ชื่อวิทยานิพนธ์ ผลของรูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบทีมโดยใช้ชุดการเรียนที่มีต่อ

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ผู้เขียน นางสาวฮานีคา เมาะมิง

สาขาวิชา เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

ปีการศึกษา 2552

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อ 1) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ นักเรียนระหว่างการจัดการเรียนรู้แบบทีมโดยใช้ชุดการเรียน กับการจัดการเรียนรู้แบบปกติ 2) เปรียบเทียบความคงทนในการเรียนรู้ของนักเรียนระหว่างการจัดการเรียนรู้แบบทีมโดยใช้ ชุดการเรียน กับการจัดการเรียนรู้แบบปกติ 3) ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดการ เรียนรู้แบบทีม กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2552 โรงเรียนบ้าน กาลิซา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานราชิวาส เขต 3 จำนวน 80 คน โดยผู้วิจัยใช้วิธีการเลือกแบบ เจาะจง และแบ่งกลุ่มตัวอย่างโดยการสุ่มอย่างง่าย เพื่อเป็นกลุ่มทดลอง ซึ่งเป็นกลุ่มที่ได้รับการ จัดการเรียนรู้แบบทีมโดยใช้ชุดการเรียน จำนวน 39 คน และกลุ่มควบคุม ซึ่งเป็นกลุ่มที่ได้รับการ จัดการเรียนรู้แบบปกติ จำนวน 41 คน ระยะเวลาทดลอง 36 ชั่วโมง แบบแผนการวิจัย คือ ทดสอบ หลังอย่างเดียวและมีกลุ่มควบคุม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย 1) แผนการจัดการเรียนรู้ แบบทีมโดยใช้ชุดการเรียน 2) ชุดการเรียน 3) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 4) แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนรู้แบบทีม วิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที่แบบเป็นอิสระต่อกัน

ผลการวิจัยพบว่า 1) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนคั่วยการจัดการ เรียนรู้แบบทีม โดยใช้ชุดการเรียน สูงกว่าการจัดการเรียนรู้แบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05 2) ความคงทนในการเรียนรู้ของนักเรียนที่เรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบทีม โดยใช้ชุด การเรียน กับนักเรียนที่เรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบปกติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05 และ 3) นักเรียนมีความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนรู้แบบทีมอยู่ในระดับมาก

Thesis Title The Effect of Team-Based Learning by Using Learning

Packages in Science toward Learning Achievement of

Prathomsuksa Five Students

Author Miss Hanida Mohming

Major Program Education Technology and Communications

Academic Year 2009

ABSTRACT

The purpose of this research were to 1) compare of learning achievement in science of the students were taught with team – based learning by using learning packages and traditional instruction 2) compare of learning retention of the students were taught with team—based learning by using learning packages and traditional instruction 3) study the students' satisfaction of team – based learning by using learning packages. The samples were 80 prathomsuksa five students of Kalisa school, Narathiwat Educational Service Area 3, academic year 2009, received by simple random sampling. The experimental group consisted of 39 students who were taught with team-based learning by using learning packages and 41 students who were taught with traditional instruction. The duration of teaching experimental process was 36 hours. The research designed was posttest-only control group design. The research instruments consisted of team–based learning's lesson plans, learning packages, achievement test and questionnaires for learning satisfaction. The data were analyzed with arithmetic mean, standard deviation, and t-test independent.

The findings were as follows: 1) Learning achievement of students with team-based learning by using learning packages and traditional instruction were different at the .05 level of statistical significance. 2) Learning retention of students with team-based learning by using learning packages and traditional instruction were different at the .05 level of statistical significance. 3) The students' satisfaction toward team-based learning indicated at good level.