



2. ค่าดัชนีประสิทธิผลของการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม ชุด นิทานส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม มีค่าเท่ากับ 0.8052 ซึ่งแสดงว่าผู้เรียนมีความก้าวหน้าทางการเรียนคิดเป็นร้อยละ 80.52

3. นักเรียนที่เรียนด้วยหนังสืออ่านเพิ่มเติม ชุด นิทานส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม มีคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ .05

4. ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนรู้โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติมอยู่ระดับมากที่สุด ( $\bar{X} = 4.71$ , S.D. = 0.45)



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

**Title :** The Development of Learning Activities by Using Supplementary Books  
Enhancing Morality and Ethics in The Area of Social Studies, Religion  
and Culture for Prathom Sueksa 4.

**Author :** Osar Soparak **Degree :** M.Ed. (Curriculum and Instruction)

**Advisors :** Dr.Poosit Boontongtherng Chairman  
Asst.Prof.Dr.Wilun Chumpafead Committee

**Rajabhat Maha Sarakham University, 2013**

### **ABSTRACT**

The purposes of this research were 1) to develop learning activities by using supplementary books enhancing morality and ethics in the learning area of social studies, religion and culture for prathom sueksa 4 students based on the 80/80 standardized criteria, 2) to determine the effectiveness index of learning activities, 3) to compare the students' achievement before and after learning and 4) to investigate the students' satisfaction toward learning activities by using supplementary books enhancing morality and ethics. The samples used in this research consisted of 22 Prathom Sueksa 4 students studying in the first semester of academic year 2010 at Khammaungjaratwit school under the office of Kalasin educational service area 3. The research instruments were supplementary books enhancing morality and ethics, lessons plans using supplementary books enhancing morality and ethics, students' achievement test, and students' satisfaction questionnaire. The data were analyzed by using percentage, mean, standard deviation and t-test (Dependent sample)

The research results were as follows:

1.The learning activities by using supplementary books enhancing morality and ethics in the learning area of social studies, religion and culture for prathom sueksa 4 yielded 87.56/83.30 efficient which was higher than the 80/80 criteria established.

2. The effectiveness index of the learning activities by using supplementary books enhancing morality and ethics was 0.8052 which indicated that the percentage of the students increased the achievement was 80.52.

3. The students' achievement after learning through learning activities by using supplementary books enhancing morality and ethics was significantly higher than that before using them at the level of .05.

4. The students' level of satisfaction toward learning through learning activities by using supplementary books enhancing morality and ethics was at the highest level. ( $\bar{X} = 4.71$ , S.D. = 0.45)



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY