

## บทที่ 4

### บทสรุป การอภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การนำเสนอผลการวิจัย เรื่อง ปัจจัยชี้ภาพการสอนของครูอิสلام  
ศึกษาระดับประถมศึกษา จังหวัดชายแดนภาคใต้ นิ้วมือสรุป การอภิปรายผล และ  
ข้อเสนอแนะ ตามหัวข้อต่าง ๆ ดังนี้ คือ วัสดุบประสงค์ของ การวิจัย สมมติฐาน  
กลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การเก็บรวบรวม และวิธีการวิเคราะห์  
ข้อมูล ตลอดจนสรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

#### วัสดุประสงค์

1. เพื่อศึกษาระดับประถมศึกชี้ภาพการสอนของครูอิสلامศึกษาระดับประถมศึกษา  
จังหวัดชายแดนภาคใต้ ตามองค์ประกอบ 6 ด้านดังนี้
  - 1.1 ด้านลักษณะความเป็นครู
  - 1.2 ด้านเทคนิคการสอน
  - 1.3 ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน
  - 1.4 ด้านการใช้อุปกรณ์การสอน
  - 1.5 ด้านการวัดและการประเมินผล
  - 1.6 ด้านผลการสอน
2. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบประถมศึกชี้ภาพการสอนของครูในแต่ละด้าน
3. เพื่อศึกษาสภาพปัญหา อุปสรรคการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา  
ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดชายแดนภาคใต้

### สมมติฐาน

การวิจัยครั้งนี้มีสมมติฐาน สําหรับการทดสอบทางสถิติ เพื่อเป็นแนวทางในการวิจัย ดังนี้

1. ประสิกวิภาพการสอนของครูผู้สอนที่มีอายุต่างกันจะมีความแตกต่างกัน
2. ประสิกวิภาพการสอนของครูผู้สอนที่จบการศึกษาสูงสุดทางสายสามัญต่างกัน จะมีความแตกต่างกัน
3. ประสิกวิภาพการสอนของครูผู้สอนที่จบการศึกษาสายศึกษาต่างกัน จะมีความแตกต่างกัน
4. ประสิกวิภาพการสอนของครูผู้สอนที่มีความรู้ด้านวิชาชีพครูต่างกัน จะมีความแตกต่างกัน
5. ประสิกวิภาพการสอนของครูผู้สอนที่มีประสบการณ์ต่าง กារสอนต่างกัน จะมีความแตกต่างกัน

### กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นครูผู้สอนวิชาอิสลามศึกษาระดับประถมศึกษา จังหวัดชายแดนภาคใต้ ที่ได้ปฏิบัติการสอนตั้งแต่ปี 2532 เป็นต้นมาจนถึงปี 2550 จำนวน 178 ราย จากจำนวนประชากร 650 ราย ซึ่งได้มาร้อยไว้ด้วยแบบแบ่งชั้น (Stratified Sampling) จากจำนวนประชากร ห้อง 5 จังหวัด จำนวนหน้าตื้อดล้วน ของกลุ่มตัวอย่างที่จะเก็บในแต่ละจังหวัด และใช้การสุ่มตัวอย่างแบบธรรมด้า (Simple Sampling) โดยการสุ่มที่จะจังหวัดของประชากรทั้งหมดในแต่ละจังหวัด ประกอบด้วย ยะลา จำนวน 116 ราย มีค่าเฉลี่ย จำนวน 165 ราย นราธิวาส จำนวน 230 ราย สงขลา จำนวน 44 ราย และสตูล จำนวน 100 ราย

## เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบสอบถาม ที่ผู้วิจัยได้พัฒนาออกแบบ ที่เกี่ยวกับภูมิปัญญาและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่มีลักษณะใกล้เคียงกับแบบประเมิน ของฝ่ายโครงการสอนศาสนาอิสลามในโรงเรียนประถมศึกษา เนื่องการศึกษา 2 (2527 : 72-75) แบ่งออกเป็น 3 ตอน คือ ตอนที่ 1. เป็นชื่อชุมชนฐานของครูอิสลามศึกษา มีลักษณะ เป็นแบบเลือกตอบและแบบเติมตัว ตอนที่ 2. เป็นแบบประเมินประสิทธิภาพ การสอนของครูอิสลามศึกษา โดยผู้บริหาร เป็นผู้ประเมิน เป็นแบบมาตราส่วนประมาณตัว 5 ระดับ (Rating Scale) และตอนที่ 3. เป็นชื่อชุมกเกี่ยวกับปัญหาอุปสรรคและ ข้อเสนอแนะในการจัดการเรียนการสอน มีลักษณะ เป็นแบบสำรวจปลายเปิด

## การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้นำหนังสือจาก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปีตบุรี สำหรับงานการประถมศึกษา จังหวัดปีตบุรี สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดราษฎร์ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดยะลา สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสงขลา และสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสตูล 忤รื้อแบบสอบถาม โดยให้สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดดังกล่าว ได้จัดทำแบบสอบถาม ไว้จำนวน 10 แบบ ตามรายชื่อโรงเรียนที่แนบมาด้วย ตามลักษณะ และผู้บริหารโรงเรียน เป็นผู้ตอบแบบสอบถามพร้อมกับจัดส่งกลับมาอย่างผู้วิจัยทางไปรษณีย์ ซึ่งจากแบบสอบถามที่ผู้วิจัยจัดส่งมาอย่างโรงเรียนต่าง ๆ ก็งบประมาณ 178 ชุด ได้รับคืนกลับมาเพื่อการวิเคราะห์ จำนวน 163 ชุด หรือร้อยละ 91.57

## วิธีวิเคราะห์ข้อมูล

จากแบบสอบถามที่ได้กลับคืนมาทั้งหมด หลังจากการตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถามแล้ว ผู้วิจัยได้นำมาวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

1. แบบสอบถามตอนที่ 1. ข้อมูลที่ว่าไปของครุภัณฑ์สาระสื่อการสอนวิเคราะห์โดยการหาค่าร้อยละ ตามตัวแปรต่าง ๆ ดัง

1.1 เพศ

1.2 อายุ

1.3 การศึกษาสายสามัญ

1.4 การศึกษาสายวิชาชีพครู

1.5 การศึกษาสายวิชาศาสนา

1.6 ประสบการณ์การสอน

2. แบบสอบถามตอนที่ 2. ถามเกี่ยวกับประสิทธิภาพการสอนของครุภัณฑ์สอนวิชาอิสلامศึกษาในโรงเรียนปักษอมศึกษา ในส่วนนี้การวิเคราะห์ข้อมูลจะกระทำโดย

2.1 หาค่าเฉลี่ยระดับประดิษฐ์ภาพการสอนของตัวแปรต่าง ๆ ในแต่ละองค์ประกอบของประสิทธิภาพการสอน

2.2 หาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของระดับประสิทธิภาพการสอนของตัวแปรต่าง ๆ ในประสิทธิภาพการสอนแต่ละตัวแปร

2.3 ใช้ Anova เปรียบเทียบประสิทธิภาพการสอนทุกด้าน ตามตัวแปร อายุ ระดับการศึกษาสายสามัญ ระดับการศึกษาสายวิชาชีพครู ระดับการศึกษาสายศาสนา และประสบการณ์การสอน

2.4 ใช้ HSD (Honest Significant Difference)

ของทูตีส์ เปรียบเทียบพหุคูณ เพื่อวิเคราะห์หาความแตกต่างรายตู้ หลังจากเปรียบเทียบ Anova พบรความแตกต่างแล้ว

3. แบบสอบถามตอนที่ 3 ถ้ามีภัยคันปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะต่างๆ ในส่วนนี้ ได้นำปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ มาหารือรวมจัดหมวดหมู่ของปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

### สรุปผลการวิจัย

1. ผลการศึกษาระดับประลักษณ์ภาพการสอนของครูอิสลามศึกษา ปรากฏว่าครูอิสลามที่เข้ามา มีประลักษณ์ภาพทางด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน และด้านผลการสอน อยู่ในระดับดี ประลักษณ์ภาพทางด้านเทคนิคการสอน ด้านการใช้อุปกรณ์การสอน และด้านการวัดและการประเมินผลน้อยในระดับปานกลาง และเมื่อแยกเป็นรายด้านแล้ว ปรากฏผลดังรายละเอียดต่อไปนี้

1.1 ครูอิสลามศึกษาทั้งชายและหญิงมีระดับประลักษณ์ภาพการสอน แต่ละด้านเหมือนกัน คือ ประลักษณ์ภาพการสอนด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน และด้านผลการสอนอยู่ในระดับดี ส่วนประลักษณ์ภาพด้านเทคนิคการสอน ด้านการใช้อุปกรณ์การสอน และด้านการวัดและการประเมินผลอยู่ในระดับปานกลาง

1.2 ครูอิสลามศึกษาที่มีอายุต่ำกว่า 35 ปี และอายุระหว่าง 35-45 ปี มีประลักษณ์ภาพทางด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน และด้านผลการสอนอยู่ในระดับดี ส่วนประลักษณ์ภาพทางด้านเทคนิคการสอน ด้านการใช้อุปกรณ์การสอน และด้านการวัดและการประเมินผลอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนครูอิสลามศึกษาที่มีอายุ 46 ปีขึ้นไป มีประลักษณ์ภาพการสอนเช่นเดียวกับนักเรียนและชุมชน ในระดับดีเพียงด้านเดียว คือ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน นอกนั้นอยู่ในระดับปานกลางทั้งหมด

**1.3 ครูอิสลามศึกษาที่จบการศึกษาสายสาขาวิชาครุศาสตร์ระดับ ม.3**

หรือ มศ.3 มีประสิทธิภาพการสอนทางด้านลักษณะความเป็นครูเท่านั้นที่อยู่ในระดับดี มากน้อยอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนครูอิสลามศึกษาที่จบการศึกษาสายสาขาวิชาครุระดับ ม.3 หรือ มศ.3 ก็เป็นครูอิสลามศึกษาที่จบการศึกษาระดับ ม.6 หรือ มศ.5 มีประสิทธิภาพ การสอนด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน และด้านผลการสอนอยู่ในระดับดี ส่วนที่เหลืออีก 3 ด้านอยู่ในระดับปานกลาง

**1.4 ครูอิสลามศึกษาที่ไม่มีวุฒิการศึกษาทางสาขาวิชาชีพครุและที่มีวุฒิ ระดับปริญญาตรีและสูงกว่ามีประสิทธิภาพทางด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน และด้านผลการสอนอยู่ในระดับดี ส่วนประสิทธิภาพ ทางด้านเทคโนโลยีการสอน ด้านการใช้อุปกรณ์การสอน และด้านการวัดและการประเมินผล อยู่ในระดับปานกลาง แต่ครูอิสลามศึกษาที่มีวุฒิการศึกษาทางสาขาวิชาชีพครุต่ำกว่า ระดับปริญญาตรีมีประสิทธิภาพการสอนทางด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ ครูกับนักเรียนและชุมชน ด้านการวัดและการประเมินผล และผลการสอนอยู่ในระดับ ดีที่เหลืออีก 2 ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง**

**1.5 ครูอิสลามศึกษาที่จบการศึกษาทางสาขาวิชาระดับ 4 มี ประสิทธิภาพอยู่ในระดับดี ทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน ด้านการวัดและการประเมินผล และด้านผลการสอน ที่เหลืออีก 2 ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง แต่ครูอิสลามศึกษาที่จบการศึกษาทางสาข สาขาวิชาระดับ 7 และ 10 นี้ มีประสิทธิภาพการสอนอยู่ในระดับดี 3 ด้าน คือ ด้านลักษณะความเป็นครู ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน และ ด้านผลการสอน อีก 2 ด้านที่เหลืออยู่ในระดับปานกลาง**

**1.6 ครูอิสลามศึกษาที่มีประสบการณ์การสอน 5 ปี 6-10 ปี และ มากกว่า 10 ปี มีระดับประสิทธิภาพการสอนเหมือนกันทุกด้าน คือ ด้านลักษณะความ เป็นครู ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน และด้านผลการสอนอยู่ใน ระดับดี ส่วนประสิทธิภาพการสอนอีก 3 ด้านที่เหลืออยู่ในระดับปานกลาง**

2. ผลการเปรียบเทียบปัจจัยพยาธิสภาพการสอนของครุอิสلامศึกษาระหว่าง  
ครุอิสلامศึกษาที่มีเพศ ชาย ระดับการศึกษาสายสามัญ ระดับการศึกษาสายวิชาชีพครุ  
ระดับการศึกษาสายสาสน์ และประสบการณ์การสอนต่างกัน ปรากฏว่า

2.1 ครุอิสلامศึกษาทั้งเพศชายและหญิงมีประสิทธิภาพการสอน  
ทุกด้านไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กล่าวคือ ด้านลักษณะความเป็นครุ  
( $P = 0.7376$ ) ด้านเทคนิคการสอน ( $P = 0.6403$ ) ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครุ  
กับนักเรียนและชุมชน ( $P = 0.1227$ ) ด้านการใช้คุปกรย์การสอน ( $P = 0.7452$ )  
ด้านการวัดและประเมินผล ( $P = 0.2805$ ) ด้านผลการสอน ( $P = 0.9281$ )

2.2 ครุอิสلامศึกษาที่มีอายุต่างกันมีประสิทธิภาพการสอนต่างกัน  
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ในด้านเทคนิคการสอน ( $P = 0.0202$ ) ด้านการวัดและ  
ประเมินผล ( $P = 0.0071$ ) และด้านผลการสอน ( $P = 0.0269$ ) โดยที่  
ครุอัยต่อจากว่า 35 ปี และอายุระหว่าง 36-45 ปี มี  
ประสิทธิภาพการสอนด้านเทคนิคการสอนต่างกับครุที่มีอายุ 46 ปีขึ้นไป อย่างมี  
นัยสำคัญทางสถิติที่ ( $P < .05$ )

ครุอัยต่อจากว่า 35 ปี และอายุระหว่าง 36-45 ปี มี  
ประสิทธิภาพการสอนด้านการวัดและประเมินผลต่างกับครุที่มีอายุ 46 ปีขึ้นไป อย่าง  
มีนัยสำคัญทางสถิติที่ ( $P < .05$ )

ครุที่อายุระหว่าง 36-45 ปี มีประสิทธิภาพการสอน ด้าน  
ผลการสอนต่างกับครุที่มีอายุ 46 ปีขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ( $P < .05$ )  
นอกเหนือไปพบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

2.3 ประสิทธิภาพการสอนของครุอิสلامศึกษาที่มีระดับการศึกษา  
สายสามัญต่างกัน ไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกล่าวคือ ประสิทธิภาพ  
ด้านลักษณะความเป็นครุ ( $P = 0.4143$ ) ประสิทธิภาพด้านเทคนิคการสอน  
( $P = 0.1823$ ) ประสิทธิภาพด้านความสัมพันธ์ระหว่างครุกับนักเรียนและชุมชน

( $P = 0.1250$ ) ประสิทธิภาพด้านการใช้อุปกรณ์การสอน ( $P = 0.1756$ )

ประสิทธิภาพด้านการวัดและประเมินผล ( $P = 0.1311$ ) และประสิทธิภาพการสอนด้านผลการสอน ( $P = 0.4905$ )

2.4 ประสิทธิภาพการสอนของครูอิสلامศึกษาที่มีความรู้ทางสาขาวิชาเชื่อมต่อต่างกัน ไม่มีความแตกต่างของข้อมูลสำคัญทางสถิติกล่าวคือ ประสิทธิภาพด้านลักษณะความเป็นครู ( $P = 0.4282$ ) ประสิทธิภาพด้านเทคโนโลยีการสอน ( $P = 0.1947$ ) ประสิทธิภาพด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน ( $P = 0.1624$ ) ประสิทธิภาพด้านการใช้อุปกรณ์การสอน ( $P = 0.0567$ ) ประสิทธิภาพด้านการวัดและประเมินผล ( $P = 0.1330$ ) และประสิทธิภาพด้านผลการสอน ( $P = 0.1115$ )

2.5 ประสิทธิภาพการสอนของครูอิสلامศึกษาที่มีระดับการศึกษาสายสามาตรต่างกัน ไม่มีความแตกต่างของข้อมูลสำคัญทางสถิติกล่าวคือ ประสิทธิภาพด้านลักษณะความเป็นครู ( $P = 0.3306$ ) ประสิทธิภาพด้านเทคโนโลยีการสอน ( $P = 0.0906$ ) ประสิทธิภาพการสอนด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน ( $P = 0.4210$ ) ประสิทธิภาพการสอนด้านการใช้อุปกรณ์การสอน ( $P = 0.1754$ ) ประสิทธิภาพการสอนด้านการวัดและประเมินผล ( $P = 0.1494$ ) และประสิทธิภาพการสอนด้านผลการสอน ( $P = 0.4005$ )

2.6 ประสิทธิภาพการสอนของครูอิสلامศึกษาที่มีประสบการณ์การสอนต่างกัน ไม่มีความแตกต่างของข้อมูลสำคัญทางสถิติ กล่าวคือ ประสิทธิภาพด้านลักษณะความเป็นครู ( $P = 0.9676$ ) ประสิทธิภาพการสอนด้านเทคโนโลยีการสอน ( $P = 0.8936$ ) ประสิทธิภาพการสอนด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน ( $P = 0.7325$ ) ประสิทธิภาพการสอนด้านการใช้อุปกรณ์การสอน ( $P = 0.8319$ ) ประสิทธิภาพการสอนด้านการวัดและประเมินผล ( $P = 0.7149$ )

3. ผลการศึกษาปัญหาอุปสรรค ในการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา ระดับประถมศึกษา จังหวัดชายแดนภาคใต้ พบว่ามีประเด็นที่น่าสนใจ ดังนี้

3.1. ปัญหาอุปสรรคทางด้านลักษณะความเป็นครุชลธร อิสลามศึกษา พบว่ามีปัญหาเกี่ยวกับความต้องใจและความกระตือรือร้น ที่จะทำการสอน การเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักเรียนทั้งทางด้านความประพฤติและการแต่งกาย การใช้ภาษาไทย และความมีมนุษยสัมพันธ์กับนักเรียนเพื่อนร่วมงานและชุมชน

3.2. ปัญหาอุปสรรคทางด้านเทคนิคการสอนของครุอิสลามศึกษา พบว่ามีปัญหาอุปสรรคเกี่ยวกับการเตรียมการสอน การใช้แผนการสอนที่มีอุดร เครื่องมือวัดผล การทำบันทึกการสอน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ตลอดจน การสอนซ้อมเชิง และการควบคุมชั้นเรียน

3.3. ปัญหาอุปสรรคทางด้านความสัมพันธ์ระหว่างครุกับนักเรียนและชุมชนของครุอิสลามศึกษา พบว่าครุอิสลามศึกษา มีปัญหาเกี่ยวกับการปราชานงาน กับชุมชน ความเลี้ยงสละเวลาให้กับนักเรียนและโรงเรียน

3.4. ปัญหาอุปสรรคทางด้านการใช้อุปกรณ์การสอนของครุอิสลามศึกษา พบว่าครุอิสลามศึกษามีปัญหาเกี่ยวกับความรู้ความสามารถในการจัดหาจัดซื้ออุปกรณ์ ตลอดจนการใช้อุปกรณ์การสอนบางอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งของอุปกรณ์ประเภท บัตรค่า บัตรภาพ และแผ่นที่ประเทศไทยห้ามนำเข้ามาในมีจำนวนน้ำหนัก ลักษณะหนังสือเรียน และหนังสืออ่านประกอบที่มีจำนวนน้อยไปไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน

3.5. ปัญหาอุปสรรคทางด้านการวัดและประเมินผลการสอนของครุอิสลามศึกษา พบว่าครุอิสลามศึกษามีปัญหาอุปสรรคเกี่ยวกับความชี้แจ้งและการใช้คู่มือ วัดผลการเรียนรู้วิชาอิสลามศึกษา การวางแผน การวัดและประเมินผล และการผลิต เครื่องมือใช้ในการวัดผล และประเมินผลนักเรียน

3.6. ปัญหาอุปสรรคทางด้านทดลองการสอนของครุอิสลามศึกษา พบว่า มีปัญหาเกี่ยวกับการเน้นคุณธรรมและจริยธรรมที่จะต้องปฏิบัติในชีวิตประจำวัน จำนวน ชั่วโมงสอนน้อยเกินไปไม่สามารถตอบสนองความต้องการสอนปราชานได้

3.7 ปัญหาอุปสรรคทางด้านอื่น ๆ ของครูอิสلامศึกษา พบว่ามีปัญหาเกี่ยวกับการขาดชั่วโมงและกำลังใจของครูผู้สอนวิชาอิสลามศึกษา ขาดความมั่นใจในหน้าที่การงาน การเอาใจใส่และการนี้เทศจากศึกษานิเทศก์และผู้บริหารทุกระดับ ตลอดจนความร่วมมือจากเพื่อนร่วมงานซึ่งมีน้อยมาก

4. ข้อเสนอแนะของผู้บริหารโรงเรียนในการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษาระดับประถมศึกษา จังหวัดชายแดนภาคใต้ พบว่ามีประเด็นที่น่าสนใจดังนี้

4.1 การปรับปรุงคุณภาพและประสิทธิภาพการเรียนการสอนของครูผู้สอนโดยการจัดให้มีการอบรม สัมมนา นิเทศติดตามผลอย่างสม่ำเสมอ

4.2 การให้ความสำคัญเหลือและสนับสนุนการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา โดยจัดทำ จัดซื้อห้องปฏิบัติการเพื่อการเรียนการสอน จัดสร้างแบบเรียนหนังสืออ่านประกอบ จัดให้มีครูผู้สอนวิชาศาสนาดูแลรับฟุ้งโรงเรียนอย่างน้อยโรงเรียนละ 1 ราย ตลอดจนจัดให้มีกิจกรรมประกวดการสอนกิจกรรมนักเรียน หรือผลงานการสอนทุกปีการศึกษา

4.3 ส่งเสริมและยกระดับครูผู้สอนวิชาศาสนาอิสลามให้มีฐานะเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการสอนให้เป็นเดือนเดือนสวัสดิการ และการมีความมั่นคงในอาชีพการทำงาน

4.4 ปรับปรุงและพัฒนานักเรียนให้มีความรู้ความสามารถและอ่อน懦弱 ให้กับนักเรียนที่จบการศึกษาทุกระดับ

### การอยู่บำรุง

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพการสอนของครูอิสลามศึกษาระดับประถมศึกษา จังหวัดชายแดนภาคใต้ ในประจําปีก็ที่ 6 ด้านต่อต้านลักษณะความเป็นครู ด้านเทคนิคการสอน ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน ด้านการใช้สื่อการสอน ด้านการวัดและการประเมินผล และ

ด้านผลการสอนระหว่างครุยส์สามารถศึกษาที่มี เพศ อายุ ระดับการศึกษาสายสามัญ  
สายวิชาชีพครุ สายศาสนา และประสมการสอนต่างกัน ผลการวิเคราะห์ข้อมูล  
และการทดสอบสมมติฐานมีประเด็นที่น่าสนใจ ควรนำมาอภิปรายดังนี้

1. ผลการศึกษาระดับประถมศึกษาพัฒนาผลการสอนของครุยส์สามารถศึกษา พนบว่า

1.1 ด้านลักษณะความเป็นครุยส์ ครุยส์สามารถศึกษามีประถมศึกษาพัฒนา  
ด้านลักษณะความเป็นครุยส์ในระดับดี

ผลการวิจัยครั้งนี้สอดคล้องกับรายงานผลการประเมินผล  
การดำเนินงาน ตามโครงการสอนศาสนาอิสลามในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัด  
ชายแดนภาคใต้ของฝ่ายโครงการสอนศาสนาอิสลามศึกษา (สำนักงานศึกษาธิการ  
เขตการศึกษา 2, 2526 : 52) ที่ศึกษาเกี่ยวกับความประพฤติ มุนխ์สัมพันธ์ทักษะ  
การใช้ภาษาไทย การปฏิบัติตามระเบียบวินัย และการปฏิบัติทางสันกิจ พนบว่าอยู่ใน  
ระดับดี

1.2 ด้านเทคโนโลยีการสอน ครุยส์สามารถศึกษามีประถมศึกษาพัฒนา  
ด้านเทคโนโลยีการสอนอยู่ในระดับปานกลาง

ผลการวิจัยครั้งนี้ ไม่สอดคล้องกับรายงานผลการประเมินผลการ  
ดำเนินงานตามโครงการสอนศาสนาอิสลามในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดชายแดน  
ภาคใต้ของฝ่ายโครงการสอนศาสนาอิสลาม (สำนักงานศึกษาธิการ เขตการศึกษา 2,  
2526 : 52) ที่ศึกษาพบว่า การจัดกระบวนการเรียนการสอนของครุยส์สอนส่วนใหญ่  
อยู่ในระดับดีและยังขัดแย้งกับผลการวิจัยของ สุนทร ปิยะวัฒน์ (2533 : 276)  
ที่ศึกษา พนบว่าครุยส์สอนอิสลามศึกษาส่วนใหญ่มีการเตรียมการสอนทุกครั้ง มีการแก้ไข  
จุดประสงค์การเรียนรู้ให้แก่นักเรียนทุกครั้งที่เข้าสอน แต่ผลการวิจัยครั้งนี้สอดคล้อง  
กับการรายงานผลการดำเนินงานตามโครงการสอนศาสนาอิสลามในปี 2527  
(สำนักงานศึกษาธิการ เขตการศึกษา 2, 2528 : 74) ที่ศึกษาพบว่า นักเรียน  
ได้คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าเกณฑ์ของระดับความพอใจเพียงเล็กน้อย ซึ่งแสดงให้เห็นว่า  
ครุยส์สามารถศึกษาสังฆภัตความรู้ ความสามารถในการจัดกระบวนการเรียนการสอน  
และเทคโนโลยีการสอน ซึ่งสัมพันธ์กับข้อมูลที่ได้จากการศึกษาครั้งนี้พบว่าคุณสมบัติ

ที่ว่าไปของครูผู้สอนส่วนใหญ่ร้อยละ 62 ไม่มีวุฒิทางวิชาชีพครู และยังสอดคล้องกับผลการวิจัยของปีอราเชง มหาโยซะ (2528) และสุนทร ปิยะสวัสดิ์ (2533) ที่ศึกพบว่า ครูอิสลามศึกษาส่วนใหญ่ไม่มีวุฒิทางวิชาชีพครู เช่นเดียวกัน

1.3 ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชน ครูอิสลามศึกษานี้ประลักษณ์ภาพด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนและชุมชนอยู่ในระดับดี

ผลการวิจัยครึ่งนี้สอดคล้องกับผลการประเมินของฝ่ายโครงการสอนศาสนาอิสลาม (สำนักงานศึกษาธิการเขตการศึกษา 2, 2526 : 43) ในความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนที่ศึกษาพบว่า การเปิดสอนวิชาอิสลามศึกษาขั้นในโรงเรียนประกอบศึกษามีผลต่อการสร้างด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน และชุมชนดีขึ้น แต่สัดแยกกับความคิดเห็นของประชาชื่นและผู้นำศาสนา ในการศึกษาครึ่งเดียว กันนี้ พบว่ามนุษยสัมพันธ์ของครูผู้สอนวิชาอิสลามศึกษาต่อประชาชื่นในท้องถิ่น ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ เพราะครูอิสลามศึกษานำงส่วนนี้ได้มีภาระเนาอยู่ในท้องถิ่นที่สอนประกอบกับการปฏิบัติงานของครูผู้สอนบางส่วนก็ไม่ได้ปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนตลอดทั้งวัน แต่สอดคล้องกับการศึกษาในปี 2527 ที่ศึกษาพบว่า อัตราการมาเรียนของนักเรียนเพิ่มขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการเปิดสอนศาสนาอิสลาม ในโรงเรียนเป็นตัวจูงใจให้ผู้ปกครองนักเรียนมีความต้องการให้บุตรหลานได้เรียนในโรงเรียนประกอบศึกษามากขึ้น

1.4 ด้านการใช้อุปกรณ์การสอน ครูอิสลามศึกษานี้ประลักษณ์ภาพ  
ด้านการใช้อุปกรณ์การสอนอยู่ในระดับปานกลาง

ผลการวิจัยครึ่งนี้ สอดคล้องกับการให้สัมภาษณ์ของครูผู้สอน บางส่วนว่า อุปกรณ์การเรียนการสอนนั้นสั้นขาดแคลนอีกมาก เช่น สื่อการสอน ประเภทบัตรค่า มัตรภาพ แผนที่ ที่จะใช้ประกอบการสอนในบทเรียน อีกทั้งครูอิสลามศึกษายังส่วนไม่สามารถที่จะผลิตสื่อการเรียนด้วยตนเองได้ ตลอดจนการใช้สื่อการเรียนโดยทั่วไป มีการใช้สื่อประกอบการสอนน้อยมาก ทำให้ความช่วยเหลือจากผู้เกี่ยวข้องต่างๆ ในด้านสื่อการเรียนนั้นไม่มี

**1.5 ด้านการวัดและการประเมินผล ครุยวิสلامศึกษาฝีประลิภิการ  
ด้านการวัดและการประเมินผลอยู่ในระดับปานกลาง**

ผลการวิจัยครั้งนี้ขัดแย้งกับการศึกษาด้านพบชอง สุนทร  
ปิยะสวัสดิ์ (2533 : 279) ซึ่งวิจัยพบว่าครุยวิสلامศึกษาส่วนใหญ่ได้ประเมินผล  
การเรียนรู้ครั้งเมื่อเรียนภาคฤดูร้อน และเมื่อมีการฝึกภาคปฏิบัติ เสร็จแล้ว ก็จะน  
อาจเป็นเพราะว่าครุยวิสلامศึกษาบางส่วนไม่มีวิชาความรู้เรื่องการวัดและ  
การประเมินผล จึงไม่สามารถจะปฏิบัติการวัดและการประเมินผลได้อย่างมี  
ประสิทธิภาพ

**1.6 ด้านผลการสอน ครุยวิสلامศึกษาฝีประลิภิการพื้นที่การสอน  
สอนอยู่ในระดับดี**

ผลการวิจัยครั้งนี้ สอดคล้องกับความเห็นของผู้บริหารจาก  
การประเมินผลการค่าเนินงาน ของฝ่ายห้องการอิสلامศึกษา (สำนักงาน  
ศึกษาธิการเขตการศึกษา, 2 2526 : 43) ผู้บริหารเห็นว่าการสอนวิชาอิสลาม  
ศึกษาทำให้นักเรียนมีความประพฤติดีขึ้น แต่ขัดแย้งกับความเห็นของประชาชนและ  
ผู้นำศาสนาในการประเมินผลครั้งเดียวกันนี้ ทั้งประชาชนและผู้นำศาสนาส่วนใหญ่  
ให้ความเห็นว่า นักเรียนได้รับความรู้และสามารถปฏิบัติศาสสนศิจได้ในระดับปานกลาง  
และยังขัดแย้งกับการประเมินผลการค่าเนินงานในปี 2527 จากการวิเคราะห์  
คะแนนผลการทดสอบวิชาอิสลามในภาคความรู้ ตามหลักสูตรวิชาอิสลามศึกษาใน  
ระดับชั้นปีที่ 4 พบร่วมนักเรียนได้คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าเกณฑ์ของระดับความพอดี.  
เชิงเล็กน้อย ทั้งนี้อาจมีสาเหตุมาจากครุยวิสلامศึกษาบางส่วนยังด้อยในความรู้  
ความสามารถของการจัดกระบวนการเรียนการสอน เนื่องจากบุคคลเหล่านี้ ไม่  
เคยเรียนในสถาบันวิชาชีพครุยามาก่อน เชิงแต่ผ่านการอบรมบัญชีในช่วงระยะเวลา  
เวลาเพียง 10 วันเท่านั้น

**2. ผลการเปรียบเทียบประลิภิการพกการสอน ของครุยวิสلامศึกษา  
ระดับประถมศึกษาตามลักษณะตัวแปร อายุ ระดับการศึกษาสามัญ ระดับการ  
ศึกษาสามัญชั้นปีครุ ระดับการศึกษาสายศาสนา และประสมการศึกษาสอนต่างกัน  
ปรากฏว่า**

## 2.1 ครูอิสลามศึกษาที่มีอยู่ต่างกันมีประสิทธิภาพการสอนต่างกัน

ในด้านเทคนิคการสอน ด้านการวัดและการประเมินผล และด้านผลการสอนกล่าวคือ ในด้านเทคนิคการสอน ครูอิสลามศึกษาที่มีอยู่น้อยมีความสนใจจะศึกษาและพัฒนา วิทยาฐานะของตัวเองให้มีภูมิทางวิชาชีพครู โดยการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเปิด หรือ วิทยาลัยครุศาสตร์ต่าง ๆ ซึ่งมีความรู้เรื่องการสอน สามารถมาปรับปรุงและพัฒนาการเรียน การสอนของตัวเองได้ ซึ่งแต่ก่อต่างกับครูที่มีอยู่มากที่จะต้องรับผิดชอบภาระหน้าที่ทาง ครอบครัวมาก และส่วนมากจะมีอาชีพประจำตัวของตัวเองอยู่แล้ว จึงไม่มีความสนใจที่ จะพัฒนาวิทยาฐานะของตัวเอง การเรียนการสอน จึงเป็นไปอย่างแบบเดิม ๆ ซึ่งหาก ในด้านการวัดและการประเมินผลก็เช่นเดียวกัน โรงเรียนทุกโรงเรียนที่เปิดสอนวิชา อิสลามศึกษา จะได้รับคุณมือครูเกี่ยวกับเครื่องมือวัดผลการเรียนตามหลักสูตรอิสลาม จากเขตการศึกษา 2 ครูที่มีอยู่มากบางคนไม่สามารถจะนำมาประยุกต์ใช้นั่อไม่น่า มาใช้ ทั้งนี้เนื่องจากไม่มีความรู้ในการใช้คุณมือตั้งกล่าว จึงส่งผลต่อไปสังผลการสอน ด้วย ส่วนด้านการใช้อุปกรณ์การสอนนั้น เป็นจากการส่วนใหญ่แล้วไม่มีอุปกรณ์การสอน จึงไม่พบความแตกต่างด้านนี้ ด้านลักษณะความเป็นครูและด้านความลึกลับนี้จะทำให้ครู กันนักเรียน และรวมทั้งครุอยู่น้อยและมาก ส่วนมากจะเป็นที่ยอมรับและสนับสนุนของ ชุมชนอยู่แล้ว จึงไม่พบความแตกต่างด้านนี้เช่นเดียวกัน

## 2.2 ครูอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาสายสามัญต่างกัน มี

ประสิทธิภาพการสอนไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า การศึกษาสามัญนั้น ไม่มี ผลกระทบโดยตรงต่อการสอน ไม่เหมือนกับการศึกษาสายวิชาชีพครูและทั้งผู้ที่จบ มัธยมปีที่ 3 มัธยมปีที่ 6 หรือ มัธยมศึกษาปีที่ 3 และ มัธยมศึกษาปีที่ 5 บางรายก็ ได้รับการศึกษาสายวิชาชีพครูถึงระดับปริญญาและอนุปริญญาเกือบทั้งหมด ๆ ก็นั้น จึงทำ ให้ระดับการศึกษาสามัญ นั้นไม่มีผลต่อประสิทธิภาพการสอนของครู ส่วนผู้จบการ ศึกษาต่ำกว่า มัธยมปีที่ 3 หรือมัธยมศึกษาปีที่ 3 นั้น ส่วนใหญ่จะมีความรู้ด้านวิชา ศาสตร์อยู่ในระดับต่ำ จึงเป็นตัวเสริมให้ประสิทธิภาพการสอนของครูได้ดีขึ้นเดี๋ยวกัน

2.3 ครุอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาทางสายวิชาชีพครูต่างกัน มีประสิทธิภาพการสอนไม่แตกต่างกัน ผลการวิจัยครั้งนี้ไม่สอดคล้องกับการประชุมเมินผลการเรียนวิชาอิสลามศึกษาของฝ่ายโควงการสอนวิชาอิสลามศึกษา (สำนักงานศึกษาธิการ เขต 2, 2528 : 74) ที่กล่าวถึงสาเหตุที่ทำให้ผลการเรียนของนักเรียนสูงกว่าเกณฑ์ของระดับความพอดีเพียงเล็กน้อยว่ามาจากภาระที่ครุต้องในความรู้ ความสามารถของนักเรียนในสถาบันอาชีพครูมาก่อน ซึ่งจากผลการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยมีความเห็นว่า ถึงแม้ครุอิสลามศึกษาส่วนใหญ่ไม่เคยเรียนในสถาบันวิชาชีพครูมาก่อน แต่ปัจจุบันการศึกษาวิชาชีพครูได้ขยายกว้าง ฉะนั้นวิทยาลัยเปิด เช่น สุโขทัยธรรมชาติราช และสื่อสารมวลชนต่าง ๆ ที่จะทำให้ครุสามารถพัฒนาตนเองได้เพียงแต่ครุนั้น ๆ มีความมุ่งมานะพยายามที่จะแสวงหาความรู้ ความสามารถที่เก่านี้และครุที่มาทำการสอนวิชาอิสลามศึกษา นอกจากจะจะฝ่าหน้าการปั้นนิเกสและอบรมเรื่องการเรียนการสอนก่อนมาทำการสอนแล้ว ยังมีการจัดสัมมนาและอบรมเป็นระยะ ๆ ดังความเห็นของสุนทร ปิยะสวัสดิ์ (2532 : 270) กล่าวว่า ถึงแม้ครุสอนอิสลามศึกษาส่วนใหญ่ไม่มีภูมิปัญญาการศึกษา แต่ประสบการณ์ในการทำงาน และการเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาที่ช่วยให้ครุสอนอิสลามศึกษา สามารถจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้ดีพอสมควร

2.4 ครุอิสลามศึกษาที่มีระดับการศึกษาสายศناسนำต่างกัน มีประสิทธิภาพการสอนไม่แตกต่างกัน

ผลการวิจัยครั้งนี้ ไม่สอดคล้องสมความต้องการของผู้บริหาร จากการศึกษาครั้งนี้ ที่ให้สัมภาษณ์ว่า ครุอิสลามศึกษาที่ทำการสอน ควรจบการศึกษาทางสายศناسนำสูง เพราจะมีความรู้ความสามารถในวิชาที่สอนมากอีกทั้งเครื่องครัวใน การปฏิบัติศาสานกิจ ซึ่งจะเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักเรียนได้ ทั้งนี้ อาจเป็นเพราะว่า การมีความรู้ความสามารถวิชาเศษนาเพียงอย่างเดียวนั้น ไม่อาจที่จะทำให้ครุนั้นมีประสิทธิภาพการสอนได้ เพราการเรียนการสอน นอกจากจะมีความรู้ความสามารถทางสายศناسนำ ในเนื้อหาวิชาที่จะสอนแล้ว ยังจะต้องมีความรู้ความสามารถรองในการถ่ายทอดที่ดีด้วย

2.5 ครูอิสلامศึกษาที่มีประสบการณ์การสอนต่างกัน มีประสิทธิภาพ การสอนไม่แตกต่างกัน ผลการวิจัยครั้งนี้ไม่สอดคล้องกับความเห็นที่ว่าไปของผู้บริหาร สถานศึกษา จากการศึกษาครั้งเดียวกันนี้ ที่เห็นว่าครูอิสلامศึกษา สิ่งสอนนานั้นยังทำ ให้การสอนดีขึ้น ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าครูสอนที่เข้าทำการสอนใหม่ ส่วนใหญ่จะมี ความรู้ด้านวิชาชีพครู และบางส่วนก้าวสู่ด้านศึกษาอยู่ในวิถีอย่างคร่าวๆ จึงสามารถนำความรู้ ที่ก้าวสู่ด้านศึกษาอยู่มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้ทั้งทางด้านเทคนิคการสอน การ ใช้อุปกรณ์และการประเมินผล ซึ่งทั้ง 3 อายุรุ่นนี้จะส่งผลโดยตรงต่อผลการสอนและผล การเรียนของเด็ก ส่วนรับด้านลักษณะความเป็นครูนั้น การที่ครูเหล่านี้มีโอกาสได้เรียน ในระดับปริญญาหรืออนุปริญญา สามารถพูดปะ เข้าร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ กับผู้ราชการ ครูและผู้ราชการอื่น ๆ จึงทำให้สามารถปรับตัว มีความมั่นใจในตัวเอง และมีความ รู้สึกในความเป็นครูมากยิ่งขึ้น

3. ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะการเรียนการสอน วิชาอิสลามศึกษา ระดับประถมศึกษาซึ่งหวัดษายแคนภาคใต้นั้น จากการที่ผู้วิจัยได้สัมภาษณ์ ผู้บริหาร ระดับโรงเรียนและครูผู้สอนจำนวนหนึ่ง ซึ่งเป็นความคืบหน้า และการร่วมchrom ข้อมูลจากแบบสอบถามปลายเปิดที่ผู้บริหารได้ตอบมาให้ในคราววิจัยครั้งนี้ สามารถน่า นาอภิปรายดังต่อไปนี้

3.1 ปัญหาอุปสรรคด้านลักษณะความเป็นครู จากการศึกษาปัญหา อุปสรรคด้านนี้ ปรากฏว่าครูอิสลามศึกษาซึ่งมีปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ คือ การไม่ปฏิบัติตาม เป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักเรียน ไม่คุยกับนักเรียนให้กับนักเรียนและโรงเรียน การแต่งกาย ไม่เรียบร้อยขาดการมีมนุษยสัมพันธ์ ขาดความพร้อมในการสอน การใช้ภาษาไม่ดีเท่า กิจการ ซึ่งปัญหาดังกล่าวข้างต้นจากการได้สัมภาษณ์ผู้บริหารระดับโรงเรียน ได้ให้ ข้อคิดเห็นว่า ปัญหาอุปสรรคส่วนใหญ่เกิดจากความไม่เป็นธรรมในการคัดเลือกครู ผู้สอนและระบบการคัดเลือกที่ซึ่งไม่เป็นมาตรฐาน ทำให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกส่วนใหญ่ มาจากภาระน่าสนใจ โดยผู้มีอำนาจผ่านมาจากผู้บริหารระดับห้องเรียน หรือเป็นลูกหลาน ของผู้บริหารระดับห้องเรียน ซึ่งบางโรงเรียนมีผู้สอนจำนวนมาก บางคนมีคุณลักษณะเช่น

กว่า ทั้งทางด้านความรู้และความประพฤติ แต่ไม่ได้รับการคัดเลือก เพราะไม่เป็นผู้ที่ถูกนำเสนอ เพื่อการแก้ไขปัญหาเหล่านี้ ผู้บริหารหลายท่านได้เสนอแนะในการคัดเลือกครูอิสลาม ควรมีการสอบบรรจุครุศาสตร์สอนศาสนาเพื่อกับการสอบบรรจุครุศาสตร์ และระบบสมบัติบางประการให้สืบทอด เช่น รายบัณฑิตศึกษา ความประพฤติ เป็นต้น

3.2 มีกฎหมายส่งเสริมด้านเทคโนโลยีการสอน จากการศึกษาพบว่าครูอิสลามศึกษาส่วนใหญ่ไม่มีวุฒิทางวิชาชีพครู มีความสามารถในการใช้ภาษาไทยน้อยกว่าจะมีผลต่อประสิทธิภาพด้านเทคโนโลยีการสอนเกี่ยวกับการใช้แผนการสอนไม่เป็นไปไม่สามารถเตรียมการสอน ไม่ทายเป็นทักษะการสอน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนไม่ดีเท่าที่ควร ไม่มีการสอนซ้อมเสริม ไม่สามารถควบคุมห้องเรียนได้ ตลอดจนขาดเทคโนโลยีที่ใช้ในการจัดและการประเมินผลด้วย ซึ่งการเรียนการสอนที่ได้ผลนั้น สิ่งที่สำคัญที่สุด คือ ครูจะต้องรู้จักและมีเทคโนโลยีการถ่ายทอด มีจิตวิญญาการสอนจากกราฟท์สัมภาระของผู้บริหารระดับโรงเรียนเห็นว่าครูอิสลามศึกษา ส่วนใหญ่ มีความรู้ในเนื้อหาวิชาที่จะสอนดีพอสมควร ที่สามารถจะทำการสอนได้แล้ว แต่ ยังขาดเทคโนโลยีการถ่ายทอดซึ่งสอดคล้องกับความเห็นของ ศรียาและปภัสร นิยมธรรม (2525 : 13) ที่ได้กล่าวว่า ใน การสอนที่ดีนั้น ถึงแม้ครูจะมีความรู้ความสามารถในเนื้อหาวิชาเพียงใด แต่ความบกพร่องของการสอน คือ การขาดการถ่ายทอดที่ดี ฉะนั้นการปรับปรุงประสิทธิภาพการสอนด้านนี้ ผู้บริหารได้ให้ขอเสนอแนะว่า ครูผู้สอนวิชาอิสลามศึกษา ควรฝึกการศึกษาหรือฝึกอบรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีที่ใช้ในการสอนหรือถ้าเป็นไปได้ควรศึกษาจากผู้ที่มีวุฒิทางวิชาชีพครูโดยตรง มาทำการสอนวิชาอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา

3.3 ปัญหาคุณภาพและความล้มเหลวที่หล่อหลอมตัวนักเรียนและชุมชน  
ครูอิสลามศึกษาจะตับประภมศึกษา ที่ทำการสอนอยู่ในปัจจุบันเป็นเพียงอุปจาระ  
ก้าวสัญญาจ้างเป็นรายปี ทำให้ครูอิสลามศึกษามีความรู้สึกว่า ตนเองเป็นเพียงวิชากร  
รับจ้างเท่านั้น ไม่ใช่เป็นครู ไม่มีกำลังใจและขาดความมั่นคงในหน้าที่การงาน จึงจำ  
เป็นต้องมืออาชีพอื่นมาเป็นอาชีพหลัก ทำให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับการไม่อุทิสเวลาให้กับ

นักเรียนและโรงเรียน ไม่ได้อยู่โรงเรียนตลอดทั้งวัน ขาดความรับผิดชอบในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษบางอย่าง ขาดความสัมพันธ์กับนักเรียนและครูอิสลามศึกษาที่เป็นคนต่างถิ่น ขาดความสัมพันธ์กับบุคคลที่โรงเรียนตั้งอยู่ ในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ผู้บริหารส่วนใหญ่ ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า ครูอิสลามศึกษาควรได้รับการบรรจุเป็นข้าราชการครูโดยมีการสอบและการบรรจุแต่งตั้งเนื่องกับการบรรจุครูโดยทั่วไป

3.4 ปัญหาด้านอุปสรรคด้านการใช้อุปกรณ์การสอน เนื้อหาวิชาของหลักสูตรอิสลามศึกษา มีความแตกต่างกับวิชาสามัญโดยทั่วไป อุปกรณ์ที่จะใช้ประกอบในการสอนจึงมีความแตกต่าง ทำให้เกิดปัญหาด้านการใช้อุปกรณ์การเรียนการสอน เกี่ยวกับ การจัดชั้น จัดหน่วยการเรียนการสอนประเภทต่าง ๆ เช่น บัตรคำบัตรภาพ แผนที่ หนังสืออ่านประ胭บทต่าง ๆ ปัญหาเหล่านี้ยังส่งผลโดยตรงต่อเกณฑ์การสอนด้วย ฉะนั้นเพื่อแก้ไขประ胭บททางด้านนี้ ทางผู้บริหารโรงเรียนได้เสนอข้อคิดเห็นว่า ให้ทางเขตหรือผู้รับผิดชอบระดับอำเภอห้องเรียนจัดห้องเรียนให้ส่วนรวม ต้องการรวม จัดหน้าจัดชั้นและแจกจ่ายใบห้องโรงเรียน

3.5 ปัญหาอุปสรรคด้านการวัดและการประเมินผล จากปัญหาอุปสรรคทางด้านเกณฑ์การสอน เป็นผลต่อน่องมาสั่งปัญหาอุปสรรคด้านการวัด และการประเมินผลซึ่งครูอิสลามส่วนใหญ่ที่ไม่มีเกณฑ์วิชาการถ่ายทอดที่ดี ข้อมูลไม่เกณฑ์ด้านการวัดและการประเมินผลที่ดีด้วย จากการศึกษาปัญหาอุปสรรคด้านนี้พบว่า ครูอิสลามศึกษาสั่งมีปัญหาอุปสรรคเกี่ยวกับขาดความรู้ความสามารถในการวัดผลและการประเมินผล ไม่สามารถใช้เครื่องมือวัดที่ทางเขตได้แจกจ่ายไปยังโรงเรียน แล้วให้เกิดผลติดต่อเท่าที่ควร การศึกษาครั้งนี้ สนับสนุนข้อเสนอแนะของสุนกร ปักษะสันต์ (2523) คือ ให้ครูสอนมีความรู้เรื่องการใช้เครื่องมือวัดที่ทางเขตได้แจกจ่ายไปยังโรงเรียนแล้ว อาจจะได้ผลลัพธ์ดี ซึ่งจะ สั่งผลของการเรียนการสอน วิชาอิสลามศึกษาต่อไป

3.6 ปัญหาอุปสรรคด้านผลการสอน ผลการสอนนับว่าเป็นส่วนที่สำคัญที่สุดของการเรียนการสอน ประสมิกวิภาคการสอนด้านอื่นจะต้องเพียงพอตาม หากไม่บรรลุผลตามเป้าหมายที่วางไว้แล้ว ถือว่าการเรียนการสอนนั้นยังไม่มีประสิทธิภาพ อย่างนั้นการประเมินประสิทธิภาพการสอนส่วนใหญ่ จึงมุ่งมาดูดังผลการสอนเป็นส่วนใหญ่ โดยไม่คำนึงถึงประสิทธิภาพการสอนทางด้านอื่น ทำให้การแก้ไขปัญหาอุปสรรคและข้อบกพร่องของ การเรียนการสอนเป็นไปได้ยาก เพราะต่างก็มุ่งประเด็นศึกษาความประพฤติ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนเป็นหลัก ไม่ได้ให้ความสนใจถึงพัฒนาการสอนของครู ใน การศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ท่าทางศึกษาทั้ง 2 ประเด็น ที่อาจส่งผลต่อประสิทธิภาพการสอนของครู ซึ่งจากการสัมภาษณ์ผู้บริหารระดับโรงเรียนเกี่ยวกับผลการสอน พบว่า การเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษาซึ่งไม่บรรลุผลเท่าที่ควรโดยเฉพาะ คุณธรรมและจริยธรรมที่ต้องเน้นให้เกิดขึ้นในตัวเด็ก จึงไม่มีความแตกต่างกับเด็กไทยโดยทั่วไป จากข้อสรุปของคณะกรรมการพัฒนาการศึกษาอบรม และเลี้ยงดูเด็ก ซึ่งมีศาสตราจารย์ ดร. วิจิตรา ศรีสุวัน เป็นประธาน ได้ข้อสรุปว่า "เด็กไทยเรานั้นมีพื้นฐานทางคุณธรรมและจริยธรรมที่นิ่นคงพอที่จะพัฒนาให้สูงขึ้นไป ทั้งจากเด็กส่วนใหญ่และส่วนสูงสุดในที่ เนื่องจากเด็ก ๆ เหล่านี้ไม่ได้รับการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม ก็จะช่วยป้องกันพัฒนาการที่จะเป็นปัญหาในอนาคต" (ที่มการศึกษา, 2535 : 8)

#### 4. ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

ผลการวิจัยเรื่องประสิทธิภาพการสอนของครูอิสลามศึกษาระดับประถมศึกษาจังหวัดชายแดนภาคใต้ ครั้งนี้ ผู้วิจัยขอเสนอข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ บางประการอันอาจเป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา

4.1 ควรให้มีการจัดอบรม สัมมนาครุภัณฑ์สอนวิชาอิสลามศึกษา ให้มีความรู้ความเข้าใจเรื่องหลักการศึกษา วิธีวิทยาการสอนและสามารถปฏิบัติในการจัดการเรียนการสอน การใช้สื่อการสอน การผลิตสื่อการสอนด้วยตนเอง การ

จัดทำกราฟให้เครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนการสอน อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยภาคเรียนละ 1 ครั้งเพื่อให้ครูอิสلامศึกษาสามารถปฏิบัติการสอนให้ได้ประสิทธิภาพมากขึ้นด้วย

4.2 ควรปรับปรุงการจัดสร่าวสดๆ ในการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา หนังสือแบบเรียนอิสลามศึกษาทุกรายดับ ตลอดจนหนังสือเอกสาร ประกอบต่างๆ เพื่อกำลังความรู้

4.3 ควรปรับปรุงการนิเทศและการติดตามผลจากทุกรายดับอย่างสม่ำเสมอ และมีผู้ให้การนิเทศที่มีความชำนาญ ทั้งทางด้านการสอนและด้านศาสนา เพื่อเป็นการกระตุ้นให้ครูผู้สอน ได้มีความกระตือรือร้นและได้ปรับปรุงการเรียนการสอนของตนเองให้มีประสิทธิภาพ

4.4 ควรให้มีครุพัชสอนวิชาอิสลามศึกษาอยู่ประจำโรงเรียน เป้าหมายอย่างน้อยปีเรียนละ 1 คน ส่านรับโรงเรียนที่มีจำนวนห้องเรียนน้อย นั้น ในการคัดเลือกครุพัชสอนวิชาอิสลาม ต้องคำนึงถึงความสามารถในการสอนวิชาอิสลามจากวิชาอิสลามศึกษาด้วย เพื่อที่จะไม่ให้ครูอิสลามศึกษามีเวลาว่างมาก เกินไปและครูอิสลามศึกษาควรได้รับมอบหมายหน้าที่พิเศษจากโรงเรียนนอกเหนือจากการสอน เช่น การรับผิดชอบงานด้านพุทธศาสนา ฯ ตามความสามารถของครุพัชสอนวิชาอิสลามศึกษาแต่ละคน

4.5 ควรให้มีกิจกรรมครุพัชสอนวิชาอิสลามศึกษาเป็นข้าราชการครู เพื่อเป็นการบ่งบอกว่าภาระและกำลังใจให้ครูอิสลามศึกษาสามารถทุ่มเทเวลาและความสามารถให้กับการเรียนการสอนและโรงเรียนอย่างเต็มที่ ทั้งนี้จะต้องมีการปรับปรุงประสิทธิภาพของครุพัชสอนวิชาอิสลามศึกษาและกำหนดคุณสมบัติของผู้ที่จะมาเป็นครุพัชสอนวิชาอิสลามศึกษาอย่างชัดเจน เพื่อกันกิจกรรมครุพัชสอนวิชาอิสลามศึกษาโดยทั่วไป

4.6 ควรให้มีกิจกรรมพิเศษเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาอิสลาม ศึกษา เช่น การประกวดครุสอนดีเด่น ประกวดผลงานทางการสอน ตลอดจนกิจกรรมต่างๆ ที่เพื่อให้ครุและนักเรียนมีความรู้สึกว่าวิชาอิสลามศึกษาเป็นวิชาหนึ่ง ที่มีความสำคัญทั้งทางมุสลิมและนักเรียน

4.7 ทางด้านผู้บริหารและครุวิชาการโรงเรียน จะต้องมีการอบรม เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจหลักสูตรวิชาอิสลามศึกษา ตลอดจนการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา เพื่อสามารถปฏิบัติภาระในได้

4.8 ควรบรรจุบุคคลมาเป็นครุอิสลามศึกษา โดยกำหนดให้มีวุฒิทางวิชาชีพครุ วิชาสาสนาน ไม่ต่ำกว่าระดับ 10 และเพื่อให้เป็นที่ยอมรับและสามารถแก้ปัญหาระหว่างโรงเรียนกับชุมชนได้ ควรคัดเลือกจากบุคคลในท้องถิ่นที่มีความประพฤติเรียบร้อยเหมาะสมกับภาระที่จะเป็นผู้นำศาสนาได้

### 5. ความไม่สอดคล้องของผลการวิจัย

ข้อสังเกตประการหนึ่ง จากการศึกษาดันพนบริษัท คือ ความไม่สอดคล้องของผลที่ได้จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารกับผลการตอบแบบสอบถามของผู้บริหาร ทั้งนี้เนื่องจากสภาพของการให้ข้อมูลต่างกัน ทำให้ข้อมูลที่ได้บางส่วนแตกต่างกันด้วย กล่าวคือ ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์นั้น เป็นข้อมูลที่ผู้บริหารและผู้ศึกษาได้นั่งคุยกับเปลี่ยนความคิดเห็น เป็นบรรยากาศที่เป็นกันเอง และผู้ศึกษาจะเป็นผู้กระตุ้นให้ผู้บริหารตอบคำถามอยู่ตลอดเวลา ขณะนั้นข้อมูลที่ได้เป็นสภาพความเป็นจริงของวิทยากรและการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา แต่ทั้งนี้ไม่ได้หมายความว่าข้อมูลที่ได้จากการแบบสอบถามนั้นเป็นข้อมูลที่ไม่ตรงตามสภาพความเป็นจริงของวิทยากรและการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา เพียงแต่สภาพในการตอบแบบสอบถามของผู้บริหารนั้นซึ่งค่านึงถึงผลกระทบในภายหลังของข้อมูลที่ให้ไว้ ทั้งความไม่แน่นใจในการรักษาความลับของข้อมูลที่ได้ของนักวิจัยบางคน จึงทำให้ผู้บริหารมองเฉพาะส่วนที่ดีของวิทยากรและการเรียนการสอนวิชาอิสลามศึกษา ขณะนั้นผู้ศึกษาเห็นว่าในการศึกษาครั้งต่อไปนั้นผู้ศึกษาหารค่าณิจถึงเรื่องนี้ให้มาก

### 6. ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

6.1 ควรเปรียบเทียบประสิทธิภาพที่เป็นจริงกับประสิทธิภาพที่คาดหวังของวิทยากรสอนศาสนาอิสลามระดับประถมศึกษา

- 6.2 ควรเป็นแบบสัมภาษณ์ โดยสัมภาษณ์จากผู้บุรินทร์และผู้  
ปักครองนักเรียน ศึกษาโดยละเอียดและเก็บข้อมูลจากวิทยากรโดยตรง
- 6.3 ควรแยกศึกษาเป็นรายจังหวัด หรืออาจแยกเป็นกลุ่มจังหวัด  
ที่ราชบูรีใช้ภาษาไทยในชีวิตประจำวันกับจังหวัดที่ราชบูรีใช้ภาษาอีสานท่องถื่น  
ในชีวิตประจำวัน