

ชื่อเรื่อง พัฒนาบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชา
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ
วัฒนธรรมนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ผู้วิจัย เมธาพร รัตนา

หน่วยงาน โรงเรียนบ้านประชาสามัคคี

ปีการศึกษา 2559

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีความมุ่งหมายเพื่อ (1) เพื่อพัฒนาบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์
ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 (2)
เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์
ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (3) เพื่อศึกษาดัชนีประสิทธิผลของ
บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และ
วัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (4) เพื่อ
ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนต่อการจัดการเรียนการสอน โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง
ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระ
การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย
กลุ่มตัวอย่าง กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา
2559 โรงเรียนบ้านประชาสามัคคี อำเภอคาบเชิง จังหวัดสุรินทร์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประถมศึกษาสุรินทร์ เขต 3 จำนวน 1 ห้องเรียน นักเรียนจำนวน 18 คนได้มาด้วยวิธีสุ่มตัวอย่าง
อย่างง่าย (Simple Random Sampling) ด้วยวิธีจับฉลากเลือกห้องเรียน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
ในครั้งนี้มี 5 ชนิดคือ (1) บทเรียนสำเร็จรูป จำนวน 10 เล่ม เวลา 20 ชั่วโมง (2) แผนการ
จัดการเรียนรู้ด้วยบทเรียนสำเร็จรูป จำนวน 20 แผน เวลา 20 ชั่วโมง (3) แบบทดสอบวัด
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและ
ภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย เป็นแบบทดสอบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 50 ข้อ ซึ่งมีความยากซึ่งมีค่า
ความยากง่ายตั้งแต่ 0.30 ถึง 0.72 ค่าอำนาจจำแนกตั้งแต่ 0.25 ถึง 0.67 มีค่าเชื่อมั่นทั้งฉบับ
0.90 (4) แบบวัดความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนรู้ด้วยบทเรียนสำเร็จรูป วิชาสังคมศึกษา
ศาสนา และวัฒนธรรม เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
จำนวน 20 ข้อ สถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน t-test
(Dependent Samples) วิเคราะห์ข้อมูลโดยคอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จรูป Statistical Package
for the Social Sciences for Window ผลการวิจัยพบว่า (1) บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง
ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม กลุ่มสาระการ
เรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพ เท่ากับ

88.00/91.11 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่ตั้งไว้ 80/80 (2) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่ เรียนรู้ด้วยบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 พบว่า มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 (3) ค่าดัชนี ประสิทธิภาพของการเรียนรู้ด้วยบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีป เอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และ วัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีค่าเท่ากับ 0.8542 หมายความว่าผู้เรียนมีความรู้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 85.42 (4) ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนรู้ด้วยบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศ ไทยและภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เท่ากับ 4.77 SD เท่ากับ 0.43 อยู่ในระดับมากที่สุด

ผลการวิจัยครั้งนี้ทำให้ได้บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทยและภูมิศาสตร์ทวีป เอเชีย วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และ วัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสามารถแก้ปัญหาและพัฒนาจัดการ เรียนรู้ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น ได้แนวทางหรือ วิธีสร้างและพัฒนาบทเรียนสำเร็จรูป เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ให้บรรลุตามเป้าหมาย ของหลักสูตร จึงมีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด