทักษะ กระบวนการ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์หลังจากการใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 39.4 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการจัดการเรียนสอนทำให้ไม่สามารถกำหนดแนวทางการประเมินผลได้ถูกต้องครอบคลุม ร้อยละ 34.8

5.1.3.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 56.1 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อ และอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน ร้อยละ 77.3 รองลงมาสื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ไม่หลากหลาย และไม่ค่อยเพียงพอ กับการจัดการเรียนการสอน ร้อยละ 68.2 และขาดทักษะการออกแบบและผลิตสื่อใหม่ ๆ ร้อยละ 65.9 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ สื่อที่มีอยู่ชำรุด ไม่สะทวกกับการจัดการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 62.1 ขาดทักษะในการดัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้ว ให้มีคุณภาพดีขึ้น ร้อยละ 57.6 และสื่อการเรียนการสอนบางชนิดไม่เหมาะสมต่อผู้เรียนทำให้เป็นอุปสรรคในการเลือกใช้สื่อ ร้อยละ 56.1 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครุขاتดทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนจึงไม่เลือกใช้สื่อการเรียนการสอนประเภทนั้น ๆ ร้อยละ 43.2 และเลือกสื่อการเรียนการสอนไม่เหมาะสมกับระดับชั้นของผู้เรียน ร้อยละ 38.6

5.1.3.4 ด้านการใช้สื่อ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 52.3 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ จำนวนคabaสอนของครูมีมาก ทำให้ไม่มีเวลาเพียงพอในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 75.8 รองลงมาขาดงบประมาณด้านการเตรียมสื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 75.0 โรงเรียนขาดสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตสื่อการเรียนการสอน และโรงเรียนขาดเจ้าหน้าที่ที่จะอำนวยความสะดวกและให้บริการในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน เท่ากัน ร้อยละ 71.2 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นดำเนินการสอนเพื่อประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 51.5 ผู้เรียนไม่สามารถมองเห็นสื่อการเรียนการสอนขณะใช้อย่างทั่วถึง ร้อยละ 49.2 และครูไม่มีเวลาเตรียมผู้เรียนให้พร้อมก่อนการใช้สื่อ ร้อยละ 48.5 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด่วนต่ำสุด คือ ครูไม่มีเวลาเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม กิจกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 28.8 และครูไม่สนใจตอบข้อซักถามอธิบายหรือชี้แนะปัญหาเพิ่มเติม ร้อยละ 27.3

5.1.3.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 37.1 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการออกแบบ ผลิต และใช้สื่อ ร้อยละ 46.2 รองลงมาครูไม่ได้เสนอความคิดสร้างสรรค์เพื่อเสนอผลงานโดยการใช้ ร้อยละ 39.4 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ให้ผลย้อนกลับทันที เมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นภายหลังการใช้สื่อ เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องของผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 37.9 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ และครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีการตอบสนองผลกระทบจากการใช้สื่อ ร้อยละ 31.1

5.1.3.6 ด้านการวัดและประเมินผล ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 41.0 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ประเมินผลการใช้สื่อในชั้นเรียน ร้อยละ 48.5 รองลงมาครูไม่ได้นำผลการประเมินไปพัฒนาปรับปรุงการใช้สื่อ ร้อยละ 43.2 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูและนักเรียนไม่มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 42.4 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูเลือกใช้การทดสอบไม่เหมาะสมกับการใช้สื่อ 33.3

5.1.3.7 จัดกลุ่มผู้ตอบแบบสอบถาม ออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ 1) กลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย 2) กลุ่มที่เห็นด้วยต่ำ 3) กลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง 4) กลุ่มที่เห็นด้วยสูง โดยจำแนกเป็นกลุ่มตามด้านดังนี้

ก. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 25.8 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 37.9 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 19.7 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 16.7

ข. ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วย ร้อยละ 46.2 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 32.6 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 12.9 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 8.3

ค. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 11.4 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ใกล้เคียงกับกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 37.1 และ 34.1 และกลุ่มที่เห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 17.4

ง. ด้านการใช้สื่อ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 8.3 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลางมากที่สุด ร้อยละ 39.4 รองลงมาเห็นด้วยสูง ร้อยละ 32.6 และเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 19.7

จ. ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 37.9 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหาระบวนการใช้สื่อ พบร้า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูง ใกล้เคียง กับกลุ่มเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 25.8 และ 25.0 และกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 11.4

ฉ. ด้านการวัดและประเมินผล มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 37.9 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหาระบวนการใช้สื่อ พบร้า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 30.3 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 20.5 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 11.4

5.1.4 ส่วนที่ 4 ผลการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม สำหรับนักเรียน จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดของโรงเรียน

ผลการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม สำหรับนักเรียน จังหวัดสงขลา โดยจำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดของโรงเรียน มีรายละเอียดผลการเปรียบเทียบ ดังนี้

5.1.4.1 ครูอิสลามศึกษาที่มีเพศต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้าน ไม่แตกต่างกัน

5.1.4.2 ครูอิสลามศึกษาที่มีอายุ มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

5.1.4.3 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล และด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

5.1.4.4 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาสามัญต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.1.4.5 ครูอิสลามศึกษาที่มีประสบการณ์สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

5.1.4.6 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล และด้านอาคารสถานที่ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.1.4.7 ครูอิสลามศึกษาที่มีรายวิชาหลักที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านบุคคล ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านวัสดุ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

5.1.4.8 ครูอิสลามศึกษาที่มีขนาดโรงเรียนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

5.1.5 ส่วนที่ 5 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยกระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาด โรงเรียน และระดับการใช้สื่อ

ผลการเปรียบเทียบปัจจัยกระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลาม ศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา แบ่งออกเป็น 2 ส่วนดังนี้

5.1.5.1 ส่วนที่ 5.1 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยกระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน พบว่า ด้านการใช้สื่อ และ ด้านการวัดและประเมินผล ไม่แตกต่างกัน ส่วนด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการทำหนด วัตถุประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ และด้านการทำหนดการตอบสนองผู้เรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยสามารถจำแนกรายละเอียด ดังนี้

ก. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ระดับ การศึกษาศาสนาต่างกัน มีปัจจัยกระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ข. ด้านการทำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า เพศ ต่างกัน มีปัจจัยกระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ค. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีปัจจัยกระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ง. ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า มีปัจจัยกระบวนการใช้ สื่อไม่แตกต่างกัน

จ. ด้านการทำหนดการตอบสนองของผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ระดับที่สอนต่างกัน มีปัจจัยกระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ฉ. ด้านการวัดและประเมินผล มีปัจจัยกระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

5.1.5.2 ส่วนที่ 5.2 ผลการเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนดด้วยตัวเอง ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน และด้านการวัดและประเมินผล ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ และด้านการใช้สื่อ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยสามารถจำแนกรายละเอียด ดังนี้

ก. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

ข. ด้านการกำหนดด้วยตัวเอง จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

ค. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า หากระดับการใช้สื่อในด้านอาคารสถานที่ต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ง. ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า หากระดับการใช้สื่อด้านอาคารสถานที่ต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จ. ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

ฉ. ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

5.1.6 ส่วนที่ 6 ผลการประมวลข้อเสนอแนะที่ได้จากแบบสอบถามปลายเปิดเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการการประมวลข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน และแนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

5.1.6.1 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ปรากฏผลดังนี้

ก. ด้านบุคคล พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ การเชิญวิทยากรภายนอกมาบรรยายพิเศษเพื่อเปลี่ยนบรรยากาศในชั้นเรียน คิดเป็นร้อยละ 18.5 รองลงมา

การเชิญวิทยากรภายนอกบอยชี้นทำให้นักเรียนมีแรงกระตุ้นในการเรียนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 16.7 และสื่อบุคคลที่นำมาแสดงต้องมีความชำนาญและมีจิตวิทยาสูง เพื่อสามารถให้ผู้สอนได้ปรับปรุงทักษะการสอนของตนให้ดีขึ้น ร้อยละ 14.8 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การเชิญผู้นำศาสนาในชุมชนเข้ามาให้ความรู้เพิ่มเติม และการสนับสนุนงบประมาณให้กับผู้สอนที่ต้องการเชิญบุคลากรภายนอกเมื่อมีความจำเป็น เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 11.1 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การเชิญบุคลากรภายนอกมาให้ความรู้มาจากหน่วยงานที่มีความพร้อม คิดเป็นร้อยละ 3.7

ข. ด้านวัสดุ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อด้านวัสดุ คิดเป็นร้อยละ 24.0 รองลงมาแบบเรียนต้องมีความหลากหลาย สร้างสรรค์และน่าสนใจ ร้อยละ 14.0 และการอบรมเพื่อพัฒนาให้ครูผู้สอนใช้สื่อที่มีอยู่แล้วให้เกิดความชำนาญ และให้รู้จักใช้สื่อใหม่ ๆ เช่น เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ 12.0 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ วัสดุที่มีอยู่สามารถนำมาสอนและดัดแปลงเป็นสื่อการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 10.0 และวัสดุที่ใช้ต้องทันสมัยอยู่เสมอ ร้อยละ 8.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ จัดให้มีศูนย์ผลิตสื่อของเขตพื้นที่และมีบุคลากรที่มีประสบการณ์อยู่ดูแล คิดเป็นร้อยละ 2.0

ค. ด้านอาคารสถานที่ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ สถานที่ต่างๆ ของโรงเรียนต้องปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดีและเอื้อต่อการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 30.4 รองลงมาเมื่อห้องเรียนหรือห้องปฏิบัติการเฉพาะในแต่ละสาระวิชาของกลุ่มสาระการเรียนรู้ อิสลามศึกษา ร้อยละ 17.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ จัดให้มีห้องปฏิบัติการทางภาษาในรายวิชาภาษาอาหรับ และภาษาอังกฤษ คิดเป็นร้อยละ 10.9 และการสนับสนุนงบประมาณด้านอาคารสถานที่ของโรงเรียนให้เพียงพอ ร้อยละ 6.5 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การกำหนดนโยบายให้ผู้สอนทำการสอนนอกห้องเรียนอย่างน้อยหน่วยการเรียนรู้ละครั้ง ร้อยละ 2.2

ง. ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ การจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอมากที่สุด ร้อยละ 44.0 รองลงมาเครื่องมือและอุปกรณ์ต้องทันสมัย ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การติดตั้งระบบจอโปรเจกเตอร์ LCD หรือโทรศัพท์ ในแต่ละห้องเรียน คิดเป็นร้อยละ 12.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การจัดกิจกรรมสัมมนาเพื่อหาทุนในการจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้แก่โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 4.0

จ. ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ ครูผู้สอนควรจัดให้มีกิจกรรมการสอนที่หลากหลายมากที่สุด ร้อยละ 25.0 รองลงมากการจัดอบรมให้ผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจในการจัดกิจกรรมเทคนิคและวิธีการสอน อย่างน้อยปีการศึกษาละ 2 ครั้ง ร้อยละ 17.6 และการสอนให้เน้นการพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงของผู้เรียนให้มากขึ้น ร้อย

ลง 16.3 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ จัดให้มีกิจกรรมกลุ่มชั้นเรียนและมีการทดสอบ เป็นรายบุคคล และเน้นกิจกรรมให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 4.4 ส่วน ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ สำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลาลงพื้นที่ให้ความรู้และ สามารถแลกเปลี่ยนกันและกัน และการเปิดเวทีนำเสนอผลงานวิชาการอิสลามศึกษาให้กับนักเรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 1.5

5.1.6.2 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียน การสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา praguplodding

ก. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มาก ที่สุด ได้แก่ จัดทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อการเรียนการสอนมากที่สุด และเท่ากันกับครูผู้สอนต้องรู้จักนิสัย พฤติกรรม และความแตกต่างของแต่ละผู้เรียนแต่ละคน ผ่าน การจัดกิจกรรมเยี่ยมบ้านนักเรียน และ SDQ คิดเป็นร้อยละ 22.5 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปาน กกลาง ได้แก่ จัดกลุ่มผู้เรียนเพื่อให้ผู้สอนได้เลือกใช้สื่อได้อย่างเหมาะสมกับผู้เรียนแต่ละกลุ่มมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 12.5 และครูผู้สอนต้องมีทักษะในการวิเคราะห์สื่อการสอนให้เหมาะสมกับผู้เรียน ร้อย ละ 10.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ การศึกษาต่อของผู้สอนที่ไม่ได้มีไปประกอบวิชาชีพ ครูเพื่อสร้างความเข้าใจ และมีทักษะในการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียนกับการใช้สื่อการสอน คิดเป็นร้อย ละ 2.5

ข. ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ เน้นให้ครูผู้สอนมีทักษะการกำหนด KPA ให้ชัดเจนต่อการเลือกใช้สื่อมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 27.9 รองลงมาการยึดเอาวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้เป็นหลักจ包包ห์ทั้งฉบับการเรียนรู้ที่สอน ร้อย ละ 21.0 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การกำหนดวัตถุประสงค์ต้องมีทักษะการปฏิบัติ จริงและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน คิดเป็นร้อยละ 11.6 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ การกำหนด วัตถุประสงค์ที่ครอบคลุมเนื้อหา และทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบัน ร้อยละ 2.3

ค. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่ มากที่สุด ได้แก่ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการจากผู้ที่เชี่ยวชาญอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้สอนมีทักษะในการ เลือก ดัดแปลง หรือออกแบบสื่อการสอนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 23.1 รองลงมาการออกแบบสื่อที่ หลากหลาย ทันต่อสถานการณ์ และนำเสนอด้วยความสามารถในการจัดซื้อ จัดหาสื่อการสอน และผู้สอนควรเลือก หรือออกแบบสื่อที่ง่าย ๆ สะดวกในการพกพา ใช้งานได้หลาย ๆ ครั้ง และ เหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 10.3 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด

คือ ส่งเสริมความสามารถผู้เรียน เช่น อ่านอัลกรอآنไฟเราะมาบันทึกเสียงเพื่อใช้เป็นสื่อ คิดเป็นร้อยละ 2.5

ง. ด้านการใช้สื่อ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การจัดอบรมให้ผู้สอนให้มีความรู้ความเข้าใจตรงกันและมีทักษะการใช้สื่อใหม่ๆ อยู่เสมอ และครูผู้สอนต้องมีการเตรียมการใช้สื่อการเรียนการสอนล่วงหน้า เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 20.0 รองลงมา มีการใช้สื่อที่หลากหลายเพื่อสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ของผู้เรียน ร้อยละ 13.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การจัดการเรื่อง课堂ของผู้สอนไม่มากเกินทำให้มีเวลาในการเตรียมสื่อการสอน และการทดลองใช้สื่อก่อนการนำไปใช้ในการสอนจริงกับผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 6.7 ส่วน ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ หมั่นใช้อุปกรณ์และเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ประกอบควบคู่ กับการสอนในตำราหรือหนังสือ คิดเป็นร้อยละ 3.3

จ. ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การให้แรงเสริมกับผู้เรียนทุกรึ้งที่ผู้สอนได้ใช้สื่อการสอน และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนซักถามได้ตามต้องการและให้ความสำคัญกับความคิดเห็นของผู้เรียน เท่ากัน ร้อยละ 21.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ สังเกตพฤติกรรมผู้เรียนอยู่เสมอหลังจากการใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 14.3 และครูผู้สอนควรคำนึงถึงความความแตกต่างในการตอบสนองผู้เรียนก่อนประเมินผล เสมอ ร้อยละ 10.7 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การสร้างบรรยากาศสถานที่เรียนให้ดึงดูดผู้เรียนและเน้นให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และผู้สอนต้องนำเสนอด้วยความคิดสร้างสรรค์ในการนำเสนอสื่อการสอน เท่ากัน ร้อยละ 3.6

ฉ. ด้านการประเมินผล พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ ให้ครูสอนมีการประเมินผลการใช้สื่อในทุกรึ้งที่ใช้และเหมาะสมกับวัยของผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 25.0 รองลงมาครูผู้สอนประเมินผลให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่กำหนด และประเมินผลนักเรียนตามสภาพความเป็นจริง เท่ากัน ร้อยละ 13.8 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ เปิดโอกาสให้ผู้เรียนประเมินความพึงพอใจกับการใช้สื่อของครูผู้สอน และประเมินผลความแตกต่างของการใช้สื่อ ในแต่ละบทเรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 5.6 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ครูผู้สอนควรใช้รูปแบบการประเมินที่หลากหลาย และควรมีผู้เชี่ยวชาญจากสำนักงานโรงเรียนเอกชนจังหวัด ลงมาเข้ามานิเทศการสอน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 2.8

5.1.7 ส่วนที่ 7 ผลการสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการการสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน และแนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามขนาดโรงเรียน ซึ่งผู้วิจัยได้สรุปเนื้อหาลักษณะการถอดบทเรียน และจัดหมวดหมู่ตามประเด็นกรอบแนวคิดในการวิจัย

5.1.7.1 การสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ผลปรากฏดังนี้

ก. โรงเรียนขนาดกลาง สภาพทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน โรงเรียนจะเน้นการใช้สื่อด้านบุคคล คือ การเชิญบุคคลมาแสดงประกอบการเรียนการสอน และใช้หนังสือประกอบบรรยายการสอน มีแบบฝึกหัด ใช้กระดาษ มีการเชิญโต๊ะครุปโเนะ ให้มามาสอนในรายวิชาศาสนา เนื่องจากโรงเรียนได้เน้นการสอนในรูปแบบของสถาบันป่อเนาะในเขตพื้นที่ เช่น บาลอาเซาะ ดุษฟາตุลยะดีษ ฟิกษ และเน้นการท่องจำ เป็นต้น มีโรงเรียนที่เน้นการสอนโดยใช้การผสมผสานหลักสูตรแกนกลางจากการทบทวนศึกษาธิการระหว่างหลักสูตรอิสลามศึกษา 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษา 2551 ในการยึดถือมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดเพื่อการจัดการเรียนการสอนนั้นสอดคล้องกับการทดสอบ I-net แต่ยังใช้สื่อบุคคลมาประกอบการสอนในการเรียนระดับศาสนาชั้นชานะวีย์ ทั้งนี้ก็ลุ่มภาษาได้ใช้สื่อย่างหลากหลายมากกว่ากลุ่มศาสนา

สถานที่ทำการเรียนการสอนส่วนมากจะใช้ห้องเรียน และจะใช้ชั้นศาลาบริเวณโรงเรียนค่อนข้างบ่อย สำหรับสื่อจำพวกอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จะใช้น้อยมาก การออกข้อสอบให้กับนักเรียนที่เรียนในระดับชั้นชานะวีย์ ที่ได้เชิญบุคลากรภายนอกนั้น จะใช้การเขียนข้อสอบด้วยลายมือ ของผู้สอน (บำบัด) และให้ทางโรงเรียนจัดพิมพ์เป็นเอกสารในการสอบวัดผลให้แก่นักเรียน

โรงเรียนจะเน้นการทำกิจกรรมศาสนาเป็นหลัก และมีความสัมพันธ์กับชุมชน มีชุมนุมโต๊ะลุบๆ เป็นการปั้นเยาวชนให้มีทักษะการปฏิบัติในลักษณะเดียวกับสถาบันป่อเนาะ กล่าวคือ นักเรียนจะต้องเป็นผู้นำในการนำดุอาอ์ ในพิธีกรรมต่าง ๆ ทางศาสนา เช่น การจัดการศพ อิمامละหมาดตะรอวียะห์ และกิจกรรมอื่น ๆ ตามประเพณีของพื้นที่ในชุมชน เป็นต้น นักเรียนมีการซึมซับวิถีชีวิตต่าง ๆ เหล่านี้จากชุมชน

ทั้งนี้ ระดับการใช้สื่อทั่วไปของโรงเรียนขนาดกลาง ยังมีการใช้สื่อการเรียนการสอน ที่ไม่ค่อยหลากหลาย ซึ่งสื่อด้านที่ควรพัฒนาเพื่ออำนวยความสะดวกในการใช้สื่อการเรียนการสอน ได้แก่ ด้านวัสดุ เครื่องมือและอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์มีใช้ไม่เพียงพอ เป็นต้น แต่ความจำเป็นในขณะนี้ ทางโรงเรียนยังไม่ให้ความสนใจต่อการใช้สื่อเหล่านี้ เนื่องจากยังใช้สื่อบุคคลเป็นหลัก โดยเฉพาะบุคลากรภายนอก ที่เป็นบำบัด หรือโต๊ะครุ ซึ่งเป็นคนรุ่นเก่า แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นในอนาคตหากมีครุรุ่นใหม่ เข้ามาแทนที่ในการจัดการเรียนการสอน จะทำให้มีความจำเป็นในการใช้สื่อวัสดุ และเครื่องมือ

อุปกรณ์ โดยปัจจุบันโรงเรียนจะเน้นการใช้วิชากลุ่มป้องกันภัยทั้งหมด ส่วนวิชาที่โรงเรียนกำหนดหลักอื่น ๆ เช่น นรดกและพินัยกรรม และดาวาศาสตร์ จะใช้ครูผู้สอนที่จบจากต่างประเทศ

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) ด้านบุคคล

โรงเรียนขนาดกลางจะเน้นการสื่อสารด้านบุคคล เนื่องจากต้องการกระตันให้นักเรียนมีความต้องการในการเรียนศึกษา มีแนวคิดและจิตวิญญาณที่ถ่ายทอดโดยตรงผ่านผู้สอน โดยยังไม่มีความจำเป็นที่จะนำสื่อสมัยใหม่ในการพัฒนาการเรียนการสอน เนื่องจากต้องการอนุรักษ์บุคลากรทางการศึกษาที่มีความรู้พื้นฐานที่ดี และทางโรงเรียนจะเชิญบ้าบومาในกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น เช่น ประเมณเมลิด และกิจกรรมต้อนรับรวมภูชน เป็นต้น อีกทั้งได้มีการเชิญคณะกรรมการอิสลาม เพื่อเป็นการปรับเปลี่ยนบรรยากาศให้กับนักเรียนด้วยเช่นกัน ส่วนครูผู้สอนในรายวิชาภาษาต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นคนไทย เนื่องจากประสบปัญหาในด้านต่าง ๆ เช่น ปัญหาส่วนตัว และงบประมาณในการจัดจ้างครูผู้สอนจากต่างประเทศโดยตรง เป็นต้น

ซึ่งผลทำให้นักเรียนที่จบจากโรงเรียนขนาดกลางส่วนใหญ่ไปต่อสายศึกษาล้วน เนื่องจากได้ผ่านกระบวนการเรียนรู้ที่ซึมซับวิธีชุมชน และบรรยายศาสนาเป็นสำคัญ มีนักเรียนบางส่วนที่เรียนต่อจนจบต่างประเทศ และได้กลับมาเป็นครูผู้สอนในสถาบันเดิม

(2) ด้านวัสดุ

โรงเรียนขนาดกลาง โดยเฉพาะรายวิชาศาสนา ส่วนใหญ่ใช้หนังสือ และกระดาษ เน้นการทำแบบฝึกหัด หนังสือศาสนาส่วนใหญ่เป็นภาษาอาหรับ หนังสือภาษาอังกฤษจะใช้หนังสือรูป มีส่วนหนังสือที่เรียนในระดับชั้นชานะวียะห์จะใช้หนังสือรูปแบบเดียวกับป้องกันภัย แต่จะออกแบบเป็นเอกสารประกอบการเรียนการสอน เพื่อคัดเลือกเนื้อหาที่เหมาะสมกับสภาพการเรียนการสอนของโรงเรียน ส่วนรายวิชาภาษาต่างประเทศ จะใช้สื่อวัสดุที่หลากหลายมากกว่า เช่น หนังสือบัตรคำ แบบประโยค เทปเสียง และวิชีดี เป็นต้น

ทั้งนี้การใช้สื่อด้านวัสดุในภาพรวมยังค่อนข้างไม่หลากหลาย ทั้งนี้ทางโรงเรียน มีแนวทางในการพัฒนาให้ครูผู้สอนรู้จักการใช้สื่อวัสดุ โดยเบื้องต้นส่งเสริมให้มีการจัดทำไว้ในลิ้นรายวิชาศาสนาอิสลามเพื่อเป็นสื่อให้นักเรียนได้ศึกษานอกห้องเรียน และมีการจัดอบรมครูให้รู้จักการใช้สื่อประเภทวัสดุ การใช้สื่อรับข้างมาทำเป็นสื่อการเรียนการสอน และพร้อมรับมือกับความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

(3) ด้านอาคารสถานที่

โรงเรียนขนาดกลาง ทุกรายวิชาส่วนใหญ่มีการเรียนการสอนในห้องเรียน และมีการใช้อาคารลดหมายหรือมัสยิดค่อนข้างมากโดยเฉพาะรายวิชาอัลกรุอาน และอัลฟิกยุ มีการใช้ศาลานอกห้องเรียนเป็นสถานที่จัดการเรียนการสอนนักเรียนระดับชั้นอะวียะห์ และบริเวณที่ร่ม

หรือланโล่งบริเวณโรงเรียน เนื่องจากครุผู้สอนอายุมาก จึงต้องการให้นักเรียนลงมาเรียนในสถานที่ที่ผู้สอนต้องการ

สำหรับความต้องการของโรงเรียนนั้น ได้แก่การเพิ่มสถานที่เฉพาะสำหรับ บางรายวิชาโดยเฉพาะกลุ่มวิชาภาษา หรือจัดสรรให้กลุ่มอิสลามศึกษา มีห้องเฉพาะในแต่ละกลุ่มวิชา และมีห้องมัลติมีเดียที่เป็นห้องสื่อในแต่ละวิชาอย่างชัดเจน

(4) ด้านเครื่องมืออุปกรณ์

โรงเรียนขนาดกลาง ในรายวิชาที่ใช้สื่อด้านนี้ค่อนข้างบ่อย จะเป็นวิชา ภาษาต่างประเทศ ส่วนวิชาศาสนาอื่นจะไม่ค่อยใช้ แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้สอนเป็นหลักในการเลือกใช้สื่อ โดยจะพบรู้ว่า ครุผู้สอนที่มีประสบการณ์สอนไม่เกิน 5 ปี อาจจะใช้สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ด้วย

ทางโรงเรียนมีการจัดทำและจัดสรรงบประมาณในการจัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ เช่น เครื่องปรินท์ เครื่องถ่ายเอกสาร TV เป็นต้น การพัฒนาหรือส่งเสริมให้ครุผู้สอนรู้จักการ ใช้เทคโนโลยีในทุก ๆ ปี เช่น การอบรมคอมพิวเตอร์ช่วงต้นปีที่ทางโรงเรียนจัด และการอบรมในกรณี พิเศษที่มีสื่อตัวใหม่เข้ามา เช่น สมาร์ทบอร์ด เป็นต้น

(5) ด้านเทคนิคกิจกรรมและวิธีการ

โรงเรียนขนาดกลาง ส่วนใหญ่ใช้การบรรยายโดยเฉพาะรายวิชาอัลกูรอาน จะมีการฝึกอ่าน การท่องจำตัวต่อตัว และการสอนเป็นกลุ่ม สำหรับวิชาอัลฟิกฮะเน้นการนำทฤษฎี ไปสู่การปฏิบัติ และสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน ทั้งนี้โรงเรียนยังมีการอบรมครูปีละ 2 ครั้ง เกี่ยวกับ เทคนิคการสอน มีกิจกรรมเวทีเกี่ยวกับศาสนาเดือนละ 1 ครั้ง สำหรับการวิจัยชั้นเรียนในกลุ่มอิสลาม ศึกษา yangไม่ค่อยชัดเจนในการนำผลมาพัฒนาต่อยอดให้ครูและผู้เรียน

ทางโรงเรียน ต้องการพัฒนาการเรียนการสอนโดยเน้นการปฏิบัติจริงเป็น หลัก เพื่อให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ตรง และจะให้มีรายวิชาเพิ่มเติมจากภาคสอนหลัก คือ วิชาการ ปฏิบัติ โดยสิ่งสำคัญคือการพัฒนาครุผู้สอนให้มีทักษะการใช้สื่อด้านนี้ โดยการอบรมครุผู้สอนควบคู่ กับการส่งครูไปศึกษาดูงานนอกโรงเรียน และให้ครุผู้สอนมีความเสมอภาคในการบริหารจัดการ โรงเรียน พร้อมสร้างความโดดเด่นให้เกิดขึ้นอย่างชัดเจน

ข. โรงเรียนขนาดใหญ่ สภาพทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน มีการ จัดการเรียนการสอนตรงตามหลักของกระทรวงศึกษาธิการใน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ครุผู้สอนในบาง รายวิชาไม่ตรงกับสาขาที่จบมา และมีการเชิญบ้าบทหรือโต๊ะครุป้อนนำมาเป็นผู้สอนนักเรียนใน ระดับชั้นชานะวียะห์ เช่น บาลามะ อันนุศุส เป็นต้น โดยจะใช้กระดานเป็นส่วนใหญ่ โรงเรียนมีการ พัฒนาเครื่องมือและอุปกรณ์โดยการให้ครุผู้สอนของโรงเรียนสามารถจัดพิมพ์เป็นเอกสารประกอบ ให้กับนักเรียน โดยครุผู้สอนที่มีประสบการณ์สอนไม่เกิน 10 ปี โดยเฉพาะครุภาษา หรือครุที่จบจาก ต่างประเทศ จะใช้สื่อวัสดุเป็นส่วนใหญ่เน้นการใช้บัตรคำ สำหรับบุคลากรครุที่จบในสาขาวิชาการสอน

โดยตรงจะมีทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย ซึ่งทางโรงเรียนได้สนับสนุน งบประมาณในส่วนนี้ และโรงเรียนมีการพัฒนาสถานที่บริเวณให้เป็นสื่อการเรียนการสอน

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) สื่อด้านบุคคล

โรงเรียนขนาดใหญ่ การเชิญบุคลากรภายนอกมาในควบกิจกรรมที่จัดเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อให้ความรู้เชิงประสบการณ์และการปฏิบัติจริงในชุมชน หรือมีความจำเป็นในการปฏิบัติศาสนกิจ เช่น กิจกรรมต้อนรับรองภูมิ ซึ่งทางโรงเรียนให้การสนับสนุนงบประมาณ และมีบุคลกรทางภาษาต่างประเทศโดยตรง

จะเห็นได้ว่าโรงเรียนมีความสามารถในการจัดสรรบุคลากรครุให้ตรงตามความต้องการของสถานศึกษาและหลักสูตร แต่ครูผู้สอนส่วนใหญ่ในรายวิชาศาสนาอิสลามไม่ได้จบในสาขาวิชาระดับปริญญาหรือการศึกษาโดยตรง สำหรับในระดับชั้นชานะวีyahยังมีความจำเป็นต้องเชิญบุคคลหรือโถะครูปอเนาะมาแสดงประกอบการเรียนการสอน เนื่องจากโรงเรียนจะเน้นรายวิชาระดับชั้นชานะวีyah ให้มีความเข้มข้นตามการเรียนการสอนในสถาบันปอเนาะ

(2) สื่อด้านวัสดุ

โรงเรียนขนาดใหญ่ มีการจัดอบรมจากสำนักงานส่วนกลางเป็นส่วนใหญ่ เช่น สำนักงานการศึกษาเอกชน จังหวัดสงขลา โดยสื่อวัสดุส่วนใหญ่คือผู้สอนแต่ละคนจะต้องรับผิดชอบด้วยตนเองในสื่อชิ้นเล็ก ๆ หากเป็นชิ้นใหญ่ จะมีห้องเก็บสื่อที่มีความพร้อม แต่ยังขาดผู้ดูแลอย่างเป็นระบบ

โรงเรียนมีระบบจัดการและพัฒนาสื่อด้านวัสดุ แต่ยังมีข้อบกพร่องในการดูแลรักษาวัสดุชิ้นใหญ่ ๆ เช่น แบบจำลอง แผ่นป้าย และไวนิลขนาดใหญ่ที่ใช้ในบางช่วงเวลา เป็นต้น จึงมีความจำเป็นที่ต้องจัดการระบบดูแลรักษาวัสดุ โดยจัดให้ครูผู้สอนมีภาระหน้าที่ในการดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในห้องเก็บสื่อเอง หรือจัดหาเจ้าหน้าที่ในการเบิกใช้วัสดุ

(3) สื่อด้านอาคารสถานที่

โรงเรียนขนาดใหญ่ ยังขาดห้องของแต่ละสาระวิชาอิสลามศึกษา เนื่องจากสถานที่ไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน จึงทำให้ส่วนใหญ่จะใช้ห้องเรียนแต่ละชั้นเรียน โดยครุอิสลามศึกษาจะจับกลุ่มเป็นภาระงานต่าง ๆ ตามความสามารถของบุคลากร เช่น ฝ่ายปกครอง ฝ่ายวิชาการ ฝ่ายทะเบียน เป็นต้น

โรงเรียนจะเน้นในเรื่องการบริหารจัดโรงเรียนมากกว่า ทำให้ไม่มีระบบการทำงานเป็นกลุ่มสาระวิชาอย่างชัดเจน ถึงค่อนข้างจะมีความพร้อมด้านสถานที่และยังไม่มีการจัดห้องสื่อตามกลุ่มสาระวิชาอิสลาม ดังนั้นจึงมีความจำเป็นในการพัฒนาระบบการสอนที่เข้มข้น ในแต่ละรายวิชาต่อไป โดยคำนึงถึงการกระจายงานและภาระความรับผิดชอบที่ครอบคลุมขึ้น

(4) สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

โรงเรียนขนาดใหญ่ มีความพร้อมอย่างมากในเรื่องเครื่องมือและอุปกรณ์ เช่น TV โน๊ตบุ๊ค คอมพิวเตอร์ เครื่องปรินท์ และเครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น โดยได้รับการสนับสนุน โครงการจารึกฐานข้อมูล ซึ่งรายวิชาภาษาต่างประเทศจะใช้สื่อเหล่านี้เป็นส่วนใหญ่

จะเห็นว่าโรงเรียนมีความพร้อมที่เอื้ออำนวยต่อการใช้สื่อด้านนี้ของครูผู้สอน แต่พบว่า ยังไม่ค่อยมีการใช้สื่อนี้เท่าที่ควรในรายวิชาศาสนาอิสลาม อันเนื่องมาจากครูผู้สอนส่วนใหญ่ไม่จบสาขาดั้รบียะห์หรือการศึกษาโดยตรง จึงไม่ค่อยมีทักษะในการใช้เทคโนโลยี ดังนั้นมีความจำเป็นในการพัฒนาด้านดั้งผู้สอนให้มีทักษะความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสำหรับการสอน

(5) ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ

โรงเรียนขนาดใหญ่ เน้นการจัดกิจกรรมภายนอกทุก ๆ สัปดาห์ นักเรียนยังมีกลุ่มที่มีการเรียนต่อระดับศาสนาที่สูงขึ้น โดยมีการสนับสนุนการศึกษาให้ศึกษาต่างประเทศ มีการฝึกการปฏิบัติจริงในทุก ๆ เช้า เช่น การฝึกอ่านคุณบัตร และมีนักเรียนที่รับผิดชอบสอนเด็กๆ ในวันเสาร์-อาทิตย์ เป็นต้น โดยโรงเรียนสนับสนุนอย่างเต็มที่สำหรับนักเรียนกลุ่มนี้ และบางรายวิชา เช่น วิชาอัลฟิกห์ ในบทเรียนเรื่องหัจญะจะใช้การจำลองสถานที่จริงเป็นสื่อการสอน เป็นต้น

จะเห็นว่าโรงเรียนสนับสนุน ส่งเสริมให้นักเรียนมีประสบการณ์การเรียนรู้ที่หลากหลาย รวมทั้งครูผู้สอนมีเทคนิคและวิธีการสอนที่เน้นการปฏิบัติจริง ซึ่งสอดคล้องกับสภาพการเรียนในแต่ละรายวิชาของกลุ่มอิสลามศึกษา

5.1.7.2 การสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ผลปรากฏดังนี้

ก. โรงเรียนขนาดกลาง ปัญหาทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน อยู่ในหลักประกันคุณภาพในเรื่องของผู้สอน

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

จัดนักเรียนออกเป็น 3 กลุ่ม และจะหาเวลาที่ให้กับนักเรียนที่มีความสามารถ และแก้ปัญหานักเรียนที่อยู่ในกลุ่มอ่อน

(2) ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

การทำแผนการเรียนการสอน สามารถปรับเปลี่ยนจากของเดิมได้โดยไม่ต้องทำใหม่ และโรงเรียนต้องการกำหนดการสอนก่อนในต้นภาคเรียน และจะต้องส่งแผนการสอนเมื่อสิ้นปีการศึกษา เนื่องจากการตรวจป่วย และการนิเทศป่วย จะทำให้เกิดแรงดัน โดยให้วาร์เดผู้สอนมี

ความรักต้องการในการสอน แต่เน้นให้ครูจัดทำกำหนดการสอนเพื่อแสดงถึงกระบวนการมากกว่า การจัดทำเอกสาร โดยแตกต่างกันขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้สอนแต่ละคน

(3) ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ

ต้องใช้หนังสือเป็นหลัก วิชาศาสนาใช้สื่อจากสถาบันปอเนาะ แต่เมื่อรู้ดีแล้วต้องการให้สอบໄอเน็ต ทางโรงเรียนจึงต้องปรับเปลี่ยนหลักสูตร เริ่มต้นโดยให้ครูผู้สอนจัดทำหนังสือเองที่สอดคล้องกับหลักสูตร โดยต้องการที่จะเป็นทิศทางเดียวกันกับโรงเรียนส่วนใหญ่ และการใช้เทคโนโลยีในการกระตุนความจำของนักเรียน

(4) ด้านการใช้สื่อ

ต้องการความพร้อมของงบประมาณ และการเตรียมความพร้อมของสื่อที่จะใช้ไม่แน่นอน เนื่องจากมีสื่อที่ใช้อยู่

(5) ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน

การเรียนรู้เป็นกลุ่มในอาคารมัธยมโดยแบ่งวัน เช่น การวิرتิ การอ่านอัลกุราน วิธีการละหมาดชายตัว เป็นต้น โดยนักเรียนเน้นการท่องจำเป็นรายบุคคล โดยนักเรียนจะตอบสนองเป็นกลุ่มใหญ่มากกว่ารายบุคคล

(6) ด้านการประเมินผล

เน้นการพูดคุยกับครูผู้สอน โดยผ่านการเดินสำรวจแบบผ่าน ๆ และดูจากผลสัมฤทธิ์เป็นรายวิชา และจะเรียกครูมาสอบถามตามเหตุผล และคุยกันอย่างไม่เป็นทางการ แล้วแต่ช่วงเวลาสถานที่ที่เหมาะสม โดยไม่ใช้แบบประเมินจากครูและเด็ก ส่วนวิชาที่ห้องจะประสบปัญหาต่อผลสัมฤทธิ์ จึงจำเป็นต้องเน้นกระบวนการท่องจำในรูปแบบทั้งกระบวนการกลุ่มและรายบุคคล

ข. โรงเรียนขนาดใหญ่ สภาพปัญหาที่ไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน สื่อที่ครูผลิตเองไม่ค่อยมีปัญหา เนื่องจากครูทำสื่อไม่มาก นอกจากรุ่นกลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศในระดับต้น และระดับกลาง ใช้หนังสือสมาคม 8 กลุ่มสาระ นอกจากระดับสูง จะใช้หนังสือเฉพาะในลักษณะเดียวกับสถาบันปอเนาะ

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

(1) ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

โรงเรียนมีกิจกรรมที่สามารถพูดติกรรมต่าง ๆ ของนักเรียน เช่น SDQ และมีการพบปะกับครูประจำชั้นก่อนเข้าเรียนทุกวัน และรายงานผลกับโรงเรียน ทำให้มีข้อมูลฐานหลักทำให้ครูรู้จักตัวนักเรียนเป็นอย่างดี มีการเยี่ยมบ้านและติดต่อผู้ปกครองสำหรับนักเรียนที่มีปัญหาส่วนใหญ่เป็นนักเรียนชายมากกว่านักเรียนหญิงนอกจากนักเรียนหอพัก

(2) ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

การจัดแผนการเรียนการสอนล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน เพียงแค่ รายวิชาที่ตนดูวิชาเดียว ส่วนวิชาอื่น ๆ ที่สอนทำเพียงแค่กำหนดการสอน โดยสามารถนำแผนที่ใช้แล้วมาใช้ต่อในปีการศึกษาต่อไปได้ โดยยึดหลักการจากการระหว่างศึกษาธิการ

(3) ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ

ต้องการให้มีการจัดทำสื่อในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ไม่ใช่เพียงแค่กลุ่มสาระศาสนาเพียงอย่างเดียว

(4) ด้านการใช้สื่อ

มีการจัดอบรมให้กับครุภัณฑ์สอนเป็นประจำทุก ๆ ปี เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

(5) ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน

ผู้บริหารทำการนิเทศครุภัณฑ์สอนด้วยตนเอง และนักเรียนจะมีการติดต่อบ้างในการจัดการเรียนรู้แต่ละครั้งของครุภัณฑ์สอน

(6) ด้านการประเมินผล

การให้นักเรียนมีการประเมินครุภัณฑ์สอน และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการสอนมาก ผู้บริหารจะเรียกการเข้ามาคุยกันเป็นตัวต่อตัวเพื่อการพัฒนาการสอน การนิเทศการสอนเทอมละ 2 ครั้ง กล่าวคือ ก่อนสอน และหลังสอน

5.2 อภิปรายผล

จากผลการวิจัย เรื่อง การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มีบางประเด็นที่น่าสนใจควรนำมาอภิปรายผลตามวัตถุประสงค์การวิจัยข้อที่ 1 และ 2 ดังนี้

5.2.1 เพื่อศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการวิจัย พบว่า ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามส่วนใหญ่ค่อนข้างให้การสนับสนุนและมีความพร้อมเกี่ยวกับสื่อการเรียนการสอนประเภทต่าง ๆ ทำให้ครุภัณฑ์สอนมีการใช้สื่อที่ค่อนข้างบ่ออย ดังที่กระทรวงศึกษาธิการ, (2553g : 139) ได้ระบุว่า สื่อการเรียนรู้เป็นเครื่องมือส่งเสริมสนับสนุนการจัดการกระบวนการเรียนรู้ ให้ผู้เรียนเข้าถึงความรู้ ทักษะกระบวนการ และคุณลักษณะตามมาตรฐาน

ของหลักสูตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ สื่อการเรียนรู้มีหลากหลายประเภท ทั้งสื่อธรรมชาติ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่อเทคโนโลยี และเครือข่ายการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่มีในท้องถิ่น การเลือกใช้สื่อควรเลือกให้มีความเหมาะสมกับระดับพัฒนาการ และลีลาการเรียนรู้ที่หลากหลายของผู้เรียน เมื่อพิจารณารายด้าน pragmatic ดังนี้

5.2.1.1 ด้านบุคคล พบร่วมอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง ทั้งนี้อาจเป็นเพรากการเชิญบุคลากรมาแสดงประกอบการสอน ผู้สอนจะเชิญมาในกรณีวิชาเรียนหรือเนื้อหาที่เฉพาะต้องการผู้ที่มีความความรู้ความเชี่ยวชาญเข้ามาสอนเท่านั้น และโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ส่วนใหญ่จะทำการสอนอิสลามศึกษาสูงสุดถึงระดับชั้นปานะวิยะห์ โดยเฉพาะกลุ่มนักเรียนที่มีความต้องการศึกษาเพื่อเป็นพื้นฐานความรู้ทางด้านศาสนาอิสลามในการศึกษาระดับที่สูงขึ้นไป และมีเป็นบางครั้งที่มีการเชิญวิทยากรภายนอก ให้ครู และบ้าบอปอเนาะ เข้ามาสอนพิเศษเพิ่มในบางเนื้อหา สาระเพื่อให้ผู้เรียนได้ศึกษาครบกระบวนการเรียนรู้ตามหลักสูตรอิสลามศึกษาของสถานศึกษา อีกทั้งพื้นที่จำกัดจะนน ถือเป็นแหล่งเรียนรู้ศาสนาที่มีสถาบันปอเนาะ และโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม จึงทำให้สื่อด้านบุคคลมักจะมีบทบาทสำคัญต่อโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม โดยเฉพาะเรื่องการเรียนการสอนศาสนาอิสลาม ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553ช : 34) ในหลักสูตรอิสลาม ศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กล่าวว่า การจัดการเรียนการสอนระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย (ปานะวิยะห์) เป็นการจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสู่การศึกษาเฉพาะสาขา มากขึ้น เน้นความสามารถ ความสามารถ สามารถพิจารณาอย่างมีวิจารณญาณในระดับสูง มีเป้าหมายให้สามารถปฏิบัติศาสนกิจเป็นกิจนิสัย มีวิธีคิดแบบอิสลามในการตัดสินใจของตนในการดำเนินชีวิต เพื่อการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข

5.2.1.2 ด้านวัสดุ พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ทั้งนี้อาจเป็นเพราก สื่อวัสดุเป็นสื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ทั่วไป สามารถหาได้ง่าย และส่วนใหญ่เป็นองค์ประกอบหลัก สำหรับการใช้จัดการเรียนการสอนอยู่แล้ว อันเป็นสิ่งที่สามารถบรรจุวิชาความรู้ต่าง ๆ ไว้ได้ และเก็บรักษาได้ไม่ยากนัก เช่น หนังสือแบบเรียน กระดาษ และป้ายนิเทศ เป็นต้น ดังที่ สกศ. สมจิตต์, 2556 : 7-11 กล่าวว่า วัสดุในการศึกษาโดยตรงจะเป็นประเภทที่บรรจุเนื้อหาบทเรียน โดยรูปแบบของวัสดุมีใช้สิ่งสำคัญที่จะต้องคำนึงถึง เช่น หนังสือ สไลด์ แผนที่ แผ่นซีดี เป็นต้น หรือสื่อต่าง ๆ ที่เป็นทรัพยากรในโรงเรียนและได้รับการออกแบบมาเพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการเรียนการสอน

5.2.1.3 ด้านอาคารสถานที่ พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ทั้งนี้อาจเป็นเพราก สื่อด้านอาคารสถานที่ มีความจำเป็นและสำคัญอย่างยิ่งได้จากการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างปลอดภัย ถือเป็นแหล่งเรียนรู้ที่โรงเรียนใช้นำเสนอได้อย่างหลากหลาย ขึ้นอยู่กับเนื้อหาสาระ ความรู้ที่ต้องการจะถ่ายทอดให้กับผู้เรียน โดยเฉพาะห้องที่เรียกได้ว่าเป็นชั้นเรียนหลักสำหรับการจัดการเรียนการสอน และยังมีอาคารสถานที่อื่น ๆ ที่ครูผู้สอนได้ใช้ อีก เช่น ห้องสมุด สถานที่ทาง

ประวัติศาสตร์ และแหล่งเรียนรู้ในชุมชน เป็นต้น สอดคล้องกับบทบาทสำคัญของผู้สอนและผู้เรียน ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 33) ในหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กล่าวว่า การจัดการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณภาพตามเป้าหมายของ หลักสูตร ครุผู้สอนมีบทบาทในการจัดบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้ และดูแลช่วยเหลือผู้เรียนให้เกิด การเรียนรู้ และผู้เรียนจะต้องมีบทบาทในการเสาะแสวงหาความรู้ เข้าถึงแหล่งการเรียนรู้ วิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูล ตั้งคำถาม คิดหาคำตอบหรือหาแนวทางแก้ปัญหาด้วยวิธีการต่าง ๆ และทางโรงเรียนจะต้องอำนวยการจัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ ศูนย์สื่อการเรียนรู้ ระบบสารสนเทศการเรียนรู้ และเครือข่ายการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพทั้งในสถานศึกษาและในชุมชน เพื่อการศึกษาค้นคว้าและการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ระหว่างสถานศึกษา ห้องถัน ชุมชน สังคม โลก

5.2.1.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ทั้งนี้ อาจเป็นเพราะ สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ถือเป็นสื่อหลักในการเตรียมความพร้อมในเนื้อหาการสอนที่เหมาะสมกับเครื่องมือและอุปกรณ์ อีกทั้งสามารถนำเสนองานใช้สื่อการเรียนการสอนในรูปแบบต่าง ๆ ได้หลากหลาย ขึ้นอยู่กับความพร้อมของโรงเรียน โดยเฉพาะปัจจุบันโรงเรียนเอกชน สอนศาสนาอิสลามในอาเภอจะนละ จังหวัดสงขลา ซึ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างที่ผู้วิจัยได้ทำการศึกษา พบร่วม ขนาดของโรงเรียนจะเริ่มที่ขนาด กลางขนาดใหญ่ จึงเป็นข้อสันนิษฐานได้ว่า โรงเรียนส่วนใหญ่ค่อนข้างมี ความพร้อมให้การอำนวยความสะดวกแก่ผู้เรียนที่เป็นเครื่องมือและอุปกรณ์ เช่น คอมพิวเตอร์ โทรทัศน์ เครื่องพิมพ์ และเครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น ดังที่ ผลการวิจัยของ นายชัมบะรี ยิว atte, (2554) ได้ศึกษาเรื่อง สภาพและปัญหากระบวนการใช้สื่อโทรทัศน์เพื่อการศึกษาในการเรียนการสอน ของครูในโรงเรียนเครือข่ายบ้านแป๊ะบุญ อำเภอหาดใหญ่ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาราชวิถี เขต 1 กล่าวว่า “ระดับการใช้สื่อของครุผู้สอน พบร่วม ครูส่วนใหญ่มีความรู้ในการใช้สื่อประเภท คอมพิวเตอร์ มีประสบการณ์ในการใช้สื่อโทรทัศน์การศึกษาและสื่อวิดีโอทัศน์เป็นสื่อการสอน 1 – 5 ปี ความถี่ในการใช้สื่อในการสอน 1 – 2 ครั้ง ต่อสัปดาห์ ระยะเวลาในการใช้สื่อ 1 – 2 ชั่วโมง” ที่สำคัญ อุปกรณ์เครื่องมือที่ทันสมัยในปัจจุบันถือว่ามีประโยชน์ต่อการใช้สอยในชีวิตประจำวันในหลาย ๆ ด้าน โดยเฉพาะด้านการศึกษา เช่น Smart Phone และ Laptop แต่ในทางกลับกันเครื่องมืออุปกรณ์ที่ ล้าสมัย เช่น เครื่องบันทึกเสียง และวิทยุ มีระดับการใช้ที่ลดลงเรื่อย ๆ เช่นกัน สอดคล้องกับ สมรรถนะสำคัญของผู้เรียนในหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 7) กล่าวว่า ความสามารถในการใช้ เทคโนโลยี เป็นความสามารถในการเลือก และใช้เทคโนโลยีด้านต่าง ๆ และมีทักษะกระบวนการทาง เทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาตนเองและสังคม ในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน การแก้ปัญหา อย่างสร้างสรรค์ ถูกต้อง เหมาะสม และมีคุณธรรม

5.1.2.5 ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ พบว่า ภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ สือด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการถือเป็นศิลปะในการถ่ายทอดวิชาความรู้จาก ผู้สอนให้กับผู้เรียน ที่คำนึงถึงความหมายกับเนื้อหา และรายวิชา โดยส่วนใหญ่ ครูผู้สอนมักจะใช้การ บรรยาย แต่อย่างไรก็ตามในปัจจุบันสิ่งเด้อๆ จำนวนความหลากหลายทั้งครูผู้สอนและผู้เรียน ดังที่ได้กล่าวมา ข้างต้นเกี่ยวกับสือด้านต่าง ๆ เช่น ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ และด้านเครื่องมือและ อุปกรณ์ นั้นถือว่ามีความพร้อมในการนำสื่อเหล่านี้มาประยุกต์ใช้ผ่านการเป็นสือด้านกิจกรรมเทคนิค และวิธีการ ที่มีประสิทธิภาพ และเกิดความหลากหลายให้กับผู้เรียน ที่สำคัญขึ้นอยู่กับบริบท ความ พร้อม และความศักยภาพผู้เรียนที่มีความแตกต่างกัน ใน การเลือกนำเสนอการใช้สื่อในด้านนี้ มาสร้าง เสริมประสบการณ์การเรียนรู้จากพื้นฐานต่อยอดจากการบรรยายการสอน เพื่อปรับเปลี่ยนบรรยากาศ การเรียนการสอนให้มีความน่าสนใจยิ่งขึ้น เช่น การสอนเป็นรายบุคคล การสอนแบบศูนย์กลางการ เรียนรู้ การจัดชุดนิทรรศการ และการกล้าแสดงออกในการปฏิบัติจริง เป็นต้น ดังที่ กระทรวง ศึกษาธิการ, (2551 : 32) ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กล่าวว่า การเลือกและใช้สื่อการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ มีความหมาย สม มีความหลากหลาย สอดคล้องกับวิธีการ เรียนรู้ รรรมชาติของสาระการเรียนรู้ และความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้เรียน สอดคล้องกับ สมรรถนะสำคัญของผู้เรียนในหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 6) กล่าวว่า ความสามารถในการใช้ทักษะ ชีวิต เป็นความสามารถในการนำกระบวนการต่าง ๆ ไปใช้ใน การดำเนินชีวิตประจำวัน การเรียนรู้ ด้วยตนเอง การเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การทำงาน และการอยู่ร่วมกันในสังคมด้วยการสร้างเสริม ความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคคล การจัดการปัญหาและความขัดแย้งต่าง ๆ อย่างเหมาะสม การ ปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมและสภาพแวดล้อม และการรู้จักหลักเลี้ยงพฤติกรรมไม่พึง ประสงค์ที่ส่งผลกระทบต่องเองและผู้อื่น ดังที่ ผลงานวิจัยของ นงลักษณ์ อะย่มะสาและ, (2540) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่องปัญหาการใช้หลักสูตรอิสลามศึกษา ระดับประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของครูสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดปัตตานี พบว่า ข้อเสนอแนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตร ให้ครูสอนศาสนาอิสลามทำความเข้าใจใน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นกระบวนการ พฤติกรรมการสอน ต้องยึดเต็มเป็นศูนย์กลาง และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้เด็กได้ปฏิบัติจริง

5.2.2 เพื่อศึกษาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการวิจัย พบว่า ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 46.2 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนอย่างน้อยเกือบครึ่งที่ประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนใน

ภาพรวม จึงทำให้ครูผู้สอนส่วนใหญ่มากกว่าครึ่งที่ไม่เห็นด้วยในกระบวนการที่ขั้นตอนบางอย่างที่คิดว่าไม่จำเป็นต่อการใช้สื่อการเรียนการสอน ดังที่ ผลการวิจัยของ ยาสานน์ จิเม, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียน ประถมศึกษาจังหวัดสตูล ผลการวิจัยพบว่า “สภาพปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณารายด้าน พบร่วม มีความคิดเห็นต่อสภาพปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษา อยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน” ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ การใช้สื่อที่ไม่ค่อยหลากหลายในการจัดการเรียนการสอน เน้นการใช้สื่อด้านวัสดุเป็นส่วนมาก และเน้นกิจกรรมการสอนในลักษณะการบรรยายตามหนังสือแบบเรียน เมื่อพิจารณารายด้านปรากฏผลดังนี้

5.2.2.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน พบร่วมเห็นด้วยร้อยละ 50.8 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนเกินกว่าครึ่งที่ประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะครูผู้สอนไม่ได้จัดทำแบบทดสอบความรู้ก่อนเรียน และยังไม่รู้จักนิสัย พฤติกรรมและความแตกต่างของผู้เรียนเป็นรายบุคคล โดยปัญหาที่พบมากที่สุด คือ ครูผู้สอนขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยและความรู้พื้นฐานของผู้เรียน ซึ่งเป็นขั้นตอนสำคัญในการกำหนดวิธีการสอนให้เหมาะสมสมกับผู้เรียนและตรงตามกรอบโครงสร้างเนื้อหาหลักสูตรอิสลามศึกษาในแต่ละรายวิชา ดังที่ ผลการวิจัยของ ชุมายะห์ สะแมดัม, (2554) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาของครูผู้สอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา พบร่วมว่า “หลักสูตรอิสลามศึกษาต้องปรับให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและเหมาะสมกับวัย” และดังที่ ผลงานวิจัยของ อิสมาแอล หลีเส็น, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล พบร่วม แนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาให้มีคุณภาพ ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอว่า ก่อนที่จะมีการเรียนและ นักเรียนจะได้เตรียมตัวและรู้ถึงขอบเขตของการเรียนและให้ผู้เรียน เกิดการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนแต่ละคน ได้พัฒนาตนเอง สูงสุดตามกำลังหรือศักยภาพของแต่ละคน เพราะผู้เรียนแต่ละคนมีความแตกต่างกันให้มี

5.2.2.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ พบร่วมเห็นด้วยร้อยละ 38.7 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนส่วนน้อยที่ประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ ครูผู้สอนส่วนใหญ่มีการกำหนดวัตถุประสงค์การเรียนรู้ไว้ชัดเจนในแผนการเรียนรู้ซึ่งเป็นความรับผิดชอบในฐานะครูผู้สอนที่จำเป็นต้องใช้แผนการสอนในรายวิชาของตนเองเพื่อกำหนดจุดมุ่งหมายที่คาดหวังกับผู้เรียนหลังจากการเรียนการสอนในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ แต่ปัญหาที่พบมากที่สุด คือ ครูผู้สอนไม่ได้กำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวังไว้อย่างชัดเจน ดังที่ ผลงานวิจัยของ อิสماแอล หลีเส็น, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล พบร่วม แนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอิสลาม

ศึกษาให้มีคุณภาพ ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอว่า การแจ้งจุดประสงค์และบอกเนื้อหาที่จะเรียนรู้ให้นักเรียน ล่วงหน้า เพราะสิ่งนี้ถือว่าเป็นการวางแผนการเรียนการสอนตามหลักสูตร

5.2.2.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 56.1 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนเกินกว่าครึ่งประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ ครูผู้สอนไม่ค่อยมีทักษะการออกแบบสื่อที่หลากหลาย ทันสมัย และมีเวลาน้อยในการจัดเตรียมสื่อรวมไปถึงการสนับสนุนงบประมาณและการดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ที่สามารถนำมาใช้ในการดัดแปลงหรือออกแบบสื่อการเรียนการสอน ดังที่งานวิจัยของ ยาสาเนะ จิ hem, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล พบว่า “ด้านการดัดแปลงหรือออกแบบสื่อใหม่ ที่มีปัญหามากที่สุด คือ สื่อมีน้อยไม่หลากหลาย ข้อเสนอแนะการใช้สื่อการสอนในรายวิชา อิสลามศึกษาในโรงเรียนของรัฐจังหวัดสตูลพบว่า ความมีการสนับสนุนงบประมาณในผลิตสื่อการเรียน การสอน ครูผู้สอนความมีการผลิตสื่อ หรือดัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้ใช้ได้ครูควรดัดแปลงหรือประยุกต์ สื่อที่มีอยู่ให้ทันสมัยและเหมาะสมยิ่งขึ้น” ดังที่ ผลงานวิจัยของ นางสาวนูรีชัน ดอเลาะ, (2551) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดปัตตานี ผลการวิจัยพบว่า ปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษา ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดปัตตานีพบว่าปัญหาที่พบมากที่สุด คือ สื่อการเรียนการสอนอิสลามศึกษามีน้อย ไม่มีความหลากหลายและขาดความทันสมัย จากปัญหาดังกล่าวได้รับข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขคือ จัดให้มีการอบรมวิทยากรอิสลามศึกษาในเรื่องการจัดทำสื่อการเรียนการสอน อิสลามศึกษา พร้อมทั้งแนะนำวิธีการใช้สื่อย่างถูกต้อง

5.2.2.4 ด้านการใช้สื่อ พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 52.3 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอน เกินกว่าครึ่งประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านการใช้สื่อ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ ครูผู้สอนจำเป็นต้องมีทักษะในการใช้สื่อประเภทต่าง ๆ และต้องการเวลาในการจัดเตรียมความพร้อม ก่อนที่จะนำเสนอสื่อการเรียนการสอนให้กับผู้เรียน รวมไปถึงเจ้าหน้าที่ที่อำนวยความสะดวกให้กับ ครูผู้สอนในการใช้สื่อการเรียนการสอน และพร้อมจะแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นขณะครูผู้สอนกำลังนำเสนอ ให้กับผู้เรียน ดังที่ ผลงานวิจัยของ ยาสาเนะ จิ hem, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหา กระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล พบว่า ด้านการใช้สื่อการสอน ที่มีปัญหามากที่สุด คือ ครูใช้สื่ออิเลคทรอนิกส์ไม่ชำนาญและสื่อมีไม่เพียงพอ

5.2.2.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 37.1 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนส่วนน้อยที่ประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ ครูผู้สอนส่วนใหญ่มีการกำหนดการตอบสนองของ ผู้เรียนไว้ชัดเจน และให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นหลังจากที่ผู้สอนได้ใช้สื่อการเรียน

การสอน อีกทั้งได้ใช้วิธีการต่าง ๆ ในการกระตุนผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้ที่ต่อยอด และเสริมแรง พร้อมกับให้ผลย้อนกลับทันทีเมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น

5.2.2.6 ด้านการประเมินผล พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 41.0 จะเห็นได้ว่า ครูผู้สอนเกือบครึ่งประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในการด้านการประเมินผล ทั้งนี้ อาจเป็น เพราะ ครูผู้สอนไม่ได้ประเมินการใช้สื่อในชั้นเรียนทุกครั้งตามสภาพความเป็นจริงพร้อมกับไม่ได้นำผลการประเมินไปใช้พัฒนาการหรือปรับปรุงการใช้สื่อในครั้งต่อไป ดังที่ ผลงานวิจัยของ นาย ชัมบรี ยิ่วแต, (2554) ได้ศึกษาเรื่อง สภาพและปัญหากระบวนการใช้สื่อโทรทัศน์เพื่อการศึกษาใน การเรียนการสอนของครูในโรงเรียนเครือข่ายบ้านเปีะบุญ อำเภอเจาะ ลังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษานราธิวาส เขต 1 กล่าวว่า “ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านประเมินผล พบว่า ขาดการนำข้อบกพร่องจากการใช้สื่อมาแก้ไขก่อนการนำไปใช้สอนในครั้งต่อไป และไม่มีการ ทดสอบผู้เรียนตามเกณฑ์และจุดประสงค์ที่กำหนดไว้” และสอดคล้องกับผลงานวิจัยของ อิสามาแอล หลีสัน, (2557:บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลาม ศึกษาในจังหวัดสตูล พบว่า แนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาให้มีคุณภาพ ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอว่า ด้านการวัดและประเมินผล การวัดและประเมินผล ต้องเป็นไปตาม จุดมุ่งหมายของหลักสูตรในปัจจุบันการประเมินของครู ยังขาดความหลากหลาย ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอ ให้มีการประเมินผลที่เหมาะสม กับสถานการณ์ในปัจจุบัน ต้องมีการพัฒนาการประเมินผลอยู่ ตลอดเวลา

5.3 ข้อเสนอแนะ

5.3.1 ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

จากการศึกษาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชน สอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ผู้วิจัยพบว่า ข้อเสนอแนะจากการวิจัยที่ส่วนใหญ่ ครูผู้สอนได้นำเสนอถึงแนวทางการพัฒนาในด้านสภาพและปัญหาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอน ดังนี้

5.3.1.1 ควรมีการเชิญวิทยกรภายนอกบรรยายพิเศษเพื่อเปลี่ยนบรรยากาศในชั้นเรียน และต้องมีความชำนาญและจิตวิทยาสูงเพื่อสามารถให้ผู้สอนได้ปรับปรุงทักษะการสอนของตนเองให้ดียิ่งขึ้น

5.3.1.2 โรงเรียนควรสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อการเรียนการสอน และจัดอบรมครูผู้สอนให้มีทักษะความสามารถในการใช้สื่อการเรียนการสอนใหม่ ๆ เช่น

5.3.1.3 โรงเรียนควรจัดสถานที่ต่าง ๆ ของโรงเรียนให้มีความปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดีเอื้อต่อการเรียนการสอน และให้มีห้องปฏิบัติการเฉพาะในแต่ละสาระการเรียนรู้

5.3.1.4 ควรจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอต่อการใช้งานของครุภัณฑ์สอน ติดตั้งโปรเจคเตอร์ หรือทีวีในแต่ละห้องเรียน และมีการจัดการดูแลรักษาเครื่องมืออุปกรณ์ให้สภาพพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา

5.3.1.5 ควรจัดอบรมให้ครุภัณฑ์สอนมีทักษะการใช้สื่อ กิจกรรมที่หลากหลาย และเน้น การสอนเพื่อพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงให้กับผู้เรียน พร้อมส่งเสริมให้ผู้เรียนนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

5.3.1.6 ควรจัดทำแบบทดสอบก่อนเรียนทุกครั้ง ในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ และ ครุภัณฑ์สอนต้องรู้จักนิสัย พฤติกรรมความแตกต่างของผู้เรียน

5.3.1.7 ควรให้ครุภัณฑ์สอนยึดวัตถุประสงค์จนกระทั่งสอนจบในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ และให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดวัตถุประสงค์

5.3.1.8 ควรมีการจัดอบรมทักษะการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อการเรียนการสอน และสามารถจัดทำสื่อที่มีความหลากหลาย ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน

5.3.1.9 ควรมีการจัด课堂สอนไม่มากจนเกินไปเพื่อให้มีเวลาในการทดลองใช้สื่อก่อนที่ครุภัณฑ์สอนจะนำเสนอให้กับผู้เรียน และสามารถนำเข้าสู่บทเรียนได้อย่างเต็มที่

5.3.1.10 ควรให้การเสริมแรงกับผู้เรียนทุกครั้ง และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ซักถาม

5.3.1.11 ควรให้ผู้สอนมีการประเมินผลการใช้สื่อในทุกครั้งที่ใช้ และสอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ พร้อมเลือกวิธีทดสอบที่เหมาะสมกับการใช้สื่อการเรียนการสอน

5.3.2 ข้อเสนอแนะในการจัดทำวิทยานิพนธ์ครั้งต่อไป

5.3.2.1 ควรมีการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลาม ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม โดยใช้วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพมีสัมภาษณ์แบบเจาะลึกและการสังเกตเลือกตามรายวิชา หลักสอน ได้แก่ อัลกรุอาน อัลอะดีษ อัลฟิกاح อัลอะกีดะ อัตตราีค อัลอัคลาກ ภาษาอาหรับ และ ภาษาอังกฤษ

5.3.2.2 การศึกษาวิจัยการใช้สื่อของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามครั้งต่อไป ควรมีการศึกษาเปรียบเทียบระหว่างครุภัณฑ์ที่มาจากต่างประเทศกับในประเทศไทย และครุภัณฑ์สอนคนไทยกับคนต่างชาติ

5.3.2.3 ควรศึกษาวิจัยการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนรัฐบาล 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้

บรรณานุกรม

หนังสือ/เอกสาร

- กรรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. 2546. การจัดการเรียนรู้อิสลามศึกษา กลุ่มสารการเรียนรู้สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : ครุสภากาดพร้าว
- กระทรวงศึกษาธิการ. 2546. หลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546. กรุงเทพฯ : ม.ป.พ.
 _____ 2551. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : ม.ป.พ.
 _____ 2553ก. การจัดการเรียนรู้อิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย
 _____ 2553ข. หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด
 ชวิติ เข่งทอง. ม.ป.บ. สื่อการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ : สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- ชัยนุ มุหัมมัด ชาญาตะฮ. ม.ป.บ. ศึกษาศาสตร์อิสลามและกระบวนการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษา. แปลโดย ดน戎หิม สุนทรมาลาตี. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.
 เช่น มุหัมมัด ชาญาตะฮ. ม.ป.บ. ศึกษาศาสตร์อิสลามและวิทยาการสอนอิสลามศึกษา. แปลโดย คงร้อย สุนทรมาลาตี. ยะลา : ศูนย์สารสนเทศและอิสลามศึกษา
- ดวงแสง ณ นคร. 2555. การใช้สื่อการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
 ทักษิณ ผลานันโน. ม.ป.บ. ป้อนเนะ. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.
- ธนาันทร์ ศิลป์จารุ. 2557. การวิจัยและวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วย SPSS และ AMOS. พิมพ์ครั้งที่ 15. นนทบุรี : เอส. อาร์. พรินติ้ง แมสโปรดักส์
- นราศรี ไวนิชกุล และชูศักดิ์ อุดมศรี. 2542. พิมพ์ครั้งที่ 9. ระเบียบวิธีวิจัยธุรกิจ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- นิเลา แวงอุ๊ง. ม.ป.บ. การวิเคราะห์ผลข้อมูล. เอกสารประการเรียนการสอนสอนวิชาการวิจัยทางอิสลามศึกษา. ภาควิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- บุญชุม ศรีสะอาด. 2545. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุวิริยาสาส์น
 _____ 2553. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ : สุวิริยาสาส์น
- พิสุทธิ์ บุญเจริญ. 2538. ป้อนเนะศึกษา 2. ยะลา : สำนักพัฒนาการศึกษาเขตการศึกษา 2

- ยศระวี วายทองคำ. 2555. เทคนิคการนำเสนอสื่อการศึกษาเบื้องต้น. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- สกล สมจิตต์. 2556. สื่อและนวัตกรรมทางการศึกษา. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.
- สมนึก ภัททิยธนี. 2553. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 7. กานพสินธุ : ประสานการพิมพ์สมาคมนักเรียนเก่าอาชรับประเทศไทย. ม.ป.บ. พระมหาคัมภีร์อัลกรอาน พร้อมความหมายภาษาไทย. อัลมาดีนัห อัลมูเนวาระห์ : ศูนย์กatztriyy พฟหด เพื่อการพิมพ์อัลกรอาน สำลี รักสุทธิ. 2553. คู่มือการจัดทำสื่อนวัตกรรมและแผนฯประกอบสื่อนวัตกรรม. กรุงเทพฯ : พัฒนาการศึกษา
- ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ. 2545. องค์การและการจัดการ. กรุงเทพฯ : ธรรมสาร
- อนุล อะลา มาดูดี. 2551. ตัวพยีมุลกรอาน คัมภีร์อัลกรอาน เล่ม 2. กรุงเทพฯ : ออฟเช็ท
- _____ 2553. ตัวพยีมุลกรอาน คัมภีร์อัลกรอาน เล่ม 6. กรุงเทพฯ : ออฟเช็ท
- อิสماอีลลุตฟี จำกปียา. 2554. ความรู้ตามทัศนะอัลกรอาน. แปลโดย นัชรุลลอซ ต้อยยิบ และ รอสลี แมญู. ปัตตานี : องค์การบริหารส่วนจังหวัดปัตตานี
- _____ 2557. คู่มือ惚ละけばะยอัลกรอาน. พิมพ์ครั้งที่ 9 แปลโดย อนัส แสงอารี. ปัตตานี : องค์การบริหารส่วนจังหวัดปัตตานี
- Abu Hasan, Khaythamah Ibn sulaymān. 1982. Min Hadīth Khaythamah Ibn sulaymān al-Qurāshīy (من حديث خيثمة بن سليمان القرشي). Libanān : Dār al-Kitāb al-‘Arabiyy
- al-Bukhāriyy, Muhamad Ibn ‘Ismā‘il. 1981. Ṣaḥīḥ al-Bukhāriyy (صحيح البخاري). Bayrūt : Dār Tuq al-Najāh
- Heinich Robert and Other. 1982. Instructional Media and The New Technologies of Instruction. 3rd ed. New York : Magraw-Hill book Company
- Ibn Kathīr, Abu al-Fidā ‘Ismā‘il bin ‘Umar. 1999. Tafsīr al-Qur’ān al-‘Azīm (تفسير القرآن العظيم). Dār ṭayyibah Lilnushur Wa al-Tawzī‘
- Muslim, Muslim Ibn al-Hajjār. n.d. Ṣaḥīḥ Muslim (صحيح مسلم). Vol 5. Bayrūt : Dār ‘Iḥyā’ al-Tarāth al-‘Irabiyy
- al-Tirmidhiyy, Muhamad Ibn ‘Isa. 1998. al-Jāmi‘ al-Kabīr (الجامع الكبير). Bayrūt : Dār al-Ghorb al-‘Islāmiyy

วิทยานิพนธ์/รายงานวิจัย

- خلุทัย ผลวิทิต. 2553. การประเมินความต้องการจำเป็นในการใช้สื่อการเรียนการสอนของครูระดับมัธยม ในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานครเขต1. ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาการวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง. (สำเนา) ซูมายะห์ สะแมดัม. 2554. สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาของครูผู้สอน อิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา. ครุศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาการสอนอิสลามศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา. (สำเนา)
- นางสาวนูรีชัน ดroleา. 2551. สภาพและปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดปัตตานี. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาอิสลามศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- ยุทธนา เกื้อกูล. 2550. วิทยาการสอนของท่านนบีมุhammad ﷺ. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาอิสลามศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- อ้อมดชาเก ม้ามานะ. 2551. สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนภาษาอาหรับในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอเมือง จังหวัดยะลา. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาอิสลามศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- อิสมาแอล หลีสีน. 2557. สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาการบริหารและการจัดการการศึกษาอิสลาม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- ชาสาณี จิ hem. 2557. สภาพปัญหาระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาการบริหารและการจัดการการศึกษาอิสลาม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)

บทความ

- นิเลา แวงเชิง และคณะ. 2552. “การจัดการศึกษาโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้.” วารสารสงขลานครินทร์ ฉบับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์. 15, 5 (กันยายน – ตุลาคม) : 743.

บุคคลานุกรรม

ปิยะ หนินหลี. 2559. สัมภาษณ์. 18 มิถุนายน

เว็บไซต์

ที่ว่าการอำเภอจะนะ, 2556. วิสัยทัศน์ พัฒกิจ และจุดมุ่งหมายการพัฒนาของอำเภอ(ออนไลน์).

สืบค้นจาก : <http://www.chana-sk.go.th/index.php?option=information&id=2> [1 ตุลาคม 2559]

Prince of Songkla University
Pattani Campus
ภาคผนวก

Prince of Songkla University
ภาคผนวก ก
หนังสือขอความอนุเคราะห์
Pattani Campus



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานเลขานุการ วิทยาลัยอิสลามศึกษา ☎ 087-2969194

ที่ มอ 751/ว วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน รองศาสตราจารย์ ดร.อับดุลเลาะ การีนา

ด้วยนายสะอาด สนยาแหละ รหัสนักศึกษา 5720420030 นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา” โดยมี ดร.อับดุลชาติ สะบูดิง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม จึงได้ขอความอนุเคราะห์จากท่านได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงตามวัตถุประสงค์ของแบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ ตลอดทั้งให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุง เครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไปพร้อมกันนี้ขอส่งแบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์ และข้อมูลสำหรับผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแบบสอบถามวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จักขอขอบคุณยิ่ง

(ดร.ยูโซะ ตาเละ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอิสลามศึกษา



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานเลขานุการ วิทยาลัยอิสลามศึกษา ☎ 087-2969194

ที่ มอ 751/ว วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อะหมัด ยีสุ่นทอง

ด้วยนายสะอาด สนยาเหล รหัสนักศึกษา 5720420030 นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา” โดยมี ดร.อับดุลอาดี สะบูดิง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม จึงได้ขอความอนุเคราะห์จากท่านได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงตามวัตถุประสงค์ของแบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ ตลอดทั้งให้ข้อเสนอแนะอีกทั้ง เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุงเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไปพร้อมกันนี้ขอส่งแบบสอบถามแบบสัมภาษณ์ และข้อมูลสำหรับผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแบบสอบถามวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จักขอขอบคุณยิ่ง

(ดร.ยูโซะ ดาเละ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอิสลามศึกษา



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานเลขานุการ วิทยาลัยอิสลามศึกษา ☎ 087-2969194

ที่ มอ 751/ว

วันที่

ตุลาคม 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน รองศาสตราจารย์ ดร.อิบรอฮิม ณรงค์รักษ์เขต

ด้วยนายสะอาด สนยาแหละ รหัสนักศึกษา 5720420030 นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา” โดยมี ดร.อับดุลยาดี สะบูดิง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม จึงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงตามวัตถุประสงค์ของแบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ ตลอดทั้งให้ข้อเสนอแนะอีกทั้ง เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุง เครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไปพร้อมกันนี้ขอส่งแบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์ และข้อมูลสำหรับผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแบบสอบถามวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จักขอขอบคุณยิ่ง

(ดร.ยูโซะ ตาละ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอิสลามศึกษา



ที่ ศธ ๐๔๒๑.๒.๐๘/ว

วิทยาลัยอิสลามศึกษา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เจริญประดิษฐ์ ตำบลครุสະມິແລ
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ๙๔๐๐๐

มกราคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บข้อมูลการวิจัยเพื่อหาค่าความเชื่อมั่นของเครื่องมือวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ชุด

ด้วยนายสะอาด สนยาเหลน นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา” โดยมี ดร.อับดุลชาติ สะบูดิง และ ดร.อับดุลชากม์ เฮืองปิยะ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ นักศึกษามีความจำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากบุคลากรครุสูอนศาสนาในสังกัดของท่าน เกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จึงควรขอความอนุเคราะห์บุคลากรครุสูอนศาสนาในสังกัดของท่าน โปรดกรุณากล่าวให้ข้อมูลในครั้งนี้ เพื่อเป็นประโยชน์ในการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.ยุเซะ ตาเละ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอิสลามศึกษา

สำนักงานเลขานุการ

โทรศัพท์ ๐๘-๗๒๙๖-๙๑๙๔

โทรสาร ๐-๗๓๓๔-๔๗๒๖



ที่ ศธ ๐๕๒๑.๒.๐๘/ว

วิทยาลัยอิสลามศึกษา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เจริญประดิษฐ์ ตำบลรุสุมิแล
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ๘๔๐๐๐

มกราคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญร่วมลงพื้นที่เก็บข้อมูลวิจัยภาคสนามเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม
อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

เรียน คุณชาฟารี เทาะไบ

ด้วยนายสะอดاد สนญาเหล นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาอิสลามศึกษา
วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง
“การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะ
นะ จังหวัดสงขลา” โดยมี ดร.อับดุลยาดี ยะบุติง และ ดร.อับดุลยาภัม เฮียงปิยา เป็นอาจารย์ที่
ปรึกษา

ในการนี้ นักศึกษาได้พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และเป็น
บุคคลในพื้นที่อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จึงได้ขอความอนุเคราะห์ท่าน โปรดกรุณาร่วมลงพื้นที่เก็บ
ข้อมูลวิจัยภาคสนามดังกล่าว ในวันที่ ๒๕ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวัน ๒๗ เดือนมกราคม พ.ศ.
๒๕๖๐ เพื่อเป็นประโยชน์ในการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.ยูโซะ ตาเละ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอิสลามศึกษา

สำนักงานเลขานุการ

โทรศัพท์ ๐๘-๗๒๙๖-๙๑๙๔
โทรสาร ๐-๗๓๓๔-๘๗๒๖



ที่ ศธ ๐๔๒๑.๒.๐๔/ว

วิทยาลัยอิสลามศึกษา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เจริญประดิษฐ์ ตำบลรุสุมิillet
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ๘๔๐๐๐

มกราคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ชุด

ด้วยนายสะอาด สนยาเหล นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาอิสลามศึกษา วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา” โดยมี ดร.อับดุลยาดี ยะบุติง และ ดร.อับดุลยาคัม เอ็งปิยา เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ นักศึกษามีความจำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากบุคลากรครุยสอนศาสนาในสังกัดของท่าน เกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา จึงโปรดช่วยอนุเคราะห์บุคลากรครุยสอนศาสนาในสังกัดของท่าน โปรดกรุณาให้ข้อมูลในครั้งนี้ เพื่อเป็นประโยชน์ในการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.ยูโซะ ตาเละ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอิสลามศึกษา

สำนักงานเลขานุการ

โทรศัพท์ ๐๘-๗๒๙๖-๗๗๙๙

โทรสาร ๐-๗๓๓๔-๔๗๒๖

Prince of Songkla University
ภาคผนวก ๔
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
Pattani Campus

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย
เรื่อง
การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา
ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม
ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

คำชี้แจงเกี่ยวกับแบบสอบถาม

1. แบบสอบถามฉบับนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหา และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา
2. แบบสอบถามมี 4 ตอน ดังนี้
 - ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
 - ตอนที่ 2 สภาพการการใช้สื่อการเรียนการสอน
 - ตอนที่ 3 ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน
 - ตอนที่ 4 แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน
3. กรุณายกแบบสอบถามให้ครบถ้วนข้อ เพื่อให้เป็นแบบสอบถามที่สมบูรณ์สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้
4. การตอบแบบสอบถามนี้จะไม่กระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติงานของท่าน แต่จะเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงการใช้สื่อการเรียนการสอนต่อไป
5. คำตอบของท่าน ผู้วิจัยจะเก็บรักษาไว้เป็นความลับ โดยจะนำเสนอในภาพรวมเท่านั้น

ขออัลลอห์ ซุลล๊ะ ทรงประทานความดีงามให้แก่ท่าน และผู้วิจัยขอขอบคุณเป็นอย่างสูงที่ท่านให้ความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถาม

นายสะอาด สนยาเหล
 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาอิสลาม
 ศึกษา^๑
 คณะบัณฑิตวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง

โปรดเติมคำลงในช่องว่างและใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน ○ ที่กำหนดให้ตามความเป็นจริง

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. อายุ.....ปี

3. ภูมิลำเนา

สงขลา

ปัตตานี

ยะลา

นราธิวาส

สตูล

อื่น ๆ โปรดระบุ

4. ระดับการศึกษาสูงสุด

4.1 ระดับการศึกษาทางศาสนา

อิบทิตาอียะฮ์

มุตตะวัสสีเงาะฮ

ฆ่านะวียะฮ

ปริญญาตรี

ปริญญาโท

อื่น ๆ โปรดระบุ

4.2 ระดับการศึกษาทางสามัญ

ประถมศึกษาปีที่ 6

มัธยมศึกษาปีที่ 3

มัธยมศึกษาปีที่ 6

อนุปริญญา

ปริญญาตรี

ปริญญาโท

อื่น ๆ โปรดระบุ.....

5. ประสบการณ์สอน.....ปี

6. ระดับที่สอน

ระดับประถมศึกษา

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

7. รายวิชาหลักที่สอน

อัลกอริ.an

อัลอะดีษ

อัลอะกีดะฮ

อัลฟิกหะ

อัตตราีค

อัลอัคลาກ

ภาษาอาหรับ

ภาษาอาม拉ழ

8. ขนาดของโรงเรียน

ขนาดเล็ก (จำนวนนักเรียน 1 – 120 คน)

ขนาดกลาง (จำนวนนักเรียน 121 – 600 คน)

ขนาดใหญ่ (จำนวนนักเรียน 601 – 1,500 คน)

ตอนที่ 2 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามตอนที่ 2 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่ม
อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มี 5 ด้านดังนี้

1.1 ด้านบุคคล (การเชิญบุคลากรมาแสดงประกอบการสอน)

1.2 ด้านวัสดุ

1.3 ด้านอาคารสถานที่

1.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

1.5 ด้านกิจกรรม เทคนิค และวิธีการ

2. โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องทางขวาเมื่อที่ตรงกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน
ตามระดับการใช้สื่อในแต่ละด้าน ดังนี้

2.1 ใช้บ่อยครั้ง (4)

2.2 ใช้ค่อนข้างบ่อย (3)

2.3 ใช้นาน ๆ ครั้ง (2)

2.4 ใช้น้อยมาก (1)

ข้อ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน	ระดับการใช้สื่อ			
		บ่อยครั้ง (4)	ค่อนข้างบ่อย (3)	นาน ๆ ครั้ง (2)	น้อยมาก (1)
1. ด้านบุคคล (การเชิญบุคลากรมาแสดงประกอบการสอน)					
1.1	การเชิญวิทยากรภายนอกโรงเรียน				
1.2	การเชิญวิทยากรภายนอกโรงเรียน				
1.3	การเชิญบำบัดอปอเนาะในเขตพื้นที่				
1.4	การเชิญตัวอิمامในเขตพื้นที่				
1.5	การเชิญตัวครูในเขตพื้นที่				
1.6	การเชิญคณะกรรมการอิสลามประจำจังหวัด				
2. ด้านวัสดุ					
2.1	ภาพนิ่ง หรือภาพไปสเตอร์				

ข้อ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน	ระดับการใช้สื่อ		
		บ่อยครั้ง (4)	ค่อยซ้ำง่าย (3)	นาน ๆ ครั้ง (2)
2.2	บทอ่าน หรือบทสนทนา			
2.3	บัตรคำ หรือแบบประเมิน			
2.4	ใบงาน			
2.5	ของจริง			
2.6	แบบจำลอง			
2.7	แผนที่ หรือลูกโลก			
2.8	แผนภูมิ หรือแผนผัง			
2.9	แผ่นพับ หรือแผ่นใส			
2.10	เครื่องหมาย หรือรูปภาพ			
2.11	กระดาษ			
2.12	แผ่นcharทเพื่อเสนอรูปแบบประเมิน			
2.13	ภาพพลิก			
2.14	ป้ายนิเทศ			
2.15	รูปถ่าย			
2.16	หนังสือแบบเรียน			
2.17	หนังสือคู่มือสำหรับครุภัณฑ์สอน			
2.18	จุลสาร วารสาร หรือบทความสารวิชาการ			
2.19	เอกสารแน่นา			
2.20	แผ่น CD VCD หรือ DVD			
2.21	เทปบันทึกเสียง			
2.22	USB แฟลชไดร์ฟ Flash Drive			

3. ด้านอาคารสถานที่

3.1	ชั้นเรียนของผู้เรียน				
3.2	ห้องสมุดภายในโรงเรียน				
3.3	ห้องปฏิบัติการทางภาษา				

ข้อ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน	ระดับการใช้สื่อ		
		บ่อยครั้ง (4)	ค่อยช้างบ่อย (3)	นาน ๆ ครั้ง (2)
3.4	ห้องคอมพิวเตอร์			
3.5	หอประชุม			
3.6	สนาม หรือที่ร่มภายในโรงเรียน			
3.7	ศูนย์อาหาร			
3.8	โรงงาน			
3.9	ตลาด			
3.10	สถานที่ทางประวัติศาสตร์			
3.11	พิพิธภัณฑ์			
4. ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์				
4.1	เครื่องบันทึกเสียง			
4.2	ชุดเครื่องเสียง			
4.3	โทรศัพท์			
4.4	วิทยุ			
4.5	คอมพิวเตอร์			
4.6	Laptop			
4.7	Smart Phone			
4.8	เครื่องถ่ายเอกสาร			
4.9	เครื่องพิมพ์เอกสาร			
5. ด้านกิจกรรม เทคนิค และวิธีการ				
5.1	บทเรียนสำเร็จรูป			
5.2	ละคร			
5.3	ชุดแสดงนิทรรศการ			
5.4	การสร้างสถานการณ์จำลอง			
5.5	ทัศนศึกษาสถานที่			

ข้อ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน	ระดับการใช้สื่อ		
		บ่อยครั้ง (4)	ค่อนข้างบ่อย (3)	นาน ๆ ครั้ง (2)
5.6	เกมส์			
5.7	ฝึกปฏิบัติให้สถานการณ์จริง			
5.8	การสอนแบบศูนย์การเรียน			
5.9	ชุดการสอน			
5.10	บทเรียนคอมพิวเตอร์			
5.11	การสอนแบบโครงงาน			
5.12	การสอนแบบแก้ปัญหา			
5.13	กระบวนการกลุ่มสัมพันธ์			
5.14	การสอนการเรียนรู้แบบร่วมมือ			
5.15	การเรียนเป็นรายบุคคล			
5.16	การบรรยาย			

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ 3 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามตอนที่ 3 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มี 6 ด้านดังนี้

- 1.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน
- 1.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์
- 1.3 ด้านการเลือก ดัดแปลง หรือออกแบบสื่อ
- 1.4 ด้านการใช้สื่อ
- 1.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน
- 1.6 ด้านการประเมินผล

2. โปรดอ่านข้อคำถามในแบบสอบถามให้เข้าใจ และพิจารณาว่าท่านมีปัญหาอยู่ในข้อใดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา แล้วโปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องทางขวามือที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน ดังนี้

- | | |
|-----------------|--|
| 2.1 เห็นด้วย | เมื่อท่านคิดว่าเป็นปัญหาในการใช้สื่อ |
| 2.2 ไม่เห็นด้วย | เมื่อท่านคิดว่าไม่ใช่ปัญหาในการใช้สื่อ |

ข้อ	รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ	
		เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน			
1.1	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยผู้เรียน		
1.2	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน		
1.3	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอน		
1.4	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความสามารถทางภาษาผู้เรียน		
1.5	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับทัศนคติต่อวิชาการกับผู้เรียน		
1.6	ครูไม่มีการทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อในการเรียน การเรียนการสอน		
ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์			
2.1	ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนที่เรียนจบทรยานแล้วจะสามารถบรรลุสิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ให้ชัดเจน		

ข้อ	รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ	
		เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
2.2	ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์ให้ครอบคลุมทั้งความรู้ ทักษะ กระบวนการ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์หลังจากการใช้สื่อ		
2.3	ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการจัดการเรียนการสอนทำให้ไม่สามารถเลือกใช้สื่อได้ถูกต้อง		
2.4	ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการจัดการเรียนสอนทำให้ไม่สามารถกำหนดแนวทางการประเมินผลได้ถูกต้องครอบคลุม		
ด้านการเลือก ตัดแปลง หรือออกแบบสื่อ			
3.1	สื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่มีหลากหลาย และไม่ค่อยเพียงพอ กับการจัดการเรียนการสอน		
3.2	สื่อที่มีอยู่ชำรุด ไม่สอดคล้องกับการจัดการเรียนการสอน		
3.3	ขาดทักษะในการตัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้มีคุณภาพดีขึ้น		
3.4	ขาดทักษะการออกแบบและผลิตสื่อใหม่ ๆ		
3.5	ขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อ และอุปกรณ์ประกอบการเรียน การสอน		
3.6	สื่อการเรียนการสอนบางชนิดไม่เหมาะสมต่อผู้เรียนทำให้เป็นอุปสรรค ในการเลือกใช้สื่อ		
3.7	ครูขาดทักษะในการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอนที่เหมาะสมแต่ละ กิจกรรมการเรียนการสอน		
3.8	ครูขาดทักษะในการเลือกใช้เทคนิคและวิธีการสอนที่สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์การเรียนการสอน		
3.9	เลือกสื่อการเรียนการสอนไม่เหมาะสมกับระดับชั้นของผู้เรียน		
3.10	ครูขาดทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนจึงไม่เลือกใช้สื่อการเรียน การสอนประเภทนั้น ๆ		
ด้านการใช้สื่อ			
4.1	ใช้รูปแบบสื่อที่ไม่หลากหลายในการจัดกิจกรรมแต่ละบทเรียน		
4.2	ครูขาดทักษะในการติดตั้งเครื่องมือเกี่ยวกับสื่อบางชนิดด้วยตนเอง		
4.3	ขาดงบประมาณด้านการเตรียมสื่อการเรียนการสอน		

ข้อ	รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ	
		เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
4.4	จำนวนคบสอนของครูมีมาก ทำให้ไม่มีเวลาเพียงพอในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน		
4.5	โรงเรียนไม่มีคู่มือ ตำรา เอกสารทางวิชาการอย่างเพียงพอ		
4.6	โรงเรียนขาดสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตสื่อการเรียนการสอน		
4.7	โรงเรียนขาดเจ้าหน้าที่ที่จะอำนวยความสะดวก และให้บริการในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน		
4.8	ไม่มีห้องปฏิบัติการเฉพาะสำหรับการใช้สื่อการเรียนการสอนบางประเภท		
4.9	พื้นที่ห้องเรียนคับแคบเกินไปทำให้เป็นอุปสรรคในการใช้เทคนิคการสอนบางเทคนิค		
4.10	ครูไม่มีเวลาทดลองใช้สื่อการเรียนการสอนให้ชำนาญก่อนการใช้สื่อ		
4.11	ครูไม่เตรียมเอกสารอื่น ๆ ประกอบการใช้สื่อ		
4.12	ครูไม่มีเวลาเตรียมผู้เรียนให้มีความพร้อมก่อนการใช้สื่อ		
4.13	การใช้สื่อการเรียนการสอนไม่เป็นไปตามลำดับขั้นตอนที่กำหนดไว้		
4.14	ครูไม่สนใจตอบข้อซักถาม อธิบาย หรือซึ่งแนะนำเพิ่มเติม		
4.15	ครูไม่มีเวลาเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมกิจกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน		
4.16	สื่อการเรียนการสอนขัดข้องขณะการใช้ทำให้การสอนไม่ต่อเนื่อง		
4.17	ผู้เรียนไม่สามารถมองเห็นสื่อการเรียนการสอนขณะใช้อย่างทั่วถึง		
4.18	การใช้สื่อการเรียนการสอนไม่กระตุนให้ผู้เรียนเข้าใจในบทเรียน		
4.19	หลังการใช้สื่อ ไม่มีการจัดเก็บสื่อให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยพร้อมใช้ในครั้งต่อไป		
4.20	ครูไม่สามารถควบคุมชั้นเรียนให้ผู้เรียนมีความสนใจสื่อที่ได้นำเสนอ		
4.21	ครูไม่ใช้สื่อนำเข้าสู่บทเรียน เพื่อเป็นการกระตุนให้ผู้เรียนสนใจ และเป็นการสร้างแรงจูงใจแก่ผู้เรียน		
4.22	ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นดำเนินการสอนเพื่อประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน		

ข้อ	รายการ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อ	
		เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
4.23	ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นสรุปเนื้อหาในบทเรียน		
4.24	ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นการนำไปใช้ในสถานการณ์จริง		
ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน			
5.1	ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนแสดงความคิดเห็นภายหลังที่ได้ใช้สื่อ		
5.2	ครูไม่ได้เสนอความคิดริเริ่มสร้างสรรค์เพื่อเสนอผลงานโดยการใช้สื่อ		
5.3	ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการออกแบบการผลิตและการใช้สื่อ		
5.4	ครูไม่ให้ผลย้อนกลับทันทีเมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นภายหลังการใช้สื่อ เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องของผู้เรียน		
5.5	ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีการตอบสนองผลจากการใช้สื่อ		
5.6	ครูไม่ได้เสริมแรงให้ผู้เรียนภายหลังการใช้สื่อ		
ด้านการประเมินผล			
6.1	ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ประเมินผลการใช้สื่อในชั้นเรียน		
6.2	ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การใช้สื่อ		
6.3	ครูใช้เทคนิคและเครื่องมือวัดผลไม่เหมาะสมกับเป้าหมายการใช้สื่อ		
6.4	ครูเลือกใช้การทดสอบไม่เหมาะสมกับการใช้สื่อ		
6.5	ครูขาดการประเมินผลความสำเร็จของผู้เรียนที่เกิดจากการใช้สื่อ		
6.6	ครูไม่ได้นำผลการประเมินไปพัฒนาปรับปรุงการใช้สื่อ		

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ 4 แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน

คำชี้แจง

โปรดแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านต่าง ๆ ที่ท่านประสบเกี่ยวกับสภาพและปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ดังนี้

1. แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน

1.1 ด้านบุคคล (การเชิญบุคลากรมาแสดงประการสอน)

.....
.....
.....

1.2 ด้านวัสดุ

.....
.....
.....

1.3 ด้านอาคารสถานที่

.....
.....
.....

1.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

.....
.....
.....

1.5 ด้านกิจกรรม เทคนิค และวิธีการ

.....
.....
.....

2. แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

2.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

.....
.....
.....

2.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

.....
.....
.....

2.3 ด้านการเลือก ตัดแปลง หรือออกแบบสื่อ

.....
.....
.....

2.4 ด้านการใช้สื่อ

.....
.....
.....

2.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน

.....
.....
.....

2.6 ด้านการประเมินผล

.....
.....
.....

**ขอความกรุณาตรวจสอบอีกครั้งว่าท่านตอบแบบสอบถามทุกข้อทุกตอนแล้ว
ด้วยความเครียดอย่างสูง**

แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย
เรื่อง
การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา
ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม
ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

คำชี้แจงเกี่ยวกับแบบสัมภาษณ์

1. แบบสัมภาษณ์ฉบับนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหา และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา
2. แบบสัมภาษณ์มี 2 ตอน ดังนี้
 - ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์
 - ตอนที่ 2 แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

ตำแหน่ง.....	วุฒิทางการศึกษา (ศานา).....
(สามัญ).....	ประสบการณ์ในการทำงาน.....ปี
วันเดือนปีที่สัมภาษณ์.....	เวลาที่สัมภาษณ์.....

ตอนที่ 2 แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน แบ่งออกเป็น 2 ประเด็น

1. แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน

1.1 ด้านบุคคล (การเชิญบุคลากรมาแสดงประการสอน)

.....
.....
.....

1.2 ด้านวัสดุ

.....
.....
.....

1.3 ด้านอาคารสถานที่

.....
.....
.....

1.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

.....
.....
.....

1.5 ด้านกิจกรรม เทคนิค และวิธีการ

.....
.....
.....

2. แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

2.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

.....
.....
.....

2.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

.....
.....
.....

2.3 ด้านการเลือก ตัดแปลง หรือออกแบบสื่อ

.....
.....
.....

2.4 ด้านการใช้สื่อ

.....
.....
.....

2.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน

.....
.....
.....

2.6 ด้านการประเมินผล

.....
.....
.....

ขอขอบคุณในความร่วมมือเป็นอย่างสูง

ภาคผนวก ค

ค่าความสอดคล้องข้อคำถามกับวัตถุประสงค์ของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย
(Item Objective Index : IOC)

ผลการตรวจหาค่าความสอดคล้องข้อคำถามกับวัตถุประสงค์ของแบบสอบถาม
(Item Objective Index : IOC)

ข้อ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน						IOC	สรุปความสอดคล้อง
		คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	รวม	IOC		
ด้านบุคคล (การเชิญบุคลากรภายนอกมาแสดงประกอบการสอน)								
1	การเชิญครูสอนศาสนาภายนอกโรงเรียนเข้ามาให้ความรู้กับผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
2	การเชิญวิทยากรผู้เชี่ยวชาญภายนอกโรงเรียนเข้ามาให้ความรู้กับผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
3	การเชิญบำบัดพอนาคตที่เข้ามาให้ความรู้กับผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
4	การเชิญตัวอิมามในเขตพื้นที่เข้ามาให้ความรู้กับผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
5	การเชิญตัวครูในเขตพื้นที่เข้ามาให้ความรู้กับผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
6	การเชิญคณะกรรมการอิสลามประจำจังหวัดเข้ามาให้ความรู้กับผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
ด้านวัสดุ								
7	ภาพนิ่ง หรือภาพโปสเทอร์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
8	บทอ่าน หรือบทสนทนา	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
9	บัตรคำ หรือแบบประเมิน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
10	ใบงาน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
11	ของจริง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
12	แบบจำลอง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
13	แผนที่ หรือลูกโลก	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
14	แผนภูมิ หรือแผนผัง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
15	แผ่นพับ หรือแผ่นใส	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
16	เครื่องหมาย หรือรูปภาพ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
17	กระดาษ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	
18	แผ่นชาร์ทเพื่อเสนอรูปแบบประเมิน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง	

ข้อ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน	๑	๒	๓	รวม	IOC	สรุปความสอดคล้อง
19	ภาพพลิก	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
20	ป้ายนิเทศ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
21	รูปถ่าย	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
22	หนังสือแบบเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
23	หนังสือคู่มือสำหรับครุภัณฑ์สอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
24	จุลสาร วารสาร หรือบหควัฒนาสารวิชาการ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
25	เอกสารแนะแนว	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
26	แผ่น CD VCD หรือ DVD	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
27	เทปบันทึกเสียง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
28	USB แฟลชไดร์ฟ Flash Drive	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านอาคารสถานที่							
29	ชั้นเรียนของผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
30	ห้องสมุดภาษาในโรงเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
31	ห้องปฏิบัติการทางภาษา	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
32	ห้องคอมพิวเตอร์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
33	หอประชุม	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
34	สนาม หรือที่ร่มภายใต้ของโรงเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
35	โรงงาน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
36	ตลาด	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
37	สถานที่ทางประวัติศาสตร์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
38	พิพิธภัณฑ์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์							
39	เครื่องบันทึกเสียง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
40	ชุดเครื่องเสียง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
41	โทรทัศน์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
42	วิทยุ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
43	คอมพิวเตอร์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
44	Laptop	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง

ข้อ	ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน						สรุปความสอดคล้อง
		นก 1	นก 2	นก 3	รวม	IOC	
45	Smart Phone	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
46	เครื่องถ่ายเอกสาร	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
47	เครื่องพิมพ์เอกสาร	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านกิจกรรม เทคนิค และวิธีการ							
48	บทบาทสมมุติ	0	1	1	2	.66	สอดคล้อง
49	บทเรียนสำเร็จรูป	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
50	ละคร	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
51	ชุดแสดงนิทรรศการ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
52	การสร้างสถานการณ์จำลอง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
53	หัศนศึกษานอกสถานที่	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
54	เกม	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
55	ฝึกปฏิบัติให้สถานการณ์จริง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
56	การสอนแบบศูนย์การเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
57	ชุดการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
58	บทเรียนคอมพิวเตอร์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
59	การสอนแบบโครงงาน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
60	การสอนแบบแก้ปัญหา	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
61	กระบวนการกลุ่มสัมพันธ์	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
62	การสอนการเรียนรู้แบบร่วมมือ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
63	การเรียนเป็นรายบุคคล	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
64	การบรรยาย	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง

ข้อ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน	ฯ 1	ฯ 2	ฯ 3	รวม	IOC	สรุปความสอดคล้อง
		คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน							
1	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
2	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
3	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
4	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความสามารถทางภาษาผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
5	ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับทัศนคติต่อวิชาที่จะสอนต่อผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
6	ครูไม่มีการทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อในการเรียนการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์							
7	ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนที่เรียนจบบทเรียนแล้วจะสามารถบรรลุสิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ให้ชัดเจน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
8	ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์ให้ครอบคลุมทั้งความรู้ ทักษะ กระบวนการ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ หลังจากการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
9	ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการจัดการเรียนการสอนทำให้ไม่สามารถเลือกใช้สื่อได้ถูกต้อง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
10	ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการจัดการเรียนการสอนทำให้ไม่สามารถกำหนดแนวทางการประเมินผลได้ถูกต้องครอบคลุม	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านการเลือก ตัดแปลง หรือออกแบบสื่อ							
11	สื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ไม่หลากหลาย และไม่ค่อยเพียงพอ กับการจัดการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
12	สื่อที่มีอยู่ชำรุด ไม่สอดคล้องกับการจัดการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง

ข้อ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน	๑ คนที่ 1	๒ คนที่ 2	๓ คนที่ 3	รวม	IOC	สรุปความ สอดคล้อง
13	ขาดทักษะในการตัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้มีคุณภาพดีขึ้น	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
14	ขาดทักษะการออกแบบและผลิตสื่อใหม่ ๆ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
15	ขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อ และอุปกรณ์ ประกอบการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
16	สื่อการเรียนการสอนบางชนิดไม่เหมาะสมต่อผู้เรียนทำให้ เป็นอุปสรรคในการเลือกใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
17	ครุขาดทักษะในการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอนที่ เหมาะสมแต่ละกิจกรรมการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
18	ครุขาดทักษะในการเลือกใช้เทคนิคและวิธีการสอนที่ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การเรียนการสอน	0	1	1	2	.66	สอดคล้อง
19	เลือกสื่อการเรียนการสอนไม่เหมาะสมกับระดับชั้นของ ผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
20	ครุขาดทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนจึงไม่เลือกใช้ สื่อการเรียนการสอนประเภทนั้น ๆ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านการใช้สื่อ							
21	ใช้รูปแบบสื่อที่ไม่หลากหลายในการจัดกิจกรรมแต่ละ บทเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
22	ครุขาดทักษะในการติดตั้งเครื่องมือเกี่ยวกับสื่อบางชนิดได้ ด้วยตนเอง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
23	ขาดงบประมาณด้านการเตรียมสื่อการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
24	จำนวนคาบสอนของครุมีมาก ทำให้มีเวลาเพียงพอใน การเตรียมสื่อการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
25	โรงเรียนไม่มีครุมือ ตำรา เอกสารทางวิชาการอย่าง เพียงพอ	0	1	1	2	.66	สอดคล้อง
26	โรงเรียนขาดสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตสื่อการ เรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
27	โรงเรียนขาดเจ้าหน้าที่ที่จะอำนวยความสะดวก และ ให้บริการในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง

ข้อ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน	๑ คนที่ 1	๒ คนที่ 2	๓ คนที่ 3	รวม	IOC	สรุปความสอดคล้อง
28	ไม่มีห้องปฏิบัติการเฉพาะสำหรับการใช้สื่อการเรียนการสอนบางประเภท	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
29	พื้นที่ห้องเรียนคับแคบเกินไปทำให้เป็นอุปสรรคในการใช้เทคนิคการสอนบางเทคนิค	0	1	1	2	.66	สอดคล้อง
30	ครูไม่มีเวลาทดลองใช้สื่อการเรียนการสอนให้ชำนาญก่อนการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
31	ครูไม่เตรียมเอกสารอื่น ๆ ประกอบการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
32	ครูไม่มีเวลาเตรียมผู้เรียนให้มีความพร้อมก่อนการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
33	การใช้สื่อการเรียนการสอนไม่เป็นไปตามลำดับขั้นตอนที่กำหนดไว้	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
34	ครูไม่สนใจตอบข้อซักถาม อธิบาย หรือชี้แนะปัญหาเพิ่มเติม	0	1	1	2	.66	สอดคล้อง
35	ครูไม่มีเวลาเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมกิจกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
36	สื่อการเรียนการสอนขัดข้องของการใช้ทำให้การเรียนการสอนไม่ต่อเนื่อง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
37	ผู้เรียนไม่สามารถมองเห็นสื่อการเรียนการสอนขณะใช้อย่างทั่วถึง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
38	การใช้สื่อการเรียนการสอนไม่กระตุนให้ผู้เรียนเข้าใจในบทเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
39	หลังการใช้สื่อ ไม่มีการจัดเก็บสื่อให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยพร้อมใช้ในครั้งต่อไป	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
40	ครูไม่สามารถควบคุมชั้นเรียนให้ผู้เรียนมีความสนใจสื่อที่ได้นำเสนอ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
41	ครูไม่ใช้สื่อนำเข้าสู่บทเรียน เพื่อเป็นการกระตุนให้ผู้เรียนสนใจ และเป็นการสร้างแรงจูงใจแก่ผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
42	ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นดำเนินการสอนเพื่อประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง

ข้อ	ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน	๑	๒	๓	รวม	๑๐	สรุปความสอดคล้อง
		คน	คน	คน			
43	ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นสรุปเนื้อหาในบทเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
44	ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นการนำไปใช้ในสถานการณ์จริง	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน							
45	ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนแสดงความคิดเห็นภายหลังที่ได้ใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
46	ครูไม่ได้นำเสนอความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการนำเสนอผลงานด้วยการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
47	ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการออกแบบการผลิตและการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
48	ครูไม่ให้ผลย้อนกลับทันทีเมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นภายหลังการใช้สื่อ เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องของผู้เรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
49	ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีการตอบสนองผลจากการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
50	ครูไม่ได้เสริมแรงให้ผู้เรียนภายหลังการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
ด้านการประเมินผล							
51	ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ประเมินผลการใช้สื่อในชั้นเรียน	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
52	ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
53	ครูใช้เทคนิคและเครื่องมือวัดผลไม่เหมาะสมกับเป้าหมายการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
54	ครูเลือกใช้การทดสอบไม่เหมาะสมกับการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
55	ครูขาดการประเมินผลความสำเร็จของผู้เรียนที่เกิดจาก การใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง
56	ครูไม่ได้นำผลการประเมินไปพัฒนาปรับปรุงการใช้สื่อ	1	1	1	3	1.0	สอดคล้อง

ข้อ	แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน	คณที่ 1	คณที่ 2	คณที่ 3	รวม	IOC	แพรผล
1. แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน							
1.1	ด้านบุคคล (การเชิญบุคลากรมาแสดงประกอบการสอน)	1	1	0	2	.66	สอดคล้อง
1.2	ด้านวัสดุ	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
1.3	ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
1.4	ด้านกิจกรรม เทคนิค และวิธีการ	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
1.5	ด้านอาคารสถานที่	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
2. แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน							
2.1	ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
2.2	ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
2.3	ด้านการเลือก ตัดแปลง หรือออกแบบสื่อ	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
2.4	ด้านการใช้สื่อ	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
2.5	ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน	1	1	1	3	1	สอดคล้อง
2.6	ด้านการประเมินผล	1	1	1	3	1	สอดคล้อง

ผลการหาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

แบบสอบถามเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียน
เอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

1. ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนา
อิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

1.1 ด้านบุคคล	เท่ากับ	.795
1.2 ด้านวัสดุ	เท่ากับ	.913
1.3 ด้านอาคารสถานที่	เท่ากับ	.779
1.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์	เท่ากับ	.866
1.5 ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ	เท่ากับ	.814
ค่าความเชื่อมั่นภาพรวม	เท่ากับ	.951

2. ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอน
ศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

1.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน	เท่ากับ	.879
1.2 ด้านการทำความตั้งใจประสีร์	เท่ากับ	.940
1.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ	เท่ากับ	.879
1.4 ด้านการใช้สื่อ	เท่ากับ	.941
1.5 ด้านการทำหน้าที่ตอบสนองของผู้เรียน	เท่ากับ	.886
1.6 ด้านการประเมินผล	เท่ากับ	.881
ค่าความเชื่อมั่นภาพรวม	เท่ากับ	.971

ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ เท่ากับ .938

Prince of Songkla University
ภาคผนวก ง
รายชื่อผู้เขียนข้าณูตรวจสอบเครื่องมือวิจัย
Pattani Campus

รายชื่อผู้เขียนรายงานตรวจสอบเครื่องมือ

1. รองศาสตราจารย์ ดร.อับดุลเลาะ กarinah
ตำแหน่ง ประธานหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาอิสลามศึกษา
สถานที่ทำงาน วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
2. รองศาสตราจารย์ ดร.อิบรอหิม ณรงค์รักษ์เขต
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายบันทึกศึกษาและวิจัย
สถานที่ทำงาน วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อะหมัด ยีสุ่นทรง
ตำแหน่ง อาจารย์ประจำสาขาวิชาการสอนอิสลามศึกษา
สถานที่ทำงาน วิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

ด้วยพระนามของอัลลอร์ ผู้ทรงกรุณาปราณี ผู้ทรงเมตตาเสมอ

Prince of Songkla University
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
Pattani Campus

สรุปเนื้อความบทสัมภาษณ์การวิจัย

1. สรุปบทสัมภาษณ์คนที่ 1

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบสัมภาษณ์ เป็นบริหารโรงเรียนขนาดกลาง วุฒิการศึกษา ศศ.บ. ศาสนาคริสต์ ป.โท บริหารการศึกษา อายุ 31 ปี มีประสบการณ์ทำงาน 7 ปี โดยรับตำแหน่งผู้บริหาร 2 ปี และสัมภาษณ์เมื่อ เวลา 16.00 น.

ผู้วิจัย : “อาจารย์คิดว่าระดับการใช้สื่อในการพรวมของโรงเรียนมากน้อยแค่ไหน”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “โรงเรียนมีการใช้สื่อบุคคลมากที่สุด และใช้หนังสือประกอบบรรยายการสอน มีแบบฝึกหัดบ้าง โดยการขึ้นกระดานเป็นบางครั้ง มีการเชิญเดิ่กครูปอเนาะ ให้มามาสอนในรายวิชาศาสนา เนื่องจากโรงเรียนได้นเน้นการสอนในรูปแบบของสถาบันปอเนาะในเขตพื้นที่ เช่น บาลี เอก发展壮大 พิกษ อ่านการท่องจำ โดยกลุ่มภาษาได้ใช้สื่อย่างหลากหลายมากกว่ากลุ่มศาสนา ส่วนวิชาอัลกรุอานได้ใช้เพียงอัลกรุอานโดยตรงผ่านผู้สอน โดยวิธีการบรรยาย และส่วนมากสอนโดยเน้นสถานที่ห้องเรียน ชั้นศาลาสามบารุงโรงเรียน ยังไม่ค่อยใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ สมัยใหม่ โดยระดับชั้นเรียนสูง ๆ(ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1) คนที่เชิญมาจะใช้การเขียน และให้ครูพิมพ์เป็นเอกสารในการสอบวัดระดับ จำนวน 18 คน ตามกำหนดตารางที่โรงเรียนได้กำหนดไว้ บุคคลภายนอกใช้บ่อยมาก การทำกิจกรรมศาสนาเป็นหลัก และมีความสัมพันธ์กับชุมชน มีชุมชนมุสลิมหลายชุมชน ในท้องถิ่น แต่ท้องถิ่นนี้ไม่มีความต่อเนื่องกับสถาบันปอเนาะ ซึ่งนักเรียนจะต้องเป็นผู้นำในการนำดูอาอ์ในพิธีกรรมต่าง ๆ ทางศาสนา เช่น เมื่อคุณตาย อิมามจะมาดูและอวยพร ตามประเพณีของกลุ่มพื้นที่ ของชุมชน เป็นต้น นักเรียนจะต้องมีความซึ้งซึ้ง ใจอาอ์ ใจอาอ์”

ผู้วิจัย : “และคิดว่าสื่อด้านไหนบ้างที่ควรพัฒนาให้ดีขึ้น”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “สื่อด้านที่ควรพัฒนา ได้แก่ วัสดุ เครื่องมือและอุปกรณ์ โดยมีคอมพิวเตอร์ยังน้อย แต่ทางโรงเรียนยังไม่ความจำเป็นเนื่องจากยังใช้การเขียนบุคลภายนอกซึ่งเป็นคนรุ่นเก่า แต่ทั้งนี้ในอนาคตหากมีครุรุ่นใหม่เข้ามาแทนที่ในการจัดการเรียนการสอน จะทำให้มีความจำเป็นในการใช้สื่อวัสดุ และเครื่องมือ อุปกรณ์ ครูผู้สอนส่วนใหญ่จะมาจากต่างประเทศ ร้อยละ 90 ครูภาษาไม่ได้เข้มงวดมากกว่าครูที่สอนศาสนา และใช้วิชาเอกลุ่มปอเนาะเกือบทั้งหมด ส่วนวิชาที่โรงเรียนกำหนด ฟารอเอ็ด อะลัด จะใช้ครูผู้สอนที่จบจากต่างประเทศ”

ผู้วิจัย : “ขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสื่อในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมการสอน เกี่ยวกับระดับการใช้สื่อและแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการสอน”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “ด้านบุคคลที่สำคัญจะต้องให้นักเรียนมีความต้องการในการเรียนศาสนา โดยใช้แนวคิดและจิตวิญญาณ ครุภาษายังใช้คำไทย แต่มีความต้องการครุต่างชาติ โดยที่ผ่านมา

ประสบปัญหาส่วนตัวของผู้สอนที่เข้ามาสอน จนออกໄไปเมื่อสอนโดยมีปัญหาส่วนตัว การใช้พัฒนาบุคคลการให้ใช้วิธีการสอนโดยเทคโนโลยี ยังไม่มีความสามารถที่จะทำได้ เนื่องจากต้องการอนุรักษ์บุคคลการทางการศึกษาที่มีความรู้พื้นฐานที่ดี นักเรียนที่จะจากโรงเรียนส่วนใหญ่ไปต่อสายศึกษาล้วนเนื่องจากได้ผ่านกระบวนการเรียนรู้ที่ซึมซับวิถีชุมชน และบรรยายศึกษาเป็นสำคัญ”

“ด้านวัสดุมีนักเรียนที่เรียนต่อจนจบต่างประเทศและได้กลับมาเป็นครูผู้สอนในสถาบันเดิม เป็นนักเรียนประจำร้อยละ 90 ส่วนใหญ่ใช้หนังสือ รองลงมากระดาษ แบบฝึกหัด เน้นอิงชาติ หนังสือศาสนาส่วนใหญ่เป็นภาษาอาหรับ หนังสือภาษาอังกฤษใช้หนังสือรูมี ควรที่จัดอบรมครูให้รู้จักการใช้สื่อประเทวัสดุ และการใช้สิ่งรอบข้างมาทำเป็นสื่อการเรียนการสอน หนังสือเล่มใหญ่ ๆ จะออกแบบเป็นเอกสารประกอบการเรียนการสอน”

“ด้านอาคารสถานที่มีการสอนใช้อุปกรณ์ทางโรงเรียนใช้อยู่ทุกวิชาในห้องเรียนเป็นส่วนใหญ่ โดยมีวิชาที่หนักๆ ใช้ศาลาอนุห้องเรียนเป็นสถานที่การเรียนการสอน การเพิ่มสถานที่เฉพาะสำหรับบางรายวิชา เช่น กลุ่มวิชาภาษา”

“ด้านเครื่องมืออุปกรณ์ทางโรงเรียนใช้อยู่ในระดับน้อย โดยกลุ่มภาษาส่วนใหญ่จะใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ ส่วนวิชาศาสนาอื่นไม่ค่อยใช้ แต่ทางโรงเรียนมีความต้องการที่จะจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ ผ่านการจัดงานเพื่อสนับสนุนงบประมาณ เครื่องปรินท์ เครื่องถ่ายเอกสาร จอทีวี

“ด้านกิจกรรมการสอนการฝึกอ่าน และห้องจำตัวต่อตัว และเป็นกลุ่มกับครูผู้สอน เน้นการนำทฤษฎีไปสู่การปฏิบัติ มีความสัมพันธ์กับชุมชน ทั้งนี้โรงเรียนยังมีการอบรมครูปีละ 2 ครั้ง เกี่ยวกับเทคนิคการสอน มีกิจกรรมเวทีเกี่ยวกับศาสนาเดือนละ 1 ครั้ง ยังขาดการวิจัยขั้นเรียนในกลุ่ม อิสลามศึกษา โดยทางโรงเรียนมีความต้องการพัฒนาครูโดยผ่านการวิจัยขั้นเรียน”

2. สรุปบทสัมภาษณ์คนที่ 2

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบสัมภาษณ์ เป็นผู้บริหารโรงเรียนขนาดใหญ่ วุฒิการศึกษา ศศ.บ. อิสลามศึกษา (มະดีนະฮ) ป.โท บริหารการศึกษา อายุ 45 ปี มีประสบการณ์ทำงาน 20 ปี โดยรับตำแหน่งผู้บริหารอย่างทางการ 16 ปี สัมภาษณ์เมื่อ เวลา 16.00 น.

ผู้วิจัย : “บาลอดิดว่าระดับการใช้สื่อในภาพรวมของโรงเรียนมากน้อยแค่ไหน”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “โรงเรียนขนาดใหญ่มีนักเรียนไปกลับ ครึ่งต่อครึ่ง โดยนักเรียนที่อยู่หอพักจะมีกลุ่มยาลากะย สำหรับหลักสูตรการสอนโรงเรียนจะใช้ตามกระทรวงศึกษาธิการใน 8 กลุ่มสาระ การเรียนรู้ แต่ครูผู้สอนในบางรายวิชายังไม่ตรงกับสาขาที่จบมา ซึ่งโรงเรียนได้ใช้ครูปอเนาะเดิมมีจำนวน 5 คน สอนระดับชานะวีร์ เช่น บาลอา祚ะ อัลนุศุส ใช้กระดาษเป็นส่วนใหญ่ การเข้าเรียนมีการวัดระดับศาสนาเป็นขั้น โดยการสอบถามความรู้พื้นฐาน สำหรับครูที่จบในรุ่นหลัง ๆ โดยเฉพาะครู

ภาษา หรือครุที่จบต่างประเทศ จะใช้สัดส่วนใหญ่ในการใช้เป็นสื่อการเรียนการสอน โดยเน้นการใช้บัตรคำ ซึ่งทางโรงเรียนได้สนับสนุนงบประมาณในส่วนนี้ ครุที่จบจากอียิปต์เป็นครุที่จบตระบียะห์ จะมีทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย การใช้สถานที่บริเวณโรงเรียนเป็นสื่อในการสอนภาษา และศาสนา ส่วนการพัฒนาเครื่องมือและอุปกรณ์ ในการสอนของครุระดับสูงหรือครุรุ่นเก่า ยังไม่ใช้ แต่แก้ไขโดยการให้ครุผู้สอนของโรงเรียนทำการจัดพิมพ์หลังจากนั้น”

ผู้วิจัย : “สำหรับการใช้สื่อในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคาร สถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมการสอน บางครั้งคิดว่าสภาพทั่วไปของการใช้สื่อ ตอนนี้เป็นอย่างไร หรือว่าครุมีการปรับปรุงหรือว่ามีแนวทางพัฒนาการใช้สื่อย่างไรบ้าง”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “ด้านบุคคล การเชิญบุคลากรมาในคาบ กิจกรรมเป็นประจำทุกสัปดาห์ โดยคำนึงถึงเรื่องที่ใกล้ตัวและมีความจำเป็นในการปฏิบัติศาสนกิจ เช่น กิจกรรมต้อนรับรองภูมิปัญญา ซึ่งทางโรงเรียนให้การสนับสนุนงบประมาณอย่างไม่ขาดตกบกพร่อง และมีบุคลากรทางภาษาเฉพาะโดย ทำเอ็มโอยู่ กับทุกอย่างโดยเด็ดขาด ต้องรับผิดชอบด้วยตนเองในสื่อเล็ก ๆ หากใหญ่ จะมีห้องเก็บสื่อที่ มีความพร้อม แต่ยังขาดผู้ดูแลอย่างเป็นระบบ”

“ด้านวัสดุ มีการจัดอบรมจากสำนักงานส่วนกลางเป็นส่วนใหญ่ เช่น สช. โดยสื่อ วัสดุส่วนใหญ่ครุผู้สอนแต่ละคนจะต้องรับผิดชอบด้วยตนเองในสื่อเล็ก ๆ หากใหญ่ จะมีห้องเก็บสื่อที่ มีความพร้อม แต่ยังขาดผู้ดูแลอย่างเป็นระบบ”

“ด้านอาคารสถานที่ โรงเรียนยังขาดห้องของแต่ละสาระวิชา เนื่องจากสถานที่ไม่ เพียงพอ กับนักเรียน จึงเรียนเป็นห้องเรียนแต่ละชั้นเรียนเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งครุอิสลามศึกษาจะจับกลุ่ม เป็นภาระงานต่าง ๆ ตามความสามารถของบุคลากร เช่น ฝ่ายปกครอง ฝ่ายวิชาการ ฝ่ายทะเบียน เป็นต้น และมีการก่อสร้างมัสยิดเฉพาะให้สำหรับนักเรียน”

“ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ตอนนี้โรงเรียนมีทีวี โน๊ตบุ๊ค ที่ความพร้อม โดย สนับสนุนโครงการจากรัฐบาล โดยมีวิชาภาษาจะใช้สื่อเหล่านี้เป็นส่วนใหญ่ในระดับชั้นกลาง(มุตุลัศ สีญู)

“ด้านเทคนิค กิจกรรม และวิธีการสอน โรงเรียนยังเน้นการจัดกิจกรรมภายนอก ฯ สัปดาห์ นักเรียนยังมีกลุ่มที่มีการเรียนต่อระดับศาสนาที่สูงขึ้น โดยมีการสนับสนุนการศึกษาให้ศึกษา ต่างประเทศ และการฝึกการปฏิบัติจริงในทุก ๆ เช้า เช่น การฝึกอ่านคุณบทอา และมีนักเรียนที่ รับผิดชอบสอนตัดก้า ในวันเสาร์-อาทิตย์ โดยโรงเรียนสนับสนุนอย่างเต็มที่สำหรับนักเรียนนี้ และ เป็นนักเรียนที่มีพื้นฐานครอบครัวเป็นโต๊ะสอน จึงทำให้โรงเรียนมีความจำเป็นที่จะต้องเปิดการเรียน การสอนจันทร์-ศุกร์ ส่วนวิชาฟิกฮ์ เช่น เรื่องหัจญ์ จะใช้สื่อการจำลองสถานที่จริงเป็นสื่อ”

ผู้วิจัย : “สำหรับการใช้สื่อในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านวัตถุประสงค์ ด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ด้านการใช้สื่อ ด้านการกำหนดการ

ตอบสนองผู้เรียน และการประเมินผล บางครั้งคิดว่าปัญหาของการใช้สื่อตอนนี้เป็นอย่างไร หรือว่าควรมีการปรับปรุงหรือว่าพัฒนาการใช้สื่ออย่างไรบ้าง”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “สื่อที่ครูผลิตเองไม่ค่อยมีปัญหา เนื่องจากครูทำสื่อไม่มากนอกจากรุ่นกุ่มวิชาภาษา ระดับต้น และระดับกลาง ใช้หนังสือสมาคม 8 กลุ่มสาระ นอกจากระดับสูง จะใช้หนังสือเฉพาะในลักษณะเดียวกับสถาบันปอเนาะ”

“ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน โรงเรียนมีกิจกรรมที่สามารถพัฒนาต่าง ๆ ของนักเรียน เช่น SDQ และมีการพบรอบกับครูประจำชั้นก่อนเข้าเรียนทุกวัน และรายงานผลกับโรงเรียน ทำให้มีข้อมูลฐานหลักทำให้ครูรู้จักตัวนักเรียนเป็นอย่างดี มีการเยี่ยมบ้านและติดต่อผู้ปกครองสำหรับนักเรียนที่มีปัญหาส่วนใหญ่เป็นนักเรียนชายมากกว่านักเรียนหญิงจากนักเรียนหอพัก”

“ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ การจัดแผนการเรียนการสอนล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน เพียงแต่รายวิชาที่สนใจวิชาเดียว ส่วนวิชาอื่น ๆ ที่สอนทำเพียงแค่กำหนดการสอน โดยสามารถนำแผนที่ใช้แล้วมาใช้ต่อในปีการศึกษาต่อไปได้ โดยยึดหลักการจากการกระทรวงศึกษาธิการ”

“ด้านการเลือกตัดแปลงหรือออกแบบสื่อต้องการให้มีการจัดทำสื่อในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ไม่ใช่เพียงแค่กลุ่มสาระศาสนาเพียงอย่างเดียว”

“ด้านการใช้สื่อ มีการจัดอบรมให้กับครูผู้สอนเป็นประจำทุก ๆ ปี เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน”

“ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน ผู้บริหารทำการนิเทศครูผู้สอนด้วยตนเอง และนักเรียนจะมีการติดต่อบ้างในการจัดการเรียนรู้แต่ละครั้งของครูผู้สอน”

“ด้านการประเมินผลการให้นักเรียนมีการประเมินครูผู้สอน และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการสอนมาก ผู้บริหารจะเรียกการเข้ามาคุยกันเป็นตัวต่อตัวเพื่อการพัฒนาการสอน การนิเทศการสอนเทอมละ 2 ครั้ง กล่าวคือ ก่อนสอน และหลังสอน”

3. สรุปบทสัมภาษณ์คนที่ 3

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบสัมภาษณ์ เป็นผู้บริหารโรงเรียนขนาดกลาง วุฒิการศึกษา มุตะวัสดิ์ ป.โท บริหารการศึกษา อายุ 40 ปี มีประสบการณ์ทำงาน 15 ปี สัมภาษณ์เมื่อ เวลา 14.00 น.

ผู้วิจัย : “ผอ.คิดว่าระดับการใช้สื่อในภาพรวมในแต่ละด้านของครูอิสลามศึกษา มากน้อยแค่ไหน”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “ด้านบุคคลการเชิญบุคคลมาในส่วนกีฬา และกิจกรรมสัมพันธ์ วิทยากรภาษาอังกฤษต่างประเทศ การเชิญบำบัด oma ในกิจกรรมศาสนา ประเพณีมาลิด ต้อนรับรองภูมิ ภูมิการเชิญคณะกรรมการอิสลาม เพื่อเป็นการปรับเปลี่ยนบรรยากาศให้กับนักเรียน”

“ด้านวัสดุส่วนใหญ่เป็นบุคลากรเก่าไม่ค่อยใช้ แต่ครูใหม่ส่วนน้อยจะใช้กันมาก โดยเฉพาะกลุ่มภาษาจะใช้มาก ส่วนวิชาศาสนาอื่น ๆ ใช้หนังสือเป็นหลัก”

“ด้านเครื่องมืออุปกรณ์ ใช้เป็นบางคนในวิชาอัตตารีค ภาษาอังกฤษ โดยต้องการให้มีสนับสนุน ทั้งบประมาณและการจัดอบรม และมีการอบรมคอมพิวเตอร์ช่วงต้นปีที่ทางโรงเรียนจัด และจะอบรมในกรณีพิเศษที่มีสืบทอดใหม่เข้ามา เช่นスマาร์ทบอร์ มีการติดตั้งไว้นิล ในรายวิชาฟารอเอ็ด วิชาเตาอีด ใช้โปรเจกเตอร์ ซึ่งเป็นบุคลากรรุ่นใหม่ที่จบมา

“ด้านอาคารสถานที่ การใช้อาคารมัลติค่อนข้างมาก ส่วนใหญ่นักเรียนจะลงมาหาครุผู้สอนในเรียนนอกห้องเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งเป็นครูมีอายุมากแล้ว จัดการสอนในบริเวณที่ร่ม หรือลานโล่งบริเวณโรงเรียนยังขาดห้องที่เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้ ห้องมัลติมีเดีย เป็นห้องสื่อในแต่ละรายวิชาอย่างจัดเจน โดยเฉพาะรายวิชากลุ่มภาษา”

“ด้านเทคนิคกิจกรรมและวิธีการ วิชาการปฏิบัติที่ทางโรงเรียนได้เพิ่มเติมแยกจากคาบสอนในแต่ละรายวิชาครุทุกคนเหมือนกัน มีหน้าที่ไม่แตกต่างกันทั้งครุศาสนาและสามัญ เช่น ฝ่ายปกครอง ฝ่ายกิจกรรม ฝ่ายการเงิน โดยหัวหน้าฝ่ายจะเป็นครุศาสนาส่วนใหญ่ กิจกรรมศาสนาทำกิจกรรมทุก ๆ วันจันทร์ การจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากร แต่เน้นการส่งครูไปสอนโรงเรียนมากกว่าในการอบรมความสามารถของครุผู้สอน การสร้างความโดยเด่นให้กับโรงเรียนขึ้นอยู่กับความพร้อมในขณะนั้น การเรียนรู้คู่กับการปฏิบัติอย่างชัดเจน และการจัดกิจกรรมบนเวทีเป็นประจำ”

ผู้วิจัย : “ผอ.คิดว่าสภาพทั่วไป ของการใช้สื่อ และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อในภาพรวมแต่ละด้านของครุอิสลามศึกษาเป็นอย่างไร”

ผู้ตอบสัมภาษณ์ : “ด้านการวิเคราะห์ผู้เรียน อยู่ในหลักประกันคุณภาพในเรื่องของผู้สอน จัดนักเรียนออกเป็น 3 กลุ่ม และจะหาเวลาให้กับนักเรียนที่มีความสามารถ และแก้ปัญหานักเรียนที่อยู่ในกลุ่มอ่อน

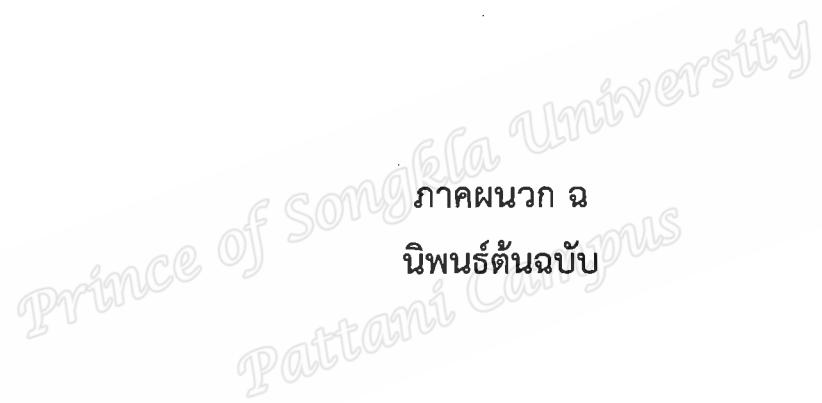
“ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ มีการทำแผนการเรียนการสอน สามารถปรับเปลี่ยนจากของเดิมได้โดยไม่ต้องทำใหม่ และโรงเรียนต้องการกำหนดการสอนก่อนในต้นภาคเรียน และจะต้องส่งแผนการสอนเมื่อสิ้นปีการศึกษา เนื่องจากการตรวจป้อง และการนิเทศป้อง จะทำให้เกิดแรงด้าน โดยใช้ชีวิตรู้ให้ผู้สอนมีความรักต้องการในการสอน แต่เน้นให้ครูจัดทำกำหนดการสอนเพื่อแสดงถึงกระบวนการมากกว่า การจัดทำเอกสาร โดยแตกต่างกันขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้สอนแต่ละคน

“ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ใช้หนังสือเป็นหลัก วิชาศาสนาใช้สื่อจากสถาบันป่อนเนาะ แต่เมื่อรู้ต้องการให้สอบใบเน็ต ทางโรงเรียนจึงต้องปรับเปลี่ยนหลักสูตร เริ่มต้นโดยให้ครูผู้สอนจัดทำหนังสือเองที่สอดคล้องกับหลักสูตร โดยต้องการที่จะนำไปใช้ในทิศทางเดียวกันกับโรงเรียน ส่วนใหญ่ และมีการใช้เทคโนโลยีในการกระตุนความจำของนักเรียน

“ด้านการใช้สื่อ ต้องการความพร้อมของบประมาณ และการเตรียมความพร้อมของสื่อที่จะใช้ไม่แน่นอน เนื่องจากมีสื่อที่ใช้น้อย

“ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน การเรียนรู้เป็นกลุ่มในอาคารมัธยมโดยแบ่งวัน เช่น การวิธิต การอ่านอัลกราอน วิธีการละหมาดชายัต เป็นต้น โดยนักเรียนเน้นการท่องจำเป็นรายบุคคล โดยนักเรียนจะตอบสนองเป็นกลุ่มใหญ่มากกว่ารายบุคคล”

“ด้านการประเมินผล เน้นการพูดคุยกับครูผู้สอน โดยผ่านการเดินสำรวจแบบผ่านๆ และดูจากผลสัมฤทธิ์เป็นรายวิชา และจะเรียกครูมาสอบถามเหตุผล และคุยอย่างไม่เป็นทางการแล้วแต่ช่วงเวลาสถานที่ที่เหมาะสม โดยไม่ใช้แบบประเมินจากครูและเด็ก ส่วนวิชาที่ท่องจำจะประสบปัญหาต่อผลสัมฤทธิ์ จึงจำเป็นต้องเน้นกระบวนการท่องจำในรูปแบบทั้งกระบวนการกลุ่มและรายบุคคล”



นิพนธ์ต้นฉบับ

หัวข้อวิจัยเรื่อง การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

สะอาด สนยาเหล⁹, อับดุลอาดี สะบูดิ¹⁰ และอับดุลยากัม เอ็งปิยา¹¹

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน (2) ศึกษาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน (3) ศึกษาเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน (4) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ และ(5) ศึกษาแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน ของ กลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา กลุ่มตัวอย่างที่ ใช้ในการตอบแบบสอบถามการวิจัยเป็นครุอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอ จะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 132 คน และกลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการตอบแบบสัมภาษณ์เป็นผู้บริหาร โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 3 คน สถิติที่ใช้วิเคราะห์ ข้อมูลได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่า t-test ค่า F-test และค่า χ^2

ผลการวิจัยพบว่า

1) ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย เมื่อพิจารณาราย ด้าน พบร่วม ด้านที่ใช้อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย คือ ด้านวัสดุ ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ด้าน เครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านอาคารสถานที่ ส่วนด้านบุคคล ใช้อยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง

2) ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบร่วม ปัญหานี้ภาพรวมเห็นด้วย ร้อยละ 46.2

⁹ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาอิสลามศึกษา รหัส 5720420030

¹⁰ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ประจำหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต หัวหน้าสาขาวิชาอิสลามศึกษา

¹¹ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม และอาจารย์ประจำหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารและการจัดการศึกษาอิสลาม

เมื่อพิจารณารายด้านโดยเรียงตามลำดับด้านที่เป็นปัญหามากไปน้อย พบว่า ด้านการเลือกดัดแปลง หรือออกแบบสื่อมากที่สุด รองลงมาด้านการใช้สื่อ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการประเมินผล ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียนตามลำดับ

3) เปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบร้า ครูอิสลามศึกษาที่มีเพศ อายุ ประสบการณ์สอน และขนาดโรงเรียนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อทุกด้านไม่แตกต่างกัน นอกจากรู อิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล และด้านเครื่องมือและ อุปกรณ์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ ครูอิสลามศึกษาที่มี ระดับการศึกษาสามัญต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล และด้านอาคาร สถานที่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และครูผู้สอนที่มีรายวิชาหลักที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อด้านวัสดุ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

4) เปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา พบร้า ครูอิสลามศึกษาที่มีอายุ ประสบการณ์สอน ระดับการศึกษาสามัญ และขนาดโรงเรียนต่างกัน มีปัญหาระบวนการใช้สื่อไม่ แตกต่างกัน นอกจากรู อิสลามศึกษาที่มีเพศต่างกัน มีปัญหาระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนด วัตถุประสงค์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษา ศาสนาต่างกัน มีปัญหาระบวนการใช้สื่อด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน และด้านการเลือก ตัดแปลง หรือออกแบบสื่อ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ ครู อิสลามศึกษาที่มีระดับที่สอนต่างกัน มีปัญหาระบวนการใช้สื่อด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการใช้สื่อด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการต่างกัน มีปัญหาระบวนการ ใช้สื่อไม่แตกต่างกัน นอกจากรู อิสลามศึกษาที่มีระดับการใช้สื่อด้านอาคารสถานที่ต่างกัน มีปัญหา กระบวนการใช้สื่อด้านการใช้สื่อ และด้านการเลือกดัดแปลง หรือออกแบบสื่อ แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

5) แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ได้แก่ ควรเชิญวิทยากรที่มีความชำนาญและ จิตวิทยาสูงเพื่อสามารถให้ครูอิสลามศึกษาได้พัฒนาทักษะการสอนให้ดียิ่งขึ้น โรงเรียนควรสนับสนุน งบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อการเรียนการสอน ควรจัดอบรมครูอิสลามศึกษาให้มีทักษะในการใช้ สื่อการเรียนการสอนใหม่ ๆ ควรจัดสถานที่ต่าง ๆ ของโรงเรียนให้ปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดีเอื้อต่อการ เรียนการสอน และควรมีห้องปฏิบัติการเฉพาะในกลุ่มอิสลามศึกษา ควรจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์

ให้เพียงพอต่อการใช้งาน ควรติดตั้งโปรเจคเตอร์ หรือ TV ในแต่ละห้องเรียน และมีระบบจัดการดูแลรักษาเครื่องมืออุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และควรจัดอบรมให้ครูอิสลามมีทักษะการจัดกิจกรรมการสอนที่หลากหลาย และเน้นการสอนเพื่อพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงให้กับผู้เรียน

Prince of Songkla University
Pattani Campus

Thesis Title : The Use of Instructional Media for Islamic Studies Subject Area in Islamic Private Schools, Chana District, Songkhla Province

Sa-ard Sonyalah¹², Abdulhadee Sabuding¹³, Abdulhakam Hengpiya¹⁴

ABSTRACT

The objective of this study were 1) to study the level of the using of the instructional media in learning and teaching 2) to study the problems of the process of using instructional media in learning and teaching 3) to study and compare the level of the using of the instructional media in learning and teaching by sex, age, religious and general education level, teaching experience, teaching level, courses, size of the school 4) to study and compare the problems of using instructional media by gender, age, religious and general education level, teaching experience, Teaching Level, core curriculum, School size and the use of media and 5) to study of the development of the using of the instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private schools, Chana District, Songkhla Province.

The samples were 132 of Islamic studies teachers and three of school administrators in Islamic private school in Chana district, Songkhla province. The instruments were questionnaires and interviews. The statistics used for analyzing the collected data included percentage, mean, standard deviation, t-test, F-test and χ^2

The results revealed that

1) The states of the using of the instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province was usually level for overall. Considering each aspect ordered, the most commonly used aspect are materials, technical activities and methods, tools and equipment, the location, and in personal used in a long time.

2) The problem of the using of the instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province, the overall problem was 46.2%. When considering each aspect ordered, the highest frequency was the selection, adaptation, or design of the media. Secondly, the use of media, analysis of characteristics of students, evaluation, objectives and the response of the students in the order respectively.

3) Comparison of the using of the instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province found that the Islamic studies teachers who had sex, age, and the size of the school. There are no different levels of instructional media usage. In addition to Islamic studies teachers who have different levels of religious education. There is a level of instructional media usage. And tools and equipment, there was a statistically significant difference at the .05 and .01 level. The Islamic studies teachers

¹² Graduate Student (Islamic Studies), College of Islamic Studies, Faculty of Graduate, Prince of SongKla University

¹³ Ph.D (Islamic Studies) Lecturer of Islamic Studies, College of Islamic Studies, Prince of SongKla University

¹⁴ Ph.D (Educational Administration), Lecturer of Islamic Educational Administration and Management, College of Islamic Studies, Prince of SongKla University

had different levels of education. There is a level of instructional media usage. There were statistically significant differences at the .05 level. There is a level of instructional media usage. And the building side. There was a statistically significant difference at the .05 level and the teachers with different core subjects taught differently. There is a level of instructional instructional media usage. There was a statistically significant difference at .01 level.

4) Comparison of The problem of the using of the instructional media in learning and teaching of Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province found that Islamic studies teachers with teaching experience ordinary education and the size of the school. There is no difference in using of the instructional media. Besides Islamic studies teachers who have different sex. There are problems in the use of the instructional media for the purpose. There was a statistically significant difference at .05 level. Islamic studies teachers had different levels of religious education. There are problems in the use of instructional media in the analysis of learners. And the choice of adaptation or design instructional media. There were statistically significant differences at .05 and .01 level. There are problems with the instructional media process. For Islamic studies teachers , the level of use of personal media in materials, tools and devices was at the level of .05. And the different activities, techniques and methods. There is no difference in media usage. In addition to Islamic studies teachers who have different levels of media use in different buildings. There are problems with media use. And the choice of adaptation or design instructional media. There were statistically significant differences at .05 and .01 level, respectively.

5) Guidelines for development of the Islamic studies subject area in Islamic private school in Chana district, Songkhla province, should be invited external lecturer lecture to change the atmosphere in the classroom and they must have the expertise and high psychology to enable their instructors to improve their teaching skills. Schools should support the budget for the procurement of instructional media and teachers should have the ability to use new teaching materials as well. Schools should be a safe place for learners and it has an ideal landscape for learning. There should be a laboratory in each subject. The equipment should be sufficient for the use of the teacher. The projector or TV should be installed in each classroom and are available. There should be training for teachers. Focus on teaching to develop practical skills for learners and encourage them to use daily life.

1. บทนำ

สื่อการเรียนการสอนเป็นสิ่งที่ผู้สอนใช้ในการสื่อสารกับผู้เรียนให้เกิดความเข้าใจเนื้อหาผ่านวิธีการต่าง ๆ ที่ผู้สอนเห็นว่าทำให้ผู้เรียนสามารถเข้าใจเนื้อหาได้ง่าย ตามสภาพปริบพลดังสิ่งที่เอื้ออำนวย โดยผ่านอุปกรณ์ เครื่องมือ และเทคนิคบริการต่าง ๆ ชั้วิติ เบ่งทอง, (ม.ป.ป.) กล่าวว่า บทบาทของสื่อการเรียนการสอน ก็คือ เป็นตัวกลางหรือพาหนะ หรือเครื่องมือ หรือช่องทางที่ใช้สำหรับการเรียนรู้ ข้อมูลความรู้หรือสิ่งบวกกล่าวของผู้ส่งสารหรือผู้สอนไปสู่ผู้รับหรือผู้เรียน เพื่อทำให้การเรียนรู้หรือการเรียนการสอนบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์หรือจุดมุ่งหมายที่วางไว้ได้เป็นอย่างดี

การใช้สื่อการเรียนการสอน ถือเป็นเทคนิคการสอนที่ท่านนับมุ่ยมัด ๕๖ ได้ใช้สอนบรรดาเศษเสี้ยบ เพื่อให้สามารถเรียนรู้ได้รวดเร็วขึ้น และเห็นภาพพร้อมด้วยคำอธิบายในเวลาเดียวกัน ซึ่งนับมุ่ยมัด ๘๗ (ม.ป.ป. : 81) กล่าวว่า ภาษาแม่ว่าจะเป็นสื่อหลักที่ใช้สำหรับการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น แต่ในปัจจุบันการติดต่อสื่อสารมิใช่ทำได้แค่เพียงการใช้ภาษาที่เป็นเสียงหรือคำพูดเพียงอย่างเดียว แต่ยังมีสื่อแขนงอื่น ๆ เกิดขึ้นอีกมากมายหลายชนิด ซึ่งภาษาถ้ามีบทบาทสำคัญในการติดต่อสื่อสารของคนในสังคม และสื่อแขนงที่ไม่ใช่ภาษาถ้ามีบทบาทสำคัญเช่นกัน ไม่ว่าจะเข้ามาในรูปของการสนับสนุนสื่อที่เป็นภาษาหรือเข้ามาเมื่อบทบาทในรูปแบบใหม่ที่แตกต่างออกไปจากเดิม ทั้งนี้ นักวิชาการได้แบ่งสื่อที่แสดงออกถึงการเคลื่อนไหวของร่างกายที่สามารถนำมาเป็นสื่อในการสื่อสารออกเป็นหมวดหมู่ไว้มากมาย เช่น การเคลื่อนไหวร่างกายประกอบการพูด การเดินเข้าหาหรือขับตัวห่างออกไป การแสดงท่าทางประกอบด้วยการสัมผัส เครื่องมือ สื่อผ้า สัมผัสร่างกาย การแสดงออกทางสีหน้า การปรับระดับสูงต่ำของน้ำเสียง เป็นต้น (อ้างถึงใน ยุทธนา เกื้อกูล, 2550 : 153-154) ทั้งนี้ก็ล้วนสามารถเรียนรู้อิสลามศึกษาได้ด้วยการสอนอิสลามศึกษาขั้นพื้นฐานที่กระทรวงศึกษาได้กำหนดไว้ประกอบด้วย 8 สาระการเรียนรู้ ดังนี้ 1) อัลกุรอาน 2) อัลอะดีษ 3) อัลอะกีดะ 4) อัลฟิกหะ 5) สาระอัตตราศิลป์ 6) อัลอัคลาğ 7) ภาษาอาหรับ (หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551, ม.ป.ป. : 11)

ผู้วิจัยเห็นว่า การศึกษาเกี่ยวกับเรียนการสอนอิสลามศึกษาในสังคมปัจจุบันโดยเฉพาะการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา มีความจำเป็นต่อพัฒนาในทุกหน่วยย่อยของสังคม เช่น สถานศึกษา โรงเรียน และตាជิตกา เป็นต้น ซึ่งผู้วิจัยได้กำหนดพื้นที่การศึกษาเป็นโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา เนื่องจากที่มีความโดดเด่นในวิชาการด้านศาสนาอิสลาม จากประสบการณ์การเข้าร่วมการแข่งขันทักษะวิชาการในกลุ่มเครือข่ายโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามจังหวัดสงขลา ดังนั้น ผู้วิจัยจึงได้

ทำการศึกษาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา
- 2.2 เพื่อศึกษาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา
- 2.3 เพื่อศึกษาเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา ศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดของโรงเรียน
- 2.4 เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา ศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดของโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ
- 2.5 เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

3. ความสำคัญและประโยชน์ของการวิจัย

- 3.1 ได้ทราบระดับ ปัญหา และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา
- 3.2 โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามโดยเฉพาะกลุ่มอิสลามศึกษาสามารถนำผลการวิจัยไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- 3.3 หน่วยงานต้นก้าสามารถนำผลการวิจัยมาพัฒนาศักยภาพของครุภูษสอนในด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน โดยวิธีการต่าง ๆ เช่น การอบรมครุอิสลามศึกษาเกี่ยวกับการใช้สื่อการสอน
- 3.4 ใช้เป็นฐานข้อมูลเพื่อต่อยอดทางการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น
- 3.5 เพื่อเป็นประสบการณ์ในการทำวิจัยแก่ผู้วิจัย

4. วิธีการดำเนินการวิจัย

การศึกษาในครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) เพื่อศึกษาระดับปัญหางานบ้าน การ และแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิจัยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ หรือแนวทางในการพัฒนาการเรียนรู้อิสลามศึกษาในสถานศึกษาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ต่อไป โดยผู้วิจัยได้กำหนดขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย ดังนี้

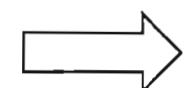
- 4.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย
 - 4.2 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
 - 4.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
 - 4.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล
 - 4.5 การวิเคราะห์ข้อมูล วิธีการทางสถิติ
- 4.1 กรอบแนวคิดการวิจัย

การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มสาระการเรียนรู้ศาสนาอิสลาม
ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ตัวแปรตาม

ตัวแปรอิสระ

1. เพศ
2. อายุ
3. ระดับการศึกษาศาสนา
4. ระดับการศึกษาสามัญ
5. ประสบการณ์สอน
6. ระดับที่สอน
7. รายวิชาหลักที่สอน
8. ขนาดของโรงเรียน



ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน

1. ด้านบุคคล
2. ด้านวัสดุ
3. ด้านอาคารสถานที่
4. ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์
5. ด้านกิจกรรม เทคนิค และวิธีการ



ปัญหางานบ้านการใช้สื่อการเรียนการสอน

1. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน
2. ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์
3. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ
4. ด้านการใช้สื่อ
5. ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน
6. ด้านการประเมินผล

በአዲሱ የዕስት አገልግሎት በመፈጸም ስራውን የሚያሳይሩት የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

1. የተደረገው የሚያሳይሩት የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

2. የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

3. የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

4.2.2.1 የሚያሳይሩት የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

1) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

2) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

3) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

4.2.2.2 የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

4.2.1 በፊትና ተቋማት

4.2 በፊትና ተቋማት የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

57 ዓ.ም. ዘመን መካከል የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡ (44-47)

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

1) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

2) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

3) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

(ማንኛውም የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡ 2555 : 15)

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

1) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

2) የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

4.1.2.2 የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

1. የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของครูอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชน
สอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยแบ่งตามขนาดของโรงเรียน ดังนี้
ขนาดกลาง มี 11 โรงเรียน โดยมีประชากร จำนวน 91 คน และกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 61 คน

โรงเรียน	จำนวนครูอิสลามศึกษา	
	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
กีญ่ามุดดีน	10	7
เจริญธรรมวิทยา	5	3
ตรุนวิทยา	10	7
darmacsanivithayamulnisi	5	3
ดีนูลอิสลาม	6	4
ตัสดีกียะห์	9	6
ธรรมวิทยามุลนิธิสงขลา	10	7
เราะห์มาเรียห์	11	7
สรเสริญอิสลาม	8	6
มุสลิมจะนะศึกษา	6	4
อิสลามวิทยานุเคราะห์	11	7
รวม	91	61

โรงเรียนขนาดใหญ่ มี 5 โรงเรียน โดยมีประชากร จำนวน 105 คน และกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 71 คน

โรงเรียน	จำนวนครูอิสลามศึกษา	
	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
จริยธรรมศึกษามุลนิธิ	27	18
บุสตานมุดดีน	17	12
รุ่งโรจน์วิทยา	17	12
ศาสนบำรุง(สองมุดดีน)	23	15
แสงธรรมวิทยามุลนิธิ	21	14
รวม	105	71

4.2.2.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการสัมภาษณ์

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการสัมภาษณ์จำนวนห้าหมื่น 3 คน โดยการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง ประกอบด้วย ผู้บริหารโรงเรียนของเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ประกอบโรงเรียนขนาดกลาง 2 คน และขนาดใหญ่ 1 รวม จำนวน 3 คน

4.3 เครื่องมือในการวิจัย

4.3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ใช้แบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ในการเก็บรวมข้อมูลภาคสนาม เพื่อตอบวัตถุประสงค์การวิจัย โดยมีวิธีการดังต่อไปนี้

4.3.1.1 แบบสอบถาม ใช้เก็บข้อมูลเพื่อตอบวัตถุประสงค์เกี่ยวกับสภาพปัญหา และข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

ก. ศึกษาและรวบรวมข้อมูล เพื่อนำมากำหนดโครงสร้างของแบบสอบถาม

ข. กำหนดโครงสร้างของแบบสอบถามและจำนวนภาษาของข้อคำถาม ผู้วิจัยได้ออกแบบลักษณะของข้อคำถามอย่างเหมาะสมสมกับข้อมูลที่ต้องการ ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม มีลักษณะคำถามเป็นชนิดปลายปิด แบบตรวจสอบรายการ (Multiple choice)

ตอนที่ 2 ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มีลักษณะคำถามเป็นชนิดปลายปิด แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating scale) 4 ระดับ โดยให้ความหมายดังนี้

4 หมายถึง ใช้บ่อยครั้ง

3 หมายถึง ใช้ค่อนข้างบ่อย

2 หมายถึง ใช้นาน ๆ ครั้ง

1 หมายถึง ใช้น้อยมาก

ในรายละเอียดกรอบการวิจัย 5 ด้าน ดังนี้

- ด้านบุคคล

- ด้านวัสดุ

- ด้านอาคารสถานที่

- ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

- ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ

ตอนที่ 3 ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มีลักษณะค้ำมเป็นชนิดปลายปิดเป็นแบบตรวจสอบรายการ (Multiple choice) 2 ตัวเลือก คือ เห็นด้วย และไม่เห็นด้วย

ในรายละเอียดกรอบการวิจัย 6 ด้าน ดังนี้

- ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน
- ด้านการทำหน้าที่ประஸค์
- ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ
- ด้านการใช้สื่อ
- ด้านการทำหน้าที่ตอบสนองของผู้เรียน
- ด้านการประเมินผล

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะแนวทางการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ลักษณะค้ำมเป็นชนิดปลายเปิด

- ค. นำแบบสอบถามฉบับร่างเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา
- ง. นำแบบสอบถามฉบับร่างเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญ
- จ. นำแบบสอบถามฉบับร่างไปทดลองใช้ (Try Out) กับกลุ่มทดลอง

- ฉ. หากุณภาพของแบบสอบถาม
- ช. จัดทำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์

4.3.1.2 แบบสัมภาษณ์ ใช้ตอบสนองวัตถุประสงค์เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยใช้การสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง ซึ่งมีขั้นตอนในการสร้างแบบสัมภาษณ์ 5 ขั้นตอน ดังต่อไปนี้

ก. ศึกษาและรวบรวมข้อมูล เพื่อนำมากำหนดโครงสร้างของข้อคำถาม

ข. กำหนดโครงสร้างของแบบสอบถาม และสำนวนภาษาของข้อคำถาม ผู้วิจัยได้ออกแบบลักษณะของข้อคำถามอย่างเหมาะสมกับข้อมูลที่ต้องการ ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลสภาพทั่วไปของการสัมภาษณ์ ดังต่อไปนี้

- ตำแหน่ง
- วุฒิการศึกษา

- ประสบการณ์ในการทำงาน
- เวลาที่สัมภาษณ์
- วันเดือนปีที่สัมภาษณ์

(2) ตอนที่ 2 เป็นส่วนของข้อคำถาม และเนื้อที่ว่างที่ใช้บันทึกคำตอบจากการสัมภาษณ์เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอน ในรายละเอียดกรอบการวิจัย 2 ประเด็น ดังนี้

- แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน
- แนวทางการพัฒนาเกี่ยวกับปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

- ค. นำแบบสัมภาษณ์ฉบับร่างเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา
- ง. นำแบบสัมภาษณ์ฉบับร่างเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญ
- จ. จัดทำแบบสัมภาษณ์ฉบับสมบูรณ์

4.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีการลงภาคสนามเพื่อเก็บข้อมูลจริง โดยข้อมูลมีลักษณะ เชิงพฤติกรรมใน 2 ลักษณะ กล่าวคือ พฤติกรรมที่ผ่านมาแล้ว และพฤติกรรมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ในเรื่องการใช้สื่อการเรียนการของกลุ่มสาระการเรียนรู้ศาสนาศึกษา ซึ่งการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัย ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

4.4.1 แจกแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่าง คือ ครูผู้สอนโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

4.4.2 ตรวจสอบ ความถูกต้อง ความสมบูรณ์ของแบบสอบถาม

4.4.3 นำข้อมูลที่ได้ไว้เคราะห์ข้อมูลตัวย่อโปรแกรมสำเร็จรูป

4.5 การวิเคราะห์ข้อมูล และวิธีทางสถิติ

ในการวิจัยครั้งนี้เป็นวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) ที่เน้นวิธีการวิจัยปริมาณ (Quantitative Research) ซึ่งการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยใช้หลักการวิเคราะห์ 2 ประการ ดังต่อไปนี้

4.5.1 การวิเคราะห์ข้อมูลเนื้อหา

ก. แหล่งข้อมูล

ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าเนื้อหาจากแหล่งแหล่งต่าง ๆ ได้แก่ หอสมุด جونเอฟเคนเด็ต หอสมุดแห่งชาติ สถานศึกษาต่าง ๆ และเวปไซต์ เป็นต้น โดยแบ่งประเภทของแหล่งข้อมูลดังนี้

(1) ข้อมูลชั้นปฐมภูมิ ได้แก่ อัลกรอآن และอัลยะดีษะ โดยใช้หนังสือตัวพิมพ์อัลกรอآن และหนังสือชาเราะอัลยะดีษะ ประกอบ เช่น หนังสือตัวพิมพ์อัลกรอآن ตัวซีริ อะบุนุ กะเซียชาเราะยุนาวารีย์ อะลา มุสลิม เป็นต้น

(2) ข้อมูลชั้นทุติยภูมิ ได้แก่ ตำรา บทความ งานวิจัย เอกสาร รูปภาพ หรือบรรณานุกรม เช่น หนังสืออุลูมอัลกรอآن หนังสือเรื่องเกี่ยวกับการเรียนการสอนโดยทั่วไป การศึกษาในอิสลาม หนังสือเรื่องสือและนวัตกรรมทางการศึกษา ข้อมูลเกี่ยวกับทฤษฎีวิวัฒนาการ ผลงานวิจัยเรื่องการใช้สื่อการเรียนการสอน เป็นต้น

ข. การวิเคราะห์เนื้อหา

นำข้อมูลเนื้อหามาวิเคราะห์ด้วยวิธีการวิเคราะห์ข้อมูล โดยยึดหลักการอัลกรอآن อัลยะดีษะ และเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ในรูปแบบการวิเคราะห์เชิงบรรยาย ประกอบการใช้เหตุผล เรียบเรียงเนื้อหา และสรุป

ค. การเรียบเรียงเนื้อหา

ทำการจัดเรียงข้อมูลที่ได้ค้นคว้าจากแหล่งของมูล เกี่ยวกับหลักสูตรอิสลาม ศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 สื่อการเรียนการสอน การใช้สื่อการเรียนการสอน ปัญหาในการใช้สื่อการเรียนการสอน และแนวคิดเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของนักวิชาการอิสลาม เป็นกรอบในการค้นคว้าข้อมูลเหล่าข้อมูล ตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย ทำการเรียบเรียงข้อมูลเนื้อหาและนำไปสร้างแบบสอบถามเพื่อล�พื้นที่เก็บรวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติต่อไป

4.5.2 การวิเคราะห์ข้อมูลสถิติ

สถิติที่ใช้ในการวิจัยได้ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่า (t -test) ค่า (F -test) และค่าไคสแควร์ (χ^2)

การวิเคราะห์ข้อมูลมีความสัมพันธ์กับการวิจัย นับตั้งแต่ในขั้นตอนของการกำหนดวัตถุประสงค์ การเรียบเรียงข้อมูลเนื้อหา การสร้างเครื่องมือการวิจัย ซึ่งในการวิจัยเชิงสำรวจมักจะใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูลเพื่อตอบวัตถุประสงค์ของการวิจัย และใช้กระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติสรุปอ้างอิงไปยังกลุ่มประชากร ซึ่งขั้นตอนที่กล่าวถึงนี้มีความสัมพันธ์ต่อกัน

5. ผลการวิจัย

ผู้วิจัยได้สรุปผลการวิจัยเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา เป็น 5 ส่วน ดังนี้

5.1. ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 132 คน พบร้า เป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 55.3 โดยส่วนใหญ่อายุ 26-35 ปี ร้อยละ 52.3 จบการศึกษา ศาสนาคริสต์และชาวนาวียะ互通ที่สุด ร้อยละ 51.5 และ 37.1 และจบการศึกษาสามัญในระดับปริญญาตรีมากที่สุด ร้อยละ 42.3 มีประสบการณ์สอน ไม่เกิน 5 ปี เป็นส่วนใหญ่ ร้อยละ 50.0 รองลงมาอยู่ในช่วง 6-10 ปี ร้อยละ 27.3 เป็นครูอิสลามศึกษาที่สอน สอนทั้งระดับมัธยมศึกษา ตอนต้น-ปลาย ร้อยละ 75.8 และเป็นครูอิสลามศึกษาที่สอนระดับประถมศึกษา ร้อยละ 24.2 โดย ส่วนใหญ่สอนวิชาอักษรอาหรับ เป็นวิชาหลัก ร้อยละ 20.5 ซึ่งมากกว่าวิชาหลักอื่นเป็นสองเท่า คือ วิชา อัตตราศึก อัลอะดีษ อัลอะกีดะ อัลอะลัคาน และอัลอะลักกุล ซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 9.8, 9.1 และ 9.1 นอกจากวิชาภาษา ไทย ภาษาอาหรับ และอัลฟิกฮ์ อยู่ที่ร้อยละ 15.2, 14.4 และ 12.9 และครูอิสลามศึกษาอยู่ใน โรงเรียนขนาดใหญ่มากกว่าขนาดกลาง ร้อยละ 53.8 และ 46.2 ตามลำดับ

5.2 ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มี 5 ด้าน คือ ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ พบร้า ภาพรวมอยู่ ในระดับค่อนข้างบ่ออย ($\bar{x} = 2.52$, S.D. = .47) เมื่อพิจารณารายด้าน พบร้า ทุกด้านอยู่ในระดับค่อนข้าง บ่ออย เรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย คือ ด้านวัสดุ ($\bar{x} = 2.71$, S.D. = .48) รองลงมาด้านกิจกรรมเทคนิคและ วิธีการ ($\bar{x} = 2.60$, S.D. = .54) ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ($\bar{x} = 2.53$, S.D. = .70) ส่วนด้านอาคาร สถานที่ ($\bar{x} = 2.46$, S.D. = .58) และด้านบุคคล ($\bar{x} = 2.26$, S.D. = .65) อยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง

5.2.1 ด้านบุคคล ภาพรวมอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง ($\bar{x} = 2.37$, S.D. = .61) เมื่อ พิจารณาข้อ พบร้า อยู่ในระดับค่อนข้างบ่ออย 1 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 5 ข้อ โดยข้อที่มี ค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ การเชิญวิทยากรภายในโรงเรียน ($\bar{x} = 2.72$, S.D. = .87) รองลงมากการเชิญวิทยากร ภายนอกโรงเรียน ($\bar{x} = 2.36$, S.D. = .82) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง คือ การเชิญโดยอิมามในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .82) การเชิญโดยครูในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .84) และการเชิญบาทอปอเนาะ ในเขตพื้นที่ ($\bar{x} = 2.24$, S.D. = .86) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ การเชิญคณะกรรมการอิสลามประจำ จังหวัด ($\bar{x} = 2.05$, S.D. = .83)

5.2.2 ด้านวัสดุ ภาพร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ($\bar{x} = 2.86$, S.D. = .45) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับบ่อຍครั้ง 2 ข้อ อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ 10 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 10 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ หนังสือแบบเรียน ($\bar{x} = 3.71$, S.D. = .65) รองลงมากระดาん ($\bar{x} = 3.68$, S.D. = .61) และหนังสือคู่มือสำหรับครูผู้สอน ($\bar{x} = 3.45$, S.D. = .76) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ของจริง ($\bar{x} = 2.72$, S.D. = .91) เอกสารแนวแนว ($\bar{x} = 2.58$, S.D. = .88) และป้านนิเทศ ($\bar{x} = 2.58$, S.D. = 1.01) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ เทปบันทึกเสียง ($\bar{x} = 2.18$, S.D. = 1.02) และภาพพลิก ($\bar{x} = 2.13$, S.D. = .87)

5.2.3 ด้านอาคารสถานที่ ภาพร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ($\bar{x} = 2.51$, S.D. = .58) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับบ่อຍครั้ง 1 ข้อ อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ 4 ข้อ และอยู่ในระดับบ่อຍครั้ง 6 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ชั้นเรียนของผู้เรียน ($\bar{x} = 3.55$, S.D. = .67) อยู่ในระดับบ่อຍครั้ง รองลงมาเป็นหอประชุม และสนามหรือที่ร่มภายใต้โรงเรียนเท่ากัน ($\bar{x} = 2.66$, S.D. = .62) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ห้องสมุดภายใต้โรงเรียน ($\bar{x} = 2.63$, S.D. = .82) ห้องปฏิบัติการทางภาษา ($\bar{x} = 2.43$, S.D. = .88) และศูนย์อาหาร ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 0.98) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ สถานที่ทางประวัติศาสตร์ ($\bar{x} = 1.91$, S.D. = .83) โรงงาน ($\bar{x} = 1.86$, S.D. = .96) และตลาด ($\bar{x} = 1.75$, S.D. = .91)

5.2.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ภาพร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ($\bar{x} = 2.66$, S.D. = .63) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ 4 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 5 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ คอมพิวเตอร์ ($\bar{x} = 3.01$, S.D. = .97) รองลงมาโทรศัพท์ ($\bar{x} = 2.86$, S.D. = .93) และเครื่องถ่ายเอกสาร ($\bar{x} = 2.83$, S.D. = 1.04) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ ชุดเครื่องเสียง ($\bar{x} = 2.50$, S.D. = .96) Smart Phone ($\bar{x} = 2.39$, S.D. = 0.96) และ Laptop ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 1.00) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ เครื่องบันทึกเสียง ($\bar{x} = 2.15$, S.D. = .95) และวิทยุ ($\bar{x} = 2.12$, S.D. = .98)

5.2.5 ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ภาพร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ($\bar{x} = 2.69$, S.D. = .53) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ 10 ข้อ และอยู่ในระดับนาน ๆ ครั้ง 6 ข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ บทเรียนสำเร็จรูป ($\bar{x} = 3.20$, S.D. = .88) รองลงมากการบรรยาย ($\bar{x} = 3.18$, S.D. = .85) และการเรียนเป็นรายบุคคล ($\bar{x} = 2.84$, S.D. = .95) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยปานกลาง ได้แก่ การสอนแบบแก้ปัญหา ($\bar{x} = 2.50$, S.D. = .96) การสอนแบบศูนย์การเรียน ($\bar{x} = 2.39$, S.D. = 0.96) และบทเรียนคอมพิวเตอร์ ($\bar{x} = 2.38$, S.D. = 1.00) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ ชุดแสดงนิทรรศการ ($\bar{x} = 2.19$, S.D. = .87) และละคร ($\bar{x} = 2.11$, S.D. = .87)

5.3 ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา มี 6 ด้าน คือ ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ด้านการใช้สื่อ ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ด้านการประเมินผล พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยเฉลี่ยร้อยละ 46.2 เมื่อพิจารณารายด้านโดยเรียงลำดับค่าความถี่เห็นด้วยเฉลี่ยสูงที่สุด พบว่า ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ คิดเป็นร้อยละ 56.1 รองลงมาด้านการใช้สื่อ ร้อยละ 52.3 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ร้อยละ 50.8 ส่วนด้านที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ด้านการประเมินผล คิดเป็นร้อยละ 41.0 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ร้อยละ 38.7 และด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ร้อยละ 37.1 ตามลำดับ

5.3.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 50.8 เมื่อพิจารณาข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 59.8 รองลงมาครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน ร้อยละ 56.1 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอน และครูขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับทัศนคติต่อวิชาชีพผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 48.5 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูไม่มีการทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อในการเรียนการสอน ร้อยละ 40.2

5.3.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 38.7 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนที่เรียนจบพร้อมและสามารถบรรลุถึงสิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ให้ชัดเจน ร้อยละ 43.9 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ได้กำหนดวัตถุประสงค์ให้ครอบคลุมทั้งความรู้ ทักษะ กระบวนการ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์หลังจากการใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 39.4 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูไม่ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของการจัดการเรียนสอนทำให้ไม่สามารถกำหนดแนวทางการประเมินผลได้ถูกต้องครอบคลุม ร้อยละ 34.8

5.3.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 56.1 เมื่อพิจารณาข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อ และอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน ร้อยละ 77.3 รองลงมาสื่อการเรียนการสอนที่มือญี่ปุ่นหลากหลาย และไม่ค่อยเพียงพอ กับการจัดการเรียนการสอน ร้อยละ 68.2 และขาดทักษะการออกแบบและผลิตสื่อใหม่ ๆ ร้อยละ 65.9 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ สื่อที่มือญี่ปุ่นhard ไม่สอดคล้องกับการจัดการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 62.1 ขาดทักษะในการตัดแปลงสื่อที่มือญี่ปุ่นแล้ว

ให้มีคุณภาพดีขึ้น ร้อยละ 57.6 และสื่อการเรียนการสอนบางชนิดไม่เหมาะสมต่อผู้เรียนทำให้เป็นอุปสรรคในการเลือกใช้สื่อ ร้อยละ 56.1 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูขาดทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนจึงไม่เลือกใช้สื่อการเรียนการสอนประเภทนั้น ๆ ร้อยละ 43.2 และเลือกสื่อการเรียนการสอนไม่เหมาะสมกับระดับชั้นของผู้เรียน ร้อยละ 38.6

5.3.4 ด้านการใช้สื่อ ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 52.3 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ จำนวนคำสอนของครูมีมาก ทำให้มีเวลาเพียงพอในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 75.8 รองลงมาดังบประมาณด้านการเตรียมสื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 75.0 โรงเรียนขาดสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตสื่อการเรียนการสอน และโรงเรียนขาดเจ้าหน้าที่ที่จะอำนวยความสะดวกและให้บริการในการเตรียมสื่อการเรียนการสอน เท่ากัน ร้อยละ 71.2 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ใช้สื่อประกอบขั้นดำเนินการสอนเพื่อประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 51.5 ผู้เรียนไม่สามารถมองเห็นสื่อการเรียนการสอนขณะใช้อย่างทั่วถึง ร้อยละ 49.2 และครูไม่มีเวลาเตรียมผู้เรียนให้พร้อมก่อนการใช้สื่อ ร้อยละ 48.5 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูไม่มีเวลาเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม กิจกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน ร้อยละ 28.8 และครูไม่สนใจตอบข้อซักถามอธิบายหรือชี้แนะปัญหาเพิ่มเติม ร้อยละ 27.3

5.3.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 37.1 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูและผู้เรียนไม่มีส่วนร่วมในการออกแบบ ผลิต และใช้สื่อ ร้อยละ 46.2 รองลงมาครูไม่ได้เสนอความคิดสร้างสรรค์เพื่อเสนอผลงานโดยการใช้ ร้อยละ 39.4 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูไม่ให้ผลย้อนกลับทันที เมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นภายหลังการใช้สื่อ เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องของผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 37.9 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ และครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีการตอบสนองผลจากการใช้สื่อ ร้อยละ 31.1

5.3.6 ด้านการวัดและประเมินผล ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 41.0 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยสูงสุด ได้แก่ ครูไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ประเมินผลการใช้สื่อในชั้นเรียน ร้อยละ 48.5 รองลงมาครูไม่ได้นำผลการประเมินไปพัฒนาปรับปรุงการใช้สื่อ ร้อยละ 43.2 ข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยปานกลาง ได้แก่ ครูและนักเรียนไม่มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 42.4 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่เห็นด้วยต่ำสุด คือ ครูเลือกใช้การทดสอบไม่เหมาะสมกับการใช้สื่อ 33.3

5.3.7 จัดกลุ่มผู้ตอบแบบสอบถาม ออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ 1) กลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย 2) กลุ่มที่เห็นด้วยต่ำ 3) กลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง 4) กลุ่มที่เห็นด้วยสูง โดยจำแนกเป็นกลุ่มตามด้านดังนี้

5.3.7.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 25.8 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 37.9 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 19.7 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 16.7

5.3.7.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วย ร้อยละ 46.2 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 32.6 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 12.9 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 8.3

5.3.7.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 11.4 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ใกล้เคียงกับกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 37.1 และ 34.1 และกลุ่มที่เห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 17.4

5.3.7.4 ด้านการใช้สื่อ มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 8.3 เมื่อพิจารณา กลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลางมากที่สุด ร้อยละ 39.4 รองลงมาเห็นด้วยสูง ร้อยละ 32.6 และเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 19.7

5.3.7.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 37.9 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูง ใกล้เคียงกับกลุ่มเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 25.8 และ 25.0 และกลุ่มที่เห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 11.4

5.3.7.6 ด้านการวัดและประเมินผล มีกลุ่มที่ไม่เห็นด้วยเลย ร้อยละ 37.9 เมื่อพิจารณากลุ่มที่เห็นด้วยกับปัญหากระบวนการใช้สื่อ พบว่า เป็นกลุ่มที่เห็นด้วยสูงมากที่สุด ร้อยละ 30.3 รองลงมาเห็นด้วยต่ำ ร้อยละ 20.5 และเห็นด้วยปานกลาง ร้อยละ 11.4

5.4 ส่วนที่ 4 ผลการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดของ โรงเรียน

ผลการเปรียบเทียบระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยจำแนกตามเพศ อายุ ระดับ การศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดของ โรงเรียน มีรายละเอียดผลการเปรียบเทียบ ดังนี้

5.4.1 ครูอิสลามศึกษาที่มีเพศต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้าน ไม่แตกต่างกัน

5.4.2 ครูอิสลามศึกษาที่มีอายุ มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้านไม่ แตกต่างกัน

5.4.3 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล และด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ

5.4.4 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาสามัญต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.4.5 ครูอิสลามศึกษาที่มีประสบการณ์สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

5.4.6 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านบุคคล และด้านอาคารสถานที่ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.4.7 ครูอิสลามศึกษาที่มีรายวิชาหลักที่สอนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้านบุคคล ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ และด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ ไม่แตกต่างกัน นอกจากด้านวัสดุ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

5.4.8 ครูอิสลามศึกษาที่มีขนาดโรงเรียนต่างกัน มีระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน ทุกด้านไม่แตกต่างกัน

5.5 ส่วนที่ 5 ผลการเปรียบเทียบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน ขนาดโรงเรียน และระดับการใช้สื่อ

ผลการเปรียบเทียบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา แบ่งออกเป็น 2 ส่วนดังนี้

5.5.1 ส่วนที่ 5.1 ผลการเปรียบเทียบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ ประสบการณ์สอน ระดับที่สอน รายวิชาหลักที่สอน และขนาดโรงเรียน พบร่วม ด้านการใช้สื่อ และด้านการวัดและประเมินผล ไม่แตกต่างกัน ส่วนด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการกำหนด วัตถุประสงค์ ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ และด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยสามารถจำแนกรายละเอียด ดังนี้

5.5.1.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.5.1.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า เพศ ต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.5.1.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ระดับการศึกษาศาสนาต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05

5.5.1.4 ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า มีปัญหา กระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

5.5.1.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน จำแนกตามข้อมูลทั่วไป พบว่า ระดับที่สอนต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.5.1.6 ด้านการวัดและประเมินผล มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่าง กัน

5.5.2 ส่วนที่ 5.2 ผลการเปรียบเทียบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน ของกลุ่มอิสลามศึกษา จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ด้านการ กำหนดวัตถุประสงค์ ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน และด้านการวัดและประเมินผล ไม่ แตกต่างกัน นอกจากด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ และด้านการใช้สื่อ แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยสามารถจำแนกรายละเอียด ดังนี้

5.5.2.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

5.5.2.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า มี ปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน

5.5.2.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ จำแนกตามระดับการใช้ สื่อ พบว่า หากระดับการใช้สื่อในด้านอาคารสถานที่ต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

5.5.2.4 ด้านการใช้สื่อ จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า หากระดับการใช้ สื่อด้านอาคารสถานที่ต่างกัน มีปัญหากระบวนการใช้สื่อที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**5.5.2.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน จำแนกตามระดับการใช้สื่อ
พบว่า มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน**

**5.5.2.6 ด้านการวัดและประเมินผล จำแนกตามระดับการใช้สื่อ พบว่า
มีปัญหากระบวนการใช้สื่อไม่แตกต่างกัน**

**5.6 ส่วนที่ 6 ผลการประมวลข้อเสนอแนะที่ได้จากการพัฒนาแบบสอบถามปลายเปิดเกี่ยวกับ
แนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอน
ศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา**

ผลการการประมวลข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการ
สอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา
ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน และแนวทางการ
พัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน

**5.6.1 แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา
ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ปรากฏผลดังนี้**

**5.6.1.1 ด้านบุคคล พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การ
เชิญวิทยากรภายนอกมาบรรยายพิเศษเพื่อเปลี่ยนบรรยากาศในชั้นเรียน คิดเป็นร้อยละ 18.5
รองลงมาการเชิญวิทยากรภายนอกบ่อยขึ้นทำให้นักเรียนมีแรงกระตุ้นในการเรียนเพิ่มขึ้น ร้อยละ
16.7 และสื่อบุคคลที่นำมาแสดงต้องมีความชำนาญและมีจิตวิทยาสูง เพื่อสามารถให้ผู้สอนได้
ปรับปรุงทักษะการสอนของตนให้ดีขึ้น ร้อยละ 14.8 ข้อเสนอแนะที่มีความถี่ปานกลาง ได้แก่ การ
เชิญผู้นำศาสนาในชุมชนเข้ามาให้ความรู้เพิ่มเติม และการสนับสนุนงบประมาณให้กับผู้สอนที่ต้องการ
เชิญบุคลากรภายนอกเมื่อมีความจำเป็น เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 11.1 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีความถี่
ต่ำสุด ได้แก่ การเชิญบุคลากรภายนอกมาให้ความรู้มาจากหน่วยงานที่มีความพร้อม คิดเป็นร้อยละ
3.7**

**5.6.1.2 ด้านวัสดุ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การ
สนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อด้านวัสดุ คิดเป็นร้อยละ 24.0 รองลงมาแบบเรียนต้องมี
ความหลากหลาย สร้างสรรค์และน่าสนใจ ร้อยละ 14.0 และการอบรมเพื่อพัฒนาให้ครุผู้สอนใช้สื่อที่
มีอยู่แล้วให้เกิดความชำนาญ และให้รู้จักใช้สื่อใหม่ ๆ เช่น เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ
12.0 ข้อเสนอแนะที่มีความถี่ปานกลาง ได้แก่ วัสดุที่มีอยู่สามารถเอามาสอนและดัดแปลงเป็นสื่อ
การเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 10.0 และวัสดุที่ใช้ต้องทันสมัยอยู่เสมอ ร้อยละ 8.0 ส่วน
ข้อเสนอแนะที่มีความถี่ต่ำสุด ได้แก่ จัดให้มีศูนย์ผลิตสื่อของเขตพื้นที่และมีบุคลากรที่มี
ประสบการณ์อยู่แล้ว คิดเป็นร้อยละ 2.0**

5.6.1.3 ด้านอาคารสถานที่ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ สถานที่ต่างๆ ของโรงเรียนต้องปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดีและเอื้อต่อการเรียนการสอน คิดเป็นร้อยละ 30.4 รองลงมา มีห้องเรียนหรือห้องปฏิบัติการเฉพาะในแต่ละสาระวิชาของกลุ่มสาระการเรียนรู้ อิสลามศึกษา ร้อยละ 17.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ จัดให้มีห้องปฏิบัติการทางภาษาในรายวิชาภาษาอาหรับ และภาษาอังกฤษ คิดเป็นร้อยละ 10.9 และการสนับสนุนงบประมาณ ด้านอาคารสถานที่ของโรงเรียนให้เพียงพอ ร้อยละ 6.5 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การกำหนดนโยบายให้ผู้สอนทำการสอนนอกห้องเรียนอย่างน้อยหน่วยการเรียนรู้ละครร้อง ร้อยละ 2.2

5.6.1.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ การจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอที่สุด ร้อยละ 44.0 รองลงมา เครื่องมือและอุปกรณ์ต้องทันสมัย ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การติดตั้งระบบจอโปรเจกเตอร์ LCD หรือโทรศัพท์ ในแต่ละห้องเรียน คิดเป็นร้อยละ 12.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การจัดกิจกรรมสัมมนาเพื่อหาทุนในการจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้แก่โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 4.0

5.6.1.5 ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ ครูผู้สอนควรจัดให้มีกิจกรรมการสอนที่หลากหลายมากที่สุด ร้อยละ 25.0 รองลงมา การจัดอบรมให้ผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจในการจัดกิจกรรมเทคนิคและวิธีการสอน อย่างน้อยปีการศึกษาละ 2 ครั้ง ร้อยละ 17.6 และการสอนให้เน้นการพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงของผู้เรียนให้มากขึ้น ร้อยละ 16.3 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ จัดให้มีกิจกรรมกลุ่มอัลเกะยและมีการทดสอบเป็นรายบุคคล และเน้นกิจกรรมให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 4.4 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ สำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลาลงพื้นที่ให้ความรู้และสามารถถอดเปลี่ยนกันและกัน และการเปิดเวทีนำเสนอผลงานวิชาการอิสลามศึกษาให้กับนักเรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 1.5

5.6.2 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียน การสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา pragyudong

5.6.2.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน พบว่า ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่มากที่สุด ได้แก่ จัดทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนก่อนใช้สื่อการเรียนการสอนมากที่สุด และเท่ากันกับครูผู้สอนต้องรู้จักนิสัย พฤติกรรม และความแตกต่างของแต่ของผู้เรียนแต่ละคน ผ่านการจัดกิจกรรมเยี่ยมบ้านนักเรียน และ SDQ คิดเป็นร้อยละ 22.5 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ จัดกลุ่มผู้เรียนเพื่อให้ผู้สอนได้เลือกใช้สื่อได้อย่างเหมาะสมกับผู้เรียนแต่ละกลุ่มมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 12.5 และครูผู้สอนต้องมีทักษะในการวิเคราะห์สื่อการสอนให้เหมาะสมกับผู้เรียน ร้อย

ละ 10.0 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ การศึกษาต่อของผู้สอนที่ไม่ได้มีใบประกอบวิชาชีพ ครูเพื่อสร้างความเข้าใจ และมีทักษะในการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียนกับการใช้สื่อการสอน คิดเป็นร้อยละ 2.5

5.6.2.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ เน้นให้ครูผู้สอนมีทักษะการกำหนด KPA ให้ชัดเจนต่อการเลือกใช้สื่อมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 27.9 รองลงมาการยึดเอาวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้เป็นหลักจัดการทั้งจบหน่วยการเรียนรู้ที่สอน ร้อยละ 21.0 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การกำหนดวัตถุประสงค์ต้องมีทักษะ การปฏิบัติจริงและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน คิดเป็นร้อยละ 11.6 ส่วนข้อที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ การกำหนดวัตถุประสงค์ที่ครอบคลุมเนื้อหา และทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบัน ร้อยละ 2.3

5.6.2.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการจากผู้ที่เชี่ยวชาญอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้สอนมีทักษะในการเลือก ดัดแปลง หรือออกแบบสื่อการสอนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 23.1 รองลงมาการออกแบบ สื่อที่หลากหลาย ทันต่อสถานการณ์ และนำสนใจ สามารถให้ผู้เรียนต่อยอดได้ ร้อยละ 15.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ ทางโรงเรียนควรสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อ จัดหา สื่อการสอน และผู้สอนควรเลือก หรือออกแบบสื่อที่ง่าย ๆ สะดวกในการพกพา ใช้งานได้หลาย ๆ ครั้ง และเหมาะสมกับความรู้พื้นฐานผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 10.3 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ ส่งเสริมความสามารถผู้เรียน เช่น อ่านอัลกูรอานไฟเรามาบันทึกเสียงเพื่อใช้เป็นสื่อ คิดเป็นร้อยละ 2.5

5.6.2.4 ด้านการใช้สื่อ พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การจัดอบรมให้ผู้สอนให้มีความรู้ความเข้าใจตรงกันและมีทักษะการใช้สื่อใหม่ๆ อยู่เสมอ และครูผู้สอน ต้องมีการเตรียมการใช้สื่อการเรียนการสอนล่วงหน้า เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 20.0 รองลงมา มีการใช้สื่อที่หลากหลายเพื่อสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ของผู้เรียน ร้อยละ 13.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ การจัดการเรื่องควบคุมของผู้สอนไม่มากเกินทำให้มีเวลาในการเตรียมสื่อการสอน และการทดลองใช้สื่อก่อนการนำไปใช้ในการสอนจริงกับผู้เรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 6.7 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด คือ หมั่นใช้อุปกรณ์และเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ประกอบควบคู่กับการสอนในตำราหรือหนังสือ คิดเป็นร้อยละ 3.3

5.6.2.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ การให้แรงเสริมกับผู้เรียนทุกครั้งที่ผู้สอนได้ใช้สื่อการสอน และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนซักถามได้ตามต้องการและให้ความสำคัญกับความคิดเห็นของผู้เรียน เท่ากัน ร้อยละ 21.4 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ สังเกตพฤติกรรมผู้เรียนอยู่เสมอหลังจากการใช้สื่อ คิดเป็นร้อยละ 14.3 และครูผู้สอนควรคำนึงถึงความความแตกต่างในการตอบสนองผู้เรียนก่อนประเมินผล

เสนอ ร้อยละ 10.7 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ต่ำสุด ได้แก่ การสร้างบรรยากาศสถานที่เรียนให้ดึงดูดผู้เรียนและเน้นให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และผู้สอนต้องนำเสนอความคิดสร้างสรรค์ในการนำเสนอสื่อการสอน เท่ากัน ร้อยละ 3.6

5.6.2.6 ด้านการประเมินผล พบร่วม ข้อเสนอแนะที่มีความถี่มากที่สุด ได้แก่ ให้ครูสอนมีการประเมินผลการใช้สื่อในทุกครั้งที่ใช้และเหมาะสมกับวัยของผู้เรียน คิดเป็นร้อยละ 25.0 รองลงมาครูผู้สอนประเมินผลให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่กำหนด และประเมินผลนักเรียนตามสภาพความเป็นจริง เท่ากัน ร้อยละ 13.8 ข้อเสนอแนะที่มีค่าความถี่ปานกลาง ได้แก่ เปิดโอกาสให้ผู้เรียนประเมินความพึงพอใจกับการใช้สื่อของครูผู้สอน และประเมินผลความแตกต่างของการใช้สื่อในแต่ละบทเรียน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 5.6 ส่วนข้อเสนอแนะที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ครูผู้สอนควรใช้รูปแบบการประเมินที่หลากหลาย และควรมีผู้เชี่ยวชาญจากสำนักงานโรงเรียนเอกชนจังหวัดสงขลาเข้ามานิเทศการสอน เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 2.8

5.7 ส่วนที่ 7 ผลการสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการการสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ แนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอน และแนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอน จำแนกตามขนาดโรงเรียน ซึ่งผู้วิจัยได้สรุปเนื้อหาลักษณะการตอบบทเรียน และจัดหมวดหมู่ตามประเด็นกรอบแนวคิดในการวิจัย

5.7.1 การสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ผลปรากฏดังนี้

5.7.1.1 โรงเรียนขนาดกลาง สภาพทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน โรงเรียนจะเน้นการใช้สื่อด้านบุคคล คือ การใช้บุคคลมาแสดงประกอบการเรียนการสอน และใช้หนังสือประกอบบรรยายการสอน มีแบบฝึกหัด ใช้กระดาน มีการเชิญตัวครูป้อนเนื้อหา ตัวอิมามมาสอนในรายวิชาศาสนา เนื่องจากโรงเรียนได้เน้นการสอนในรูปแบบของสถาบันป่อนเนาะในเขตพื้นที่ เช่น บาลีเชาะ ดุษฎีบุตร ภาษาไทย และเน้นการท่องจำ เป็นต้น มีโรงเรียนที่เน้นการสอนโดยใช้การผสมผสานหลักสูตรแกนกลางจากกระทรวงศึกษาธิการระหว่างหลักสูตรอิสลามศึกษา 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษา 2551 ในการยึดถือมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดเพื่อการจัดการเรียนการ

สอนนั้นสอดคล้องกับการทดสอบ I-net แต่ยังใช้สื่อบุคคลมาประกอบการสอนในการเรียนระดับศึกษาขั้นขนาดวิทย์ ทั้งนี้ก่อให้ภาษาได้ใช้สื่อย่างหลากหลายมากกว่าก่อนมา

สถานที่ทำการเรียนการสอนส่วนมากจะใช้ห้องเรียน และจะใช้ชั้นคลาบริเวณโรงเรียนค่อนข้างบ่อย สำหรับสื่อจำพวกอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จะใช้น้อยมาก การออกแบบห้องสอนให้กับนักเรียนที่เรียนในระดับชั้นขนาดวิทย์ ที่ได้เชิญบุคลากรภายนอกนั้น จะใช้การเขียนข้อสอบด้วยลายมือของผู้สอน (บำบัด) และให้ทางโรงเรียนจัดพิมพ์เป็นเอกสารในการสอบวัดผลให้แก่นักเรียน

โรงเรียนจะเน้นการทำกิจกรรมศึกษาเป็นหลัก และมีความสัมพันธ์กับชุมชน มีชุมชนโต้ตอบร่วม เป็นการปั้นเยาวชนให้มีทักษะการปฏิบัติในลักษณะเดียวกับสถาบันปอเนาะ ก้าวคือ นักเรียนจะต้องเป็นผู้นำในการนำดูแล ในพิธีกรรมต่าง ๆ ทางศาสนา เช่น การจัดการศพ อิمامละหมาดต่อวิชาชีพ และกิจกรรมอื่น ๆ ตามประเพณีของพื้นที่ในชุมชน เป็นต้น นักเรียนมีการซึมซับวิถีชีวิตต่าง ๆ เหล่านี้จากชุมชน

ทั้งนี้ ระดับการใช้สื่อทั่วไปของโรงเรียนขนาดกลาง ยังมีการใช้สื่อการเรียนการสอนที่ไม่ค่อยหลากหลาย ซึ่งสื่อด้านที่ควรพัฒนาเพื่ออำนวยความสะดวกในการใช้สื่อการเรียนการสอน ได้แก่ ด้านวัสดุ เครื่องมือและอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์มีให้เพียงพอ เป็นต้น แต่ความจำเป็นในขณะนี้ทางโรงเรียนยังไม่ให้ความสนใจต่อการใช้สื่อเหล่านี้ เนื่องจากยังใช้สื่อบุคคลเป็นหลัก โดยเฉพาะบุคลากรภายนอก ที่เป็นบำบัด หรือโต้ตอบ ซึ่งเป็นคนรุ่นเก่า แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นในอนาคตหากมีครุรุ่นใหม่เข้ามาแทนที่ในการจัดการเรียนการสอน จะทำให้มีความจำเป็นในการใช้สื่อวัสดุ และเครื่องมือ อุปกรณ์ โดยปัจจุบันโรงเรียนจะเน้นการใช้วิชาเอกลุ่มปอเนาะเกือบทั้งหมด ส่วนวิชาที่โรงเรียนกำหนดหลักอื่น ๆ เช่น มรดกและพิพิธภัณฑ์ และตารางศาสตร์ จะใช้ครุผู้สอนที่จบจากต่างประเทศ

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

ก. ด้านบุคคล

โรงเรียนขนาดกลางจะเน้นการสื่อสารด้านบุคคล เนื่องจากต้องการกระตุ้นให้นักเรียนมีความต้องการในการเรียนศึกษา มีแนวคิดและจิตวิญญาณที่ถ่ายทอดโดยตรงผ่านผู้สอน โดยยังไม่มีความจำเป็นที่จะนำสื่อสมัยใหม่ในการพัฒนาการเรียนการสอน เนื่องจากต้องการอนุรักษ์บุคลากรทางการศึกษาที่มีความรู้พื้นฐานที่ดี และทางโรงเรียนจะเชิญบำบัดมามีกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น เช่น ประเพณีเมลิด และกิจกรรมต้อนรับรวมภูมิ เป็นต้น อีกทั้งได้มีการเชิญคณะกรรมการอิสลาม เพื่อเป็นการปรับเปลี่ยนบรรยากาศให้กับนักเรียนด้วยเช่นกัน ส่วนครุผู้สอนในรายวิชาภาษาต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นคนไทย เนื่องจากประสบปัญหาในด้านต่าง ๆ เช่น ปัญหาส่วนตัว และงบประมาณในการจัดจ้างครุผู้สอนจากต่างประเทศโดยตรง เป็นต้น

ซึ่งผลทำให้นักเรียนที่จบจากโรงเรียนน่าดกลางส่วนใหญ่ไปต่อสายศึกษาล้วน เนื่องจากได้ผ่านกระบวนการเรียนรู้ที่ซึมซับวิถีชุมชน และบรรยายศึกษาเป็นสำคัญ มีนักเรียนบางส่วนที่เรียนต่อจนจบต่างประเทศ และได้กลับมาเป็นครูผู้สอนในสถาบันเดิม

ข. ด้านวัสดุ

โรงเรียนน่าดกลาง โดยเฉพาะรายวิชาศึกษา ส่วนใหญ่ใช้หนังสือ และกระดาษ เน้นการทำแบบฝึกหัด หนังสือศึกษาส่วนใหญ่เป็นภาษาอาร์บัน หนังสือภาษาอามาลายจะใช้หนังสือรูป ส่วนหนังสือที่เรียนในระดับชั้นภาษาเวียดนามจะใช้หนังสือรูปแบบเดียวกับป่อนaise แต่จะออกแบบเป็นเอกสารประกอบการเรียนการสอน เพื่อคัดเลือกเนื้อหาที่เหมาะสมกับสภาพการเรียนการสอนของโรงเรียน ส่วนรายวิชาภาษาต่างประเทศ จะใช้สื่อวัสดุที่หลากหลายมากกว่า เช่น หนังสือบัตรคำ แบบประโยค เทปเสียง และวิชีดี เป็นต้น

ทั้งนี้การใช้สื่อด้านวัสดุในภาพรวมยังค่อยไม่หลากหลาย ทั้งนี้ทางโรงเรียน มีแนวทางในการพัฒนาให้ครูผู้สอนรู้จักการใช้สื่อวัสดุ โดยเบื้องต้นส่งเสริมให้มีการจัดทำไว้ในรายวิชาศึกษาอิสลามเพื่อเป็นสื่อให้นักเรียนได้ศึกษาอกห้องเรียน และมีการจัดอบรมครุให้รู้จักการใช้สื่อประเภทวัสดุ การใช้สิ่งรอบข้างมาทำเป็นสื่อการเรียนการสอน และพร้อมรับมือกับความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

ค. ด้านอาคารสถานที่

โรงเรียนน่าดกลาง ทุกรายวิชาส่วนใหญ่มีการเรียนการสอนในห้องเรียน และมีการใช้อาคารและหมาดหรือมัสยิดค่อนข้างมากโดยเฉพาะรายวิชาอัลกรุอาน และอัลฟิกหุ มีการใช้ศาลาอนอกห้องเรียนเป็นสถานที่จัดการเรียนการสอนนักเรียนระดับชั้นเวียดนาม และบริเวณที่ร่มหรือลานโล่งบริเวณโรงเรียน เนื่องจากครูผู้สอนอายุมาก จึงต้องการให้นักเรียนลงมาเรียนในสถานที่ที่ผู้สอนต้องการ

สำหรับความต้องการของโรงเรียนนั้น ได้แก่การเพิ่มสถานที่เฉพาะสำหรับบางรายวิชาโดยเฉพาะกลุ่มวิชาภาษา หรือจัดสรรให้กับกลุ่มอิสลามศึกษามีห้องเฉพาะในแต่ละกลุ่มวิชา และมีห้องมัลติมีเดียที่เป็นห้องสื่อในแต่ละวิชาอย่างชัดเจน

ง. ด้านเครื่องมืออุปกรณ์

โรงเรียนน่าดกลาง ในรายวิชาที่ใช้สื่อด้านนี้ค่อนข้างบ่อย จะเป็นวิชาภาษาต่างประเทศ ส่วนวิชาศึกษาอื่นจะไม่ค่อยใช้ แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้สอนเป็นหลักในการเลือกใช้สื่อ โดยจะพูดได้ว่า ครูผู้สอนที่มีประสบการณ์สอนไม่เกิน 5 ปี มักจะใช้สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ด้วย

ทางโรงเรียนมีการจัดหาและจัดสรรงบประมาณในการจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ เช่น เครื่องปรินท์ เครื่องถ่ายเอกสาร TV เป็นต้น การพัฒนาหรือส่งเสริมให้

ครุผู้สอนรู้จักการใช้เทคโนโลยีในทุก ๆ ปี เช่น การอบรมคอมพิวเตอร์ช่วงต้นปีที่ทางโรงเรียนจัด และการอบรมในกรณีพิเศษที่มีสื่อตัวใหม่เข้ามา เช่น สมาร์ทบอร์ด เป็นต้น

จ. ด้านเทคนิคกิจกรรมและวิธีการ

โรงเรียนขนาดกลาง ส่วนใหญ่ใช้การบรรยายโดยเฉพาะรายวิชาอัลกุรอาน จะมีการฝึกอ่าน การท่องจำตัวอัตตัว และการสอนเป็นกลุ่ม สำหรับวิชาอัลฟิกหะจะเน้นการนำทฤษฎีไปสู่การปฏิบัติ และสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน ทั้งนี้โรงเรียนยังมีการอบรมครูปีละ 2 ครั้ง เกี่ยวกับเทคนิคการสอน มีกิจกรรมเวทีเกี่ยวกับศาสนาเดือนละ 1 ครั้ง สำหรับการวิจัยชั้นเรียนในกลุ่มอิสลามศึกษา�ังไม่ค่อยซัดเจนในการนำผลมาพัฒนาต่อยอดให้ครูและผู้เรียน

ทางโรงเรียน ต้องการพัฒนาการเรียนการสอนโดยเน้นการปฏิบัติ จริงเป็นหลัก เพื่อให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ตรง และจะให้มีรายวิชาเพิ่มเติมจากภาคสอนหลัก คือ วิชาการปฏิบัติ โดยสิ่งสำคัญคือการพัฒนาครุผู้สอนให้มีทักษะการใช้สื่อด้านนี้ โดยการอบรมครุผู้สอนควบคู่กับการสังเคราะห์ศึกษาดูงานนอกโรงเรียน และให้ครุผู้สอนมีความเสมอภาคในการบริหารจัดการโรงเรียน พร้อมสร้างความโดดเด่นให้เกินขีดอย่างชัดเจน

5.7.1.2 โรงเรียนขนาดใหญ่ สภาพทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน มีการจัดการเรียนการสอนตรงตามหลักของกระทรวงศึกษาธิการใน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ครุผู้สอนในบางรายวิชาไม่ตรงกับสาขาวิชาที่จบมา และมีการเชิญบ้าบทหรือติ๊่งครูป้อนเนื้อหาเป็นผู้สอนนักเรียนในระดับชั้นชานะวียะห์ เช่น บาลามา อันนุสุส เป็นต้น โดยจะใช้กระดานเป็นส่วนใหญ่ โรงเรียนมีการพัฒนาเครื่องมือและอุปกรณ์โดยการให้ครุผู้สอนของโรงเรียนสามารถจัดพิมพ์เป็นเอกสารประกอบให้กับนักเรียน โดยครุผู้สอนที่มีประสบการณ์สอนไม่เกิน 10 ปี โดยเฉพาะครุภาษา หรือครุที่จบจากต่างประเทศ จะใช้สื่อวัสดุเป็นส่วนใหญ่เน้นการใช้บัตรคำ สำหรับบุคลากรครูที่จบในสาขาวิชาสอนโดยตรงจะมีทักษะในการใช้สื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย ซึ่งทางโรงเรียนได้สนับสนุนงบประมาณในส่วนนี้ และโรงเรียนมีการพัฒนาสถานที่บริเวณให้เป็นสื่อการเรียนการสอน

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

ก. สื่อด้านบุคคล

โรงเรียนขนาดใหญ่ การเชิญบุคลากรภายนอกมาในควบกิจกรรมที่จัดเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อให้ความรู้เชิงประสบการณ์และการปฏิบัติจริงในชุมชน หรือมีความจำเป็นในการปฏิบัติศาสนกิจ เช่น กิจกรรมต้อนรับรองภูมิ ซึ่งทางโรงเรียนให้การสนับสนุนงบประมาณ และมีบุคลากรทางภาษาต่างประเทศโดยตรง

จะเห็นได้ว่าโรงเรียนมีความสามารถในการจัดสรรบุคลากรครูให้ตรงตามความต้องการของสถานศึกษาและหลักสูตร แต่ครุผู้สอนส่วนใหญ่ในรายวิชาศาสนาอิสลามไม่ได้จบในสาขาตัวบัญชีหรือการศึกษาโดยตรง สำหรับในระดับชั้นชานะวียะห์นั้นยังมีความ

จำเป็นต้องเชิญบอ บอหรือโถะครูปอเนาะมาแสดงประกอบการเรียนการสอน เนื่องจากโรงเรียนจะเน้นรายวิชาระดับชั้นชานะวีyah อุ ให้มีความเข้มข้นตามการเรียนการสอนในสถาบันปอเนาะ

ข. สื่อด้านวัสดุ

โรงเรียนขนาดใหญ่ มีการจัดอบรมจากสำนักงานส่วนกลางเป็นส่วนใหญ่ เช่น สำนักงานการศึกษาเอกชน จังหวัดสงขลา โดยสื่อวัสดุส่วนใหญ่ครูผู้สอนแต่ละคนจะต้องรับผิดชอบด้วยตนเองในสื่อชิ้นเล็ก ๆ หากเป็นชิ้นใหญ่ ๆ จะมีห้องเก็บสื่อที่มีความพร้อม แต่ยังขาดผู้ดูแลอย่างเป็นระบบ

โรงเรียนมีระบบจัดการและพัฒนาสื่อด้านวัสดุ แต่ยังมีข้อบกพร่องในการดูแลรักษาวัสดุชิ้นใหญ่ ๆ เช่น แบบจำลอง แผ่นป้าย และไวนิลขนาดใหญ่ที่ใช้ในบางช่วงเวลา เป็นต้น จึงมีความจำเป็นที่ต้องจัดการระบบดูแลรักษาวัสดุ โดยจัดให้ครูผู้สอนมีภาระหน้าที่ในการดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในห้องเก็บสื่อเอง หรือจัดหาเจ้าหน้าที่ในการเบิกใช้วัสดุ

ค. สื่อด้านอาคารสถานที่

โรงเรียนขนาดใหญ่ ยังขาดห้องของแต่ละสาระวิชาอิสลามศึกษา เนื่องจากสถานที่ไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน จึงทำให้ส่วนใหญ่จะใช้ห้องเรียนแต่ละชั้นเรียน โดยครูอิสลามศึกษาจะจับกลุ่มเป็นภาระงานต่าง ๆ ตามความสามารถของบุคลากร เช่น ฝ่ายปกครอง ฝ่ายวิชาการ ฝ่ายทะเบียน เป็นต้น

โรงเรียนจะเน้นในเรื่องการบริหารจัดโรงเรียนมากกว่า ทำให้ไม่มีระบบการทำงานเป็นกลุ่มสาระวิชาอย่างชัดเจน ถึงค่อนข้างจะมีความพร้อมด้านสถานที่และยังไม่มีการจัดห้องสื่อตามกลุ่มสาระวิชาอิสลาม ดังนั้นจึงมีความจำเป็นในการพัฒนาระบบการสอนที่เข้มข้น ในแต่ละรายวิชาต่อไป โดยคำนึงถึงการกระจายงานและการควบคุมความรับผิดชอบที่ครอบคลุมขึ้น

ง. สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์

โรงเรียนขนาดใหญ่ มีความพร้อมอย่างมากในเรื่องเครื่องมือและอุปกรณ์ เช่น TV โน๊ตบุ๊ค คอมพิวเตอร์ เครื่องปรินท์ และเครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น โดยได้รับการสนับสนุนจากการจัดสรรงบประมาณ ซึ่งรายวิชาภาษาต่างประเทศจะใช้สื่อเหล่านี้เป็นส่วนใหญ่

จะเห็นว่าโรงเรียนมีความพร้อมที่เอื้ออำนวยต่อการใช้สื่อด้านนี้ ของครูผู้สอน แต่พบว่า ยังไม่ค่อยมีการใช้สื่อนี้เท่าที่ควรในรายวิชาศาสนาอิสลาม อันเนื่องมาจากครูผู้สอนส่วนใหญ่ไม่จบสาขาวัสดุหรือการศึกษาโดยตรง จึงไม่ค่อยมีทักษะในการใช้เทคโนโลยี ดังนั้นมีความจำเป็นในการพัฒนาด้านตัวผู้สอนให้มีทักษะความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสำหรับการสอน

จ. ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ

โรงเรียนขนาดใหญ่ เน้นการจัดกิจกรรมภายในทุก ๆ สัปดาห์ นักเรียนยังมีกลุ่มที่มีการเรียนต่อระดับศึกษาที่สูงขึ้น โดยมีการสนับสนุนการศึกษาให้ศึกษาต่างประเทศ มีการฝึกการปฏิบัติจริงในทุก ๆ เช้า เช่น การฝึกอ่านคุณบะย และมีนักเรียนที่รับผิดชอบสอนตัวเด็ก ในวันเสาร์-อาทิตย์ เป็นต้น โดยโรงเรียนสนับสนุนอย่างเต็มที่สำหรับนักเรียนกลุ่มนี้ และบางรายวิชา เช่น วิชาอัลฟิกฮ ใบบทเรียนเรื่องหัจญ จะใช้การจำลองสถานที่จริงเป็นสื่อการสอน เป็นต้น

จะเห็นว่าโรงเรียนสนับสนุน ส่งเสริมให้นักเรียนมีประสบการณ์การเรียนรู้ที่หลากหลาย รวมทั้งครูผู้สอนมีเทคนิคและวิธีการสอนที่เน้นการปฏิบัติจริง ซึ่งสอดคล้องกับสภาพการเรียนในแต่ละรายวิชาของกลุ่มอิสลามศึกษา

5.7.2 การสัมภาษณ์ผู้บริหารเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ผลปรากฏดังนี้

5.7.2.1 โรงเรียนขนาดกลาง ปัญหาที่นำไปของการใช้สื่อการเรียนการสอนอยู่ในหลักประกันคุณภาพในเรื่องของผู้สอน

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

ก. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

จัดนักเรียนออกเป็น 3 กลุ่ม และจะหาเวลาที่ให้กับนักเรียนที่มีความสามารถ และแก้ปัญหานักเรียนที่อยู่ในกลุ่มอ่อน

ข. ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์

การทำแผนการเรียนการสอน สามารถปรับเปลี่ยนจากของเดิมได้โดยไม่ต้องทำใหม่ และโรงเรียนต้องการกำหนดการสอนก่อนในต้นภาคเรียน และจะต้องส่งแผนการสอนเมื่อสิ้นปีการศึกษา เนื่องจากการตรวจบ่อย และการนิเทศบ่อย จะทำให้เกิดแรงดัน โดยให้วิธีให้ผู้สอนมีความรักต้องการในการสอน แต่เน้นให้ครูจัดทำกำหนดการสอนเพื่อแสดงถึงกระบวนการมากกว่าการจัดทำเอกสาร โดยแตกต่างกันขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้สอนแต่ละคน

ค. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ

ต้องใช้หนังสือเป็นหลัก วิชาศาสนาใช้สื่อจากสถาบันป่อนaise แต่ เมื่อรู้ดีต้องการให้สอบใบอนet ทางโรงเรียนจึงต้องปรับเปลี่ยนหลักสูตร เริ่มต้นโดยให้ครูผู้สอนจัดทำหนังสือเองที่สอดคล้องกับหลักสูตร โดยต้องการที่ไปในทิศทางเดียวกันกับโรงเรียนส่วนใหญ่ และการใช้เทคโนโลยีในการกระตุ้นความจำของนักเรียน

ง. ด้านการใช้สื่อ

ต้องการความพร้อมของบประมาณ และการเตรียมความพร้อมของสื่อที่จะใช้ไม่แน่นอน เนื่องจากมีสื่อที่ใช้น้อย

จ. ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน

การเรียนรู้เป็นกลุ่มในอาคารมีสัดส่วนโดยแบ่งวัน เช่น การวิرتิ การอ่านอัลกุรाओน วิธีการละหมาดชายต เป็นต้น โดยนักเรียนเน้นการท่องจำเป็นรายบุคคล โดยนักเรียนจะตอบสนองเป็นกลุ่มใหญ่มากกว่ารายบุคคล

ฉ. ด้านการประเมินผล

เน้นการพูดคุยกับครูผู้สอน โดยผ่านการเดินสำรวจแบบผ่าน ๆ และดูจากผลสัมฤทธิ์เป็นรายวิชา แล้วจะเรียกครูมาสอบถามเหตุผล และคุยอย่างไม่เป็นทางการแล้วแต่ช่วงเวลาสถานที่ที่เหมาะสม โดยไม่ใช้แบบประเมินจากครูและเด็ก ส่วนวิชาที่ห้องจะประสบปัญหาต่อผลสัมฤทธิ์ จึงจำเป็นต้องเน้นกระบวนการท่องจำในรูปแบบทั้งกระบวนการกลุ่มและรายบุคคล

5.7.2.2 โรงเรียนขนาดใหญ่ สภาพปัจจุบันทั่วไปของการใช้สื่อการเรียนการสอน สื่อที่ครุพลิตเองไม่ค่อยมีปัญหา เนื่องจากครูทำสื่อไม่มาก นอกจากร่วมกันกลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศในระดับต้น และระดับกลาง ใช้หนังสือสมาคม 8 กลุ่มสาระ นอกจากระดับสูง จะใช้หนังสือเฉพาะในลักษณะเดียวกับสถาบันป้อนเนาะ

โดยสามารถสรุปเนื้อหาการสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดการวิจัย ได้ดังนี้

ก. ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน

โรงเรียนมีกิจกรรมที่สามารถพัฒนามาตรฐาน SDQ และมีการพับปีกับครูประจำชั้นก่อนเข้าเรียนทุกวัน และรายงานผลกับโรงเรียน ทำให้มีข้อมูลฐานหลักทำให้ครูรู้จักตัวนักเรียนเป็นอย่างดี มีการเยี่ยมบ้านและติดต่อผู้ปกครองสำหรับนักเรียนที่มีปัญหาส่วนใหญ่เป็นนักเรียนชายมากกว่านักเรียนหญิงจากนักเรียนหอพัก

ข. ด้านการกำหนดวัสดุประสงค์

การจัดแผนการเรียนการสอนล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน เพียงแค่รายวิชาที่ตนดูวิชาเดียว ส่วนวิชาอื่น ๆ ที่สอนทำเพียงแค่กำหนดการสอน โดยสามารถนำแผนที่ใช้แล้วมาใช้ต่อในปีการศึกษาต่อไปได้ โดยยึดหลักการจากการทรงศึกษาธิการ

ค. ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ

ต้องการให้มีการจัดทำสื่อในแต่ละกลุ่มสารการเรียนรู้ ไม่ใช่เพียงแค่กลุ่มสาระศาสนาเพียงอย่างเดียว

๔. ด้านการใช้สื่อ

มีการจัดอบรมให้กับครุผู้สอนเป็นประจำทุก ๆ ปี เพื่อพัฒนาการ

เรียนการสอน

๕. ด้านการกำหนดการตอบสนองผู้เรียน

ผู้บริหารทำการนิเทศครุผู้สอนด้วยตนเอง และนักเรียนจะมีการ
ติดต่อบังใน การจัดการเรียนรู้แต่ละครั้งของครุผู้สอน

๖. ด้านการประเมินผล

การให้นักเรียนมีการประเมินครุผู้สอน และให้ข้อเสนอแนะ
เกี่ยวกับการสอนมาก ผู้บริหารจะเรียกการเข้ามาคุยกันเป็นตัวต่อตัวเพื่อการพัฒนาการสอน การนิเทศ
การสอนท่อนละ 2 ครั้ง กล่าวคือ ก่อนสอน และหลังสอน

๖. อภิปรายผล

จากการวิจัย เรื่อง การใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียน
เอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสิงห์บุรี ได้ดำเนินการน้ำมหาภิปรายผล
ตามวัตถุประสงค์การวิจัยข้อที่ 1 และ 2 ดังนี้

**๖.๑ เพื่อศึกษาระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียน
เอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสิงห์บุรี**

ผลการวิจัย พบร่วมกับ ระดับการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ใน
โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสิงห์บุรี โดยภาพรวมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อ
ย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามส่วนใหญ่ค่อนข้างให้การสนับสนุนและมีความ
พร้อมเกี่ยวกับการเรียนการสอนประเภทต่าง ๆ ทำให้ครุผู้สอนมีการใช้สื่อที่ค่อนข้างบ่อ ดังที่
กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 139) ได้ระบุว่า สื่อการเรียนรู้เป็นเครื่องมือส่งเสริมสนับสนุนการ
จัดการกระบวนการเรียนรู้ ให้ผู้เรียนเข้าถึงความรู้ ทักษะกระบวนการ และคุณลักษณะตามมาตรฐาน
ของหลักสูตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ สื่อการเรียนรู้มีหลากหลายประเภท ทั้งสื่อธรรมชาติ สื่อสิ่งพิมพ์
สื่อเทคโนโลยี และเครื่องข่ายการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่มีในท้องถิ่น การเลือกใช้สื่อควรเลือกให้มีความ
เหมาะสมกับระดับพัฒนาการ และลักษณะการเรียนรู้ที่หลากหลายของผู้เรียน เมื่อพิจารณารายด้าน
ปรากฏผลดังนี้

**๖.๑.๑ ด้านบุคคล พบร่วมอยู่ในระดับนานา ๆ ครั้ง ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ
การเขียนบุคคลกรรมการแสดงประกอบการสอน ผู้สอนจะเขียนมาในกรณีวิชาเรียนหรือเนื้อหาที่เฉพาะ
ต้องการผู้ที่มีความความรู้ความเชี่ยวชาญเข้ามาสอนเท่านั้น และโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม
ส่วนใหญ่จะทำการสอนอิสลามศึกษาสูงสุดถึงระดับชั้นชานะวียะห์ โดยเฉพาะกลุ่มนักเรียนที่มีความ**

ต้องการศึกษาเพื่อเป็นพื้นฐานความรู้ทางด้านศาสนาอิสลามในการศึกษาระดับที่สูงขึ้นไป และมีเป็นบางครั้งที่มีการเชิญวิทยากรภายนอก โต๊ะครุ และบำบัดป่อนะ เข้ามาสอนพิเศษเพิ่มในบางเนื้อหา สาระเพื่อให้ผู้เรียนได้ศึกษาครบกระบวนการเรียนรู้ตามหลักสูตรอิสลามศึกษาของสถานศึกษา อีกทั้งพื้นที่อำเภอจะมีสถาบันสอนศาสนาอิสลาม จึงทำให้มีสถาบันสอนศาสนาอิสลามโดยเฉพาะเรื่องการเรียนการสอนศาสนาอิสลาม ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553ช : 34) ในหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กล่าวว่า การจัดการเรียนการสอนระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย (ขนาดวีระชุ) เป็นการจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสู่การศึกษาเฉพาะสาขา มากขึ้น เน้นความสามารถ ความคิด สามารถคิดพิจารณาอย่างมีวิจารณญาณในระดับสูง มีเป้าหมายให้สามารถปฏิบัติศาสนกิจเป็นกิจنبัย มีวิธีคิดแบบอิสลามในการตัดสินใจของตนในการดำเนินชีวิต เพื่อการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข

6.1.2 ด้านวัสดุ พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ สื่อวัสดุเป็นสื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ทั่วไป สามารถหาได้ง่าย และส่วนใหญ่เป็นองค์ประกอบหลักสำหรับการใช้จัดการเรียนการสอนอยู่แล้ว อนึ่งเป็นสิ่งที่สามารถบรรจุวิชาความรู้ต่าง ๆ ไว้ได้ และเก็บรักษาได้ไม่ยากนัก เช่น หนังสือแบบเรียน กระดาษ และป้ายนิเทศ เป็นต้น ดังที่ สกส สมจิตต์, 2556 : 7-11 กล่าวว่า วัสดุในการศึกษาโดยตรงจะเป็นประเภทที่บรรจุเนื้อหาบทเรียน โดยรูปแบบของวัสดุมีใช่สิ่งสำคัญที่จะต้องคำนึงถึง เช่น หนังสือ สไลด์ แผนที่ แผ่นซีดี เป็นต้น หรือสื่อต่าง ๆ ที่เป็นทรัพยากรในโรงเรียนและได้รับการออกแบบมาเพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการเรียนการสอน

6.1.3 ด้านอาคารสถานที่ พบร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อย ทั้งนี้อาจเป็น เพราะ สื่อด้านอาคารสถานที่ มีความจำเป็นและสำคัญอย่างยิ่ง ได้การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างปลอดภัย ถือเป็นแหล่งเรียนรู้ที่โรงเรียนใช้นำเสนอได้อย่างหลากหลาย ขึ้นอยู่กับเนื้อหาสาระความรู้ที่ต้องการจะถ่ายทอดให้กับผู้เรียน โดยเฉพาะห้องที่เรียกว่าเป็นชั้นเรียนหลักสำหรับการจัดการเรียนการสอน และยังมีอาคารสถานที่อื่น ๆ ที่ครูผู้สอนได้ใช้อีก เช่น ห้องสมุด สถานที่ทางประวัติศาสตร์ และแหล่งเรียนรู้ในชุมชน เป็นต้น สอดคล้องกับบทบาทสำคัญของผู้สอนและผู้เรียน ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 33) ในหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กล่าวว่า การจัดการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณภาพตามเป้าหมายของหลักสูตร ครูผู้สอนมีบทบาทในการจัดบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้ และดูแลช่วยเหลือผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้ และผู้เรียนจะต้องมีบทบาทในการเสาะแสวงหาความรู้ เข้าถึงแหล่งการเรียนรู้ วิเคราะห์สังเคราะห์ข้อมูล ตั้งคำถาม คิดหาคำตอบหรือหาแนวทางแก้ปัญหาด้วยวิธีการต่าง ๆ และทางโรงเรียนจะต้องอำนวยการจัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ ศูนย์สื่อการเรียนรู้ ระบบสารสนเทศการเรียนรู้

และเครือข่ายการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพทั้งในสถานศึกษาและในชุมชน เพื่อการศึกษาค้นคว้าและการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ระหว่างสถานศึกษา ท้องถิ่น ชุมชน สังคม โลก

6.1.4 ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ พบว่า ภาคร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ สื่อด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ถือเป็นสื่อหลักในการเตรียมความพร้อมในเนื้อหาการสอนที่เหมาะสมกับเครื่องมือและอุปกรณ์ อีกทั้งสามารถนำเสนองานใช้สื่อการเรียนการสอนในรูปแบบต่าง ๆ ได้หลากหลาย ขึ้นอยู่กับความพร้อมของโรงเรียน โดยเฉพาะปัจจุบันโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ซึ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างที่ผู้วิจัยได้ทำการศึกษา พบว่า ขนาดของโรงเรียนจะเริ่มที่ขนาด และขนาดใหญ่ จึงเป็นข้อสังนิฐานได้ว่า โรงเรียนส่วนใหญ่ค่อนข้างมีความพร้อมให้การอำนวยความสะดวกแก่สื่อที่เป็นเครื่องมือและอุปกรณ์ เช่น คอมพิวเตอร์ โทรทัศน์ เครื่องพิมพ์ และเครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น ดังที่ ผลการวิจัยของ นายชัมบรี ยิวแต่, (2554) ได้ศึกษาเรื่อง สภาพและปัญหากระบวนการใช้สื่อโทรทัศน์เพื่อการศึกษาในการเรียนการสอนของครูในโรงเรียนเครือข่ายบ้านแป๊ะบุญ อำเภอหาดเจ้า สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานราธิวาส เขต 1 กล่าวว่า “ระดับการใช้สื่อของครูผู้สอน พบว่า ครูส่วนใหญ่มีความรู้ในการใช้สื่อประเภทคอมพิวเตอร์ มีประสบการณ์ในการใช้สื่อโทรทัศน์การศึกษาและสื่อวีดีทัศน์เป็นสื่อการสอน 1 – 5 ปี ความถี่ในการใช้สื่อในการสอน 1 – 2 ครั้ง ต่อสัปดาห์ ระยะเวลาในการใช้สื่อ 1 – 2 ชั่วโมง” ที่สำคัญ อุปกรณ์เครื่องมือที่ทันสมัยในปัจจุบันถือว่ามีประโยชน์ต่อการใช้สื่อยในชีวิตประจำวันในหลาย ๆ ด้าน โดยเฉพาะด้านการศึกษา เช่น Smart Phone และ Laptop แต่ในทางกลับกันเครื่องมืออุปกรณ์ที่ล้าสมัย เช่น เครื่องบันทึกเสียง และวิทยุ มีระดับการใช้ที่ลดลงเรื่อย ๆ เช่นกัน สอดคล้องกับ สมรรถนะสำคัญของผู้เรียนในหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 7) กล่าวว่า ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี เป็นความสามารถในการเลือก และใช้เทคโนโลยีด้านต่าง ๆ และมีทักษะกระบวนการทางเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาตนเองและสังคม ในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน การแก้ปัญหา อย่างสร้างสรรค์ ถูกต้อง เหมาะสม และมีคุณธรรม

6.1.5 ด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการ พบว่า ภาคร่วมอยู่ในระดับค่อนข้างบ่อຍ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะ สื่อด้านกิจกรรมเทคนิคและวิธีการถือเป็นศิลปะในการถ่ายทอดวิชาความรู้จากผู้สอนให้กับผู้เรียน ที่คำนึงถึงความเหมาะสมกับเนื้อหา และรายวิชา โดยส่วนใหญ่ ครูผู้สอนมักจะใช้การบรรยาย แต่อย่างไรก็ตามในปัจจุบันสิ่งอ่อนน้อมถ่อมตน เช่น ด้านบุคคล ด้านวัสดุ ด้านอาคารสถานที่ และด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ นั้นถือว่ามีความพร้อมในการนำสื่อเหล่านี้มาประยุกต์ใช้ผ่านการเป็นสื่อด้านกิจกรรมเทคนิค และวิธีการ ที่มีประสิทธิภาพ และเกิดความหลากหลายให้กับผู้เรียน ที่สำคัญขึ้นอยู่กับบริบท ความพร้อม และความศักยภาพผู้เรียนที่มีความแตกต่างกัน ในการเลือกนำเสนอการใช้สื่อในด้านนี้ มาสร้าง

เสริมประสบการณ์การเรียนรู้จากพื้นฐานต่อยอดจากการบรรยายการสอน เพื่อปรับเปลี่ยนบรรยากาศ การเรียนการสอนให้มีความน่าสนใจยิ่งขึ้น เช่น การสอนเป็นรายบุคคล การสอนแบบศูนย์กลางการเรียนรู้ การจัดชุดนิทรรศการ และการกลั่นแสวงออกในการปฏิบัติจริง เป็นต้น ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2551 : 32) ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กล่าวว่า การเลือกและใช้สื่อการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ มีความเหมาะสม มีความหลากหลาย สอดคล้องกับวิธีการเรียนรู้ ธรรมชาติของสาระการเรียนรู้ และความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้เรียน สอดคล้องกับสมรรถนะสำคัญของผู้เรียนในหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ดังที่ กระทรวงศึกษาธิการ, (2553 : 6) กล่าวว่า ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต เป็นความสามารถในการนำกระบวนการต่าง ๆ ไปใช้ใน การดำเนินชีวิตประจำวัน การเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การทำงาน และการอยู่ร่วมกันในสังคมด้วยการสร้างเสริมความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคคล การจัดการปัญหาและความขัดแย้งต่าง ๆ อย่างเหมาะสม การปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมและสภาพแวดล้อม และการรู้จักหักล้าเลี้ยงพฤติกรรมไม่พึงประสงค์ที่ส่งผลกระทบต่อตนเองและผู้อื่น ดังที่ ผลงานวิจัยของ นางลักษณ์ อะยีมะสาและ, (2540) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่องปัญหาการใช้หลักสูตรอิสลามศึกษา ระดับประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของครูสอนศาสนาอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดปัตตานี พบว่า ข้อเสนอแนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตร ให้ครูสอนศาสนาอิสลามทำความเข้าใจในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นกระบวนการ พฤติกรรมการสอน ต้องยึดเด็กเป็นศูนย์กลาง และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้เด็กได้ปฏิบัติจริง

6.2 เพื่อศึกษาปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ผลการวิจัย พบร่วมกับ ปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 46.2 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนอย่างน้อยเกือบครึ่งที่ประสบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในภาพรวม จึงทำให้ครูผู้สอนส่วนใหญ่มากกว่าครึ่งที่ไม่เห็นด้วยในกระบวนการที่ขั้นตอนบางอย่างที่คิดว่าไม่จำเป็นต่อการใช้สื่อการเรียนการสอน ดังที่ ผลการวิจัยของ ยาสามัคคี จิเอม, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาระบวน การใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดสตูล ผลการวิจัยพบว่า “สภาพปัญหาระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณารายด้าน พบร่วม มีความคิดเห็นต่อสภาพปัญหาระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษา อยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน” ทั้งนี้ อาจเป็นเพราะ การใช้สื่อที่ไม่ค่อยหลากหลายในการจัดการเรียนการสอน เน้นการใช้สื่อด้านวัสดุเป็น

ส่วนมาก และเน้นกิจกรรมการสอนในลักษณะการบรรยายตามหนังสือแบบเรียน เมื่อพิจารณารายด้านปรากฏผลดังนี้

6.2.1 ด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน พบร่วมเห็นด้วยร้อยละ 50.8 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนเกินกว่าครึ่งที่ประสบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการวิเคราะห์ลักษณะผู้เรียน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะครูผู้สอนไม่ได้จัดทำแบบทดสอบความรู้ก่อนเรียน และยังไม่รู้จักนิสัย พฤติกรรมและความแตกต่างของผู้เรียนเป็นรายบุคคล โดยปัญหาที่พบมากที่สุด คือครูผู้สอนขาดการวิเคราะห์สื่อให้เหมาะสมกับวัยและความรู้พื้นฐานของผู้เรียน ซึ่งเป็นข้อตอนสำคัญในการกำหนดวิธีการสอนให้เหมาะสมกับผู้เรียนและตรงตามกรอบโครงสร้างเนื้อหาหลักสูตรอิสลามศึกษาในแต่ละรายวิชา ดังที่ ผลการวิจัยของ ชุมายยะห์ สะแมดัม, (2554) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาของครูผู้สอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา พบร่วมว่า “หลักสูตรอิสลามศึกษาต้องปรับให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและเหมาะสมกับวัย” และดังที่ ผลงานวิจัยของ อิสมาแอล หลีเส็น, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล พบร่วม แนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาให้มีคุณภาพ ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอว่า ก่อนที่จะมีการเรียนและ นักเรียนจะได้เตรียมตัวและรู้สึกชอบเบื้องต้นของการเรียนและให้ผู้เรียน เกิดการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนแต่ละคน ได้พัฒนาตนเอง สูงสุดตามกำลังหรือศักยภาพของแต่ละคน เพราะผู้เรียนแต่ละคนมีความแตกต่างกันให้มี

6.2.2 ด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ พบร่วมเห็นด้วยร้อยละ 38.7 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนส่วนน้อยที่ประสบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ ครูผู้สอนส่วนใหญ่มีการกำหนดวัตถุประสงค์การเรียนรู้ไว้ชัดเจนในแผนการเรียนรู้ซึ่งเป็นความรับผิดชอบในฐานะครูผู้สอนที่จำเป็นต้องใช้แผนการสอนในรายวิชาของตนเองเพื่อกำหนดจุดมุ่งหมายที่คาดหวังกับผู้เรียนหลังจากการเรียนการสอนในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ แต่ปัญหาที่พบมากที่สุด คือ ครูผู้สอนไม่ได้กำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวังไว้อย่างชัดเจน ดังที่ ผลงานวิจัยของ อิสมาแอล หลีเส็น, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล พบร่วม แนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาให้มีคุณภาพ ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอว่า การแจ้งจุดประสงค์และบอกเนื้อหาที่จะเรียนรู้ให้นักเรียนล่วงหน้า เพราะสิ่งนี้ถือว่าเป็นการวางแผนการเรียนการสอนตามหลักสูตร

6.2.3 ด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ พบร่วมเห็นด้วยร้อยละ 56.1 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนเกินกว่าครึ่งที่ประสบปัญหาระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ ครูผู้สอนไม่ค่อยมีทักษะการออกแบบสื่อที่หลากหลาย ทันสมัย และมีเวลาน้อยในการจัดเตรียมสื่อรวมไปถึงการสนับสนุนงบประมาณและการดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ที่สามารถนำมาใช้ในการดัดแปลงหรือออกแบบสื่อการเรียนการสอน ดังที่

งานวิจัยของ ยาสานัช จิเหม, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหากระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล พบว่า “ด้านการดัดแปลงหรือออกแบบสื่อใหม่ ที่มีปัญหามากที่สุด คือ สื่อมีน้อยไม่หลากหลาย ข้อเสนอแนะการใช้สื่อการสอนในรายวิชา อิสลามศึกษาในโรงเรียนของรัฐจังหวัดสตูลพบว่า ความมีการสนับสนุนงบประมาณในผลิตสื่อการเรียน การสอน ครูผู้สอนความมีการผลิตสื่อ หรือดัดแปลงสื่อที่มีอยู่แล้วให้ใช้ได้ครูควรดัดแปลงหรือประยุกต์ สื่อที่มีอยู่ให้ทันสมัยและเหมาะสมยิ่งขึ้น” ดังที่ ผลงานวิจัยของ นางสาวนูรีซัน ดอเลา, (2551) ได้ ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดปัตตานี ผลการวิจัยพบว่า ปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาการเรียนการสอนอิสลามศึกษา ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดปัตตานีพบว่าปัญหาที่พบมากที่สุด คือ สื่อการเรียนการสอนอิสลาม ศึกษามีน้อย ไม่มีความหลากหลายและขาดความทันสมัย จากปัญหาดังกล่าวได้รับข้อเสนอแนะแนว ทางการแก้ไขคือ จัดให้มีการอบรมวิทยากรอิสลามศึกษาในเรื่องการจัดทำสื่อการเรียนการสอน อิสลามศึกษา พร้อมทั้งแนะนำวิธีการใช้สื่อย่างถูกต้อง

6.2.4 ด้านการใช้สื่อ พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 52.3 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอน เกินกว่าครึ่งประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านการใช้สื่อ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ ครูผู้สอนจำเป็นต้องมีทักษะในการใช้สื่อประเภทต่าง ๆ และต้องการเวลาในการจัดเตรียมความพร้อม ก่อนที่จะนำเสนอสื่อการเรียนการสอนให้กับผู้เรียน รวมไปถึงเจ้าหน้าที่ที่จะอำนวยความสะดวกให้กับ ครูผู้สอนในการใช้สื่อการเรียนการสอน และพร้อมจะแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นขณะครูผู้สอนกำลังนำเสนอ ให้กับผู้เรียน ดังที่ ผลงานวิจัยของ ยาสานัช จิเหม, (2557) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหา กระบวนการใช้สื่อการสอนอิสลามศึกษาของครูในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดสตูล พบว่า ด้านการ ใช้สื่อการสอน ที่มีปัญหามากที่สุด คือ ครูใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ไม่ชำนาญและสื่อมีไม่เพียงพอ

6.2.5 ด้านการกำหนดการตอบสนองของผู้เรียน พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 37.1 จะเห็นได้ว่าครูผู้สอนส่วนน้อยที่ประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในด้านการ กำหนดการตอบสนองผู้เรียน ทั้งนี้อาจเป็น เพราะ ครูผู้สอนส่วนใหญ่มีการกำหนดการตอบสนองของ ผู้เรียนไว้ชัดเจน และให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นหลังจากที่ผู้สอนได้ใช้สื่อการเรียน การสอน อีกทั้งได้ใช้วิธีการต่าง ๆ ในการกระตุ้นผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้ที่ต่อยอด และเสริมแรง พร้อมกับให้ผลลัพธ์กลับทันทีเมื่อผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น

6.2.6 ด้านการประเมินผล พบว่า ภาพรวมเห็นด้วยร้อยละ 41.0 จะเห็นได้ว่า ครูผู้สอนเกือบครึ่งประสบปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนในการด้านการประเมินผล ทั้งนี้ อาจเป็น เพราะ ครูผู้สอนไม่ได้ประเมินการใช้สื่อในชั้นเรียนทุกครั้งตามสภาพความเป็นจริงพร้อมกับ ไม่ได้นำผลการประเมินไปใช้พัฒนาการหรือปรับปรุงการใช้สื่อในครั้งต่อไป ดังที่ ผลงานวิจัยของ นาย ชัมบารี ยิ่วแต, (2554) ได้ศึกษาเรื่อง สภาพและปัญหากระบวนการใช้สื่อโทรทัศน์เพื่อการศึกษาใน

การเรียนการสอนของครูในโรงเรียนเครือข่ายบ้านแปะบุญ อำเภอbaugh เส้งกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานราธิวาส เขต 1 กล่าวว่า “ปัญหากระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนด้านประเมินผลพบว่า ขาดการนำข้อบกพร่องจากการใช้สื่อมาแก้ไขก่อนการนำไปใช้สอนในครั้งต่อไป และไม่มีการทดสอบผู้เรียนตามเกณฑ์และจุดประสงค์ที่กำหนดไว้” และสอดคล้องกับผลงานวิจัยของ อิสามาเอล หลีสีน, (2557:บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาในจังหวัดสตูล พบร้า แนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษาให้มีคุณภาพ ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอว่า ด้านการวัดและประเมินผล การวัดและประเมินผล ต้องเป็นไปตาม จุดมุ่งหมายของหลักสูตรในปัจจุบันการประเมินของครู ยังขาดความหลากหลาย ผู้ทรงคุณวุฒิได้เสนอให้มีการประเมินผลที่เหมาะสม กับสถานการณ์ในปัจจุบัน ต้องมีการพัฒนาการประเมินผลอยู่ตลอดเวลา

7. ข้อเสนอแนะ

7.1 ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

จากการศึกษาการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชน สอนศาสนาอิสลาม ในอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ผู้วิจัยพบว่า ข้อเสนอแนะจากการวิจัยที่ส่วนใหญ่ ครูผู้สอนได้นำเสนอถึงแนวทางการพัฒนาในด้านสภาพและปัญหาเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอน ดังนี้

7.1.1 ควรมีการเชิญวิทยากรภายนอกบรรยายพิเศษเพื่อเปลี่ยนบรรยากาศในชั้นเรียน และต้องมีความชำนาญและจิตวิทยาสูงเพื่อสามารถให้ผู้สอนได้ปรับปรุงทักษะการสอนของตนเองให้ดียิ่งขึ้น

7.1.2 โรงเรียนควรสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อจัดหาสื่อการเรียนการสอน และจัดอบรมครูผู้สอนให้มีทักษะความสามารถในการใช้สื่อการเรียนการสอนใหม่ ๆ เสมอ

7.1.3 โรงเรียนควรจัดสถานที่ต่าง ๆ ของโรงเรียนให้มีความปลอดภัย มีภูมิทัศน์ที่ดีเอื้อต่อการเรียนการสอน และให้มีห้องปฏิบัติการเฉพาะในแต่ละสาระการเรียนรู้

7.1.4 ควรจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอต่อการใช้งานของครูผู้สอน ติดตั้งโปรเจคเตอร์ หรือทีวีในแต่ละห้องเรียน และมีการจัดการดูแลรักษาเครื่องมืออุปกรณ์ให้สภาพพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา

7.1.5 ควรจัดอบรมให้ครูผู้สอนมีทักษะการใช้สื่อกิจกรรมที่หลากหลาย และเน้นการสอนเพื่อพัฒนาทักษะการปฏิบัติจริงให้กับผู้เรียน พร้อมส่งเสริมให้ผู้เรียนนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

7.1.6 ควรจัดทำแบบทดสอบก่อนเรียนทุกครั้งในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ และครูผู้สอนต้องรู้จักนิสัย พฤติกรรมความแตกต่างของผู้เรียน

7.1.7 ควรให้ครูผู้สอนยึดวัตถุประสงค์จนกระทั่งสอนจบในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ และให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดวัตถุประสงค์

7.1.8 ควรมีการจัดอบรมทักษะการเลือกดัดแปลงหรือออกแบบสื่อการเรียนการสอน และสามารถจัดทำสื่อที่มีความหลากหลาย ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน

7.1.9 ควรมีการจัดควบคุมไม่มากจนเกินไปเพื่อให้มีเวลาในการทดลองใช้สื่อก่อนที่ครูผู้สอนจะนำเสนอให้กับผู้เรียน และสามารถนำเข้าสู่บทเรียนได้อย่างเต็มที่

7.1.10 ควรให้การเสริมแรงกับผู้เรียนทุกครั้ง และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ซักถาม

7.1.11 ควรให้ผู้สอนมีการประเมินผลการใช้สื่อในทุกครั้งที่ใช้ และสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ พร้อมเลือกวิธีทดสอบที่เหมาะสมสมกับการใช้สื่อการเรียนการสอน

7.2 ข้อเสนอแนะในการจัดทำวิทยานิพนธ์ครั้งต่อไป

7.2.1 ควรมีการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลาม ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม โดยใช้วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพมีสัมภาษณ์แบบเจาะลึกและการสังเกตเลือกตามรายวิชาหลักสอน ได้แก่ อัลกุรอาน อัลอะดีษ อัลฟิกห์ อัลอะกิตะ อัตตารีค อัลอัคลาก ภาษาอาหรับ และภาษาอังกฤษ

7.2.2 การศึกษาวิจัยการใช้สื่อของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามครั้งต่อไป ควรมีการศึกษาเปรียบเทียบระหว่างครูสอนที่จบจากต่างประเทศกับในประเทศไทย และครูผู้สอนคนไทยกับคนต่างด้าว

7.2.3 ควรศึกษาวิจัยการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มอิสลามศึกษาในโรงเรียนรัฐบาล 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้

8. เอกสารอ้างอิง

กระทรวงศึกษาธิการ. 2553. หลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด

ชวิติ เจริญ. ม.ป.ป. สื่อการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ : สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ชัยน นุ้ยมัด ยะดาตย. ม.ป.ป. ศึกษาศาสตร์อิสลามและกระบวนการจัดการเรียนการสอนอิสลามศึกษา. แปลโดย ดนรองพิม สุธรรมลาตี. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.

ดวงแสง ณ นคร. 2555. การใช้สื่อการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง. ทศนิย์ ผลชานิโภ. ม.ป.ป. ปอเนาะ. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.

- บุญชุม ศรีสะอาด. 2545. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุริยาสาสน
_____. 2553. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ : สุริยาสาสน
- ยุทธนา เกื้อกูล. 2550. วิทยาการสอนของท่านนบีมุหัมมัด ﷺ. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต.
สาขาวิชาอิสลามศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- Heinich Robert and Other. 1982. Instructional Media and The New Technologies of Instruction. 3rd ed. New York: McGraw-Hill Book Company

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ ศักดิ์ นายสุดารัตน์ สนธยาแหลม

รหัสประจำตัวนักศึกษา 5720420030

วุฒิการศึกษา

วุฒิ ชื่อสถาบัน ปีที่สำเร็จการศึกษา
ศิลปศาสตรบัณฑิต (อิสลามศึกษา) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 2557

ตำแหน่งและสถานที่ทำงาน

การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงาน

สะอาด สนยาเหลา, อับดุลยาดี สะบูดิ้ง และอับดุลยาภัม เอิงปีya. (2560). สภาพการใช้สื่อการเรียนการสอนของกลุ่มสาระการเรียนรู้อิสลามศึกษา ในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม อำเภอจันจะ จังหวัดสงขลา. เอกสารประกอบการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 43 “The 43 rd Nation Graduate Research Conference” 26 กรกฎาคม 2560. ณ มหาวิทยาลัยพากลอนี