

การพัฒนาคู่มือการเรียนรู้วิชาภาษาไทย โดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือ
ร่วมกับการสอนอ่านแบบ PANORAMA เพื่อเสริมสร้างทักษะการอ่าน
การคิดวิเคราะห์ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

วิทยานิพนธ์

ของ

นิรมล เหลาสีทิ

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาการศึกษา

กันยายน 2560

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

DEVELOPMENT OF THE LEARNING MANUALS OF THAI SUBJECT USING
COOPERATIVE LEARNING AND PANORAMA READING TECHNIQUES TO
ENHANCE READING SKILLS, CRITICAL THOUGHTS, AND LEARNING
ACHIEVEMENTS FOR MATHAYOM SUKSA 2 STUDENTS

BY
NIRAMON LAOSIT

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
The Master of Education Degree in Research and Development

Sakon Nakhon Rajabhat University

September 2017

All Rights Reserved by Sakon Nakhon Rajabhat University

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี