



การศึกษาผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง ระบบนิเวศ โดยใช้เทคโนโลยี
เพื่อพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน โครงการบัณฑิตศึกษา สถาบันราชภัฏสงขลา

พ.ศ. 2546

ISBN 974-91768-7-8

ลิขสิทธิ์ของโครงการบัณฑิตศึกษา สถาบันราชภัฏสงขลา

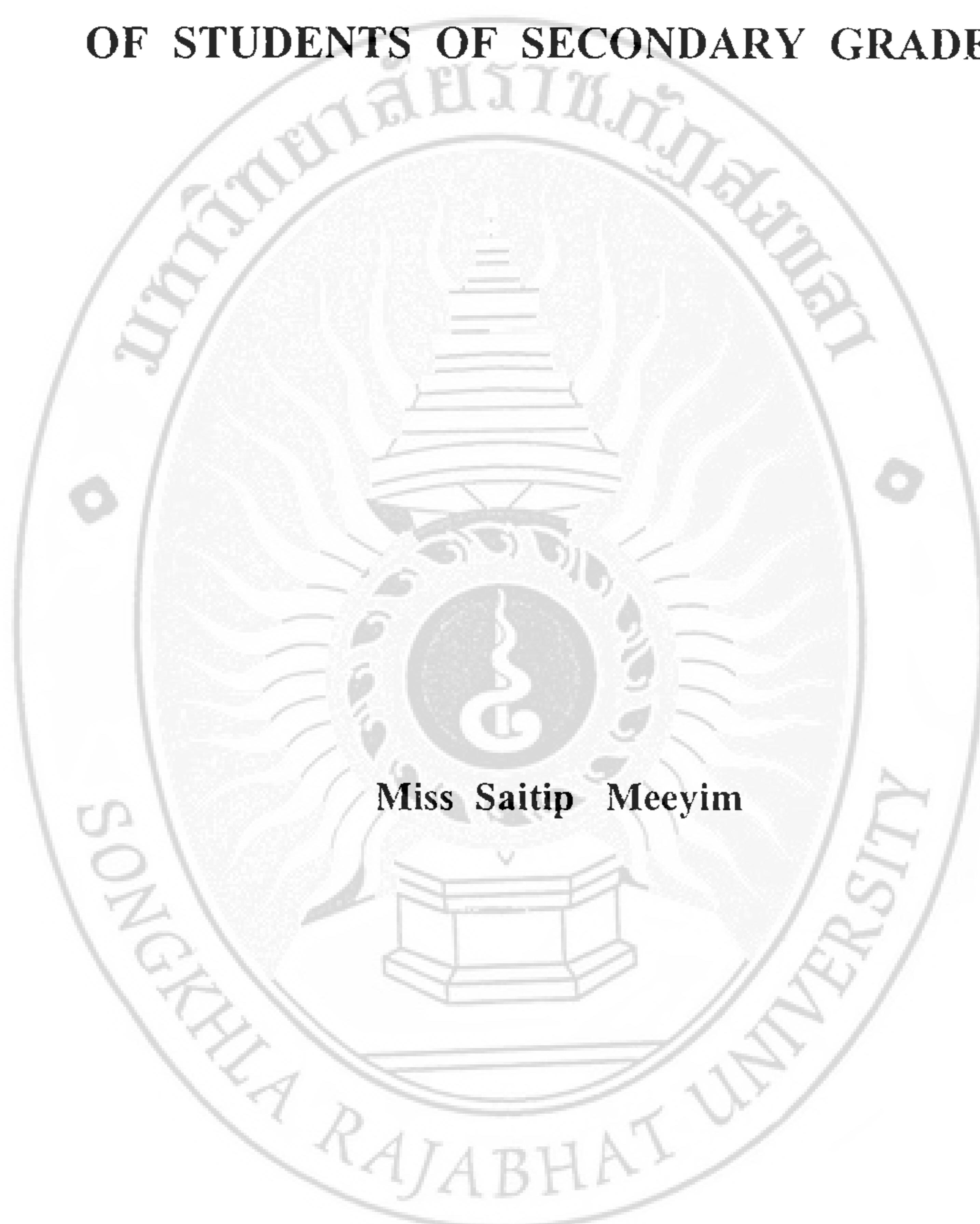
การศึกษาผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง ระบบนิเวศ โดยใช้ชีวิสตอรี่ไลน์
เพื่อพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษานิมิต ๑



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน โครงการบัณฑิตศึกษา สถาบันราชภัฏสงขลา

พ.ศ. 2546

**A STUDY OF OUTCOME OF THE LEARNING ACTIVITIES ON THE
TOPIC OF ECOLOGICAL SYSTEM BY STORYLINE METHOD
FOR DEVELOPMENT OF SKILLS IN SCIENTIFIC PROCESS
OF STUDENTS OF SECONDARY GRADE 1**



**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
The Degree of Master of Education Program in Curriculum and Instruction
Graduate School
Rajabhat Institute Songkhla**

ชื่อวิทยานิพนธ์ การศึกษาผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง ระบบบันทึก โดยใช้เว็บไซต์ ออนไลน์เพื่อพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ผู้วิจัย นางสาวสายทิพย์ มียิม หลักสูตรและการสอน รองศาสตราจารย์ประดิษฐ์ มีสุข กรรมการที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ลำดวน เกษตรสุนทร

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

	127894
ใบอนุญาตฯ.....	
วันที่.....	- 7 ต.ค. 2547
จำนวน.....	๓.๖
เดือนกันยายน.....	๕๐๓.๑๔
	๐.๒

กิจกรรมการ (รองศาสตราจารย์ล้ำดวน เกษมตรสุนทร)

(ដំឡើងសាស្ត្ររាជរដ្ឋប្រជាពលរដ្ឋ នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)

๔. กรรมการบริหารหลักสูตร

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

(อาจารย์ ดร.เรวดี กระโนมวงศ์)

โครงการบัณฑิตศึกษา สถาบันราชภัฏสงขลา อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์บัณฑิตเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

21 down

(รองศาสตราจารย์ด้าน เกษตรสุนทร)

ผู้อำนวยการ โครงการบัณฑิตศึกษา

วันที่ ...๙... เดือน ..เมษายน..... พ.ศ ๒๕๕๗)