

การพัฒนาชุดกิจกรรม เรื่อง ชีวิตสัตว์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

อารีย์ เสนาชัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

**THE DEVELOPMENT OF LEARNING PACKAGES IN LEARNING SCIENCE,  
“ THE ANIMAL LIFE” FOR PRATHOMSUKSA 1 STUDENTS**

**Areae Sanachai**

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements**

**for the Degree of Master of Education**

**Field in Curriculum and Instruction**

**Pibulsongkram Rajabhat University**

**2008**

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

การพัฒนาชุดกิจกรรม เรื่อง ชีวิตสัตว์ กลุ่มสาระ  
การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา<sup>ปีที่ 1</sup>

ชื่อนักศึกษา

นางอารีย์ เสนาชัย

สาขาวิชา

หลักสูตรและการสอน

ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ ดร.อุไรวรรณ วิจารณกุล

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชญาณิชฐ์ ศศิวิมล

คณะกรรมการบันทึกศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม อนุมติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้  
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

ลายเซ็น

ประธานคณะกรรมการบันทึกศึกษา

(ดร.สว่าง ภูพัฒน์เวบูลย์)

วันที่.....เดือน..... พ.ศ 2551

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ลายเซ็น

ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จุมพต ข่าวีระ)

ลายเซ็น

รองประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.อุไรวรรณ วิจารณกุล)

ลายเซ็น

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชญาณิชฐ์ ศศิวิมล)

ลายเซ็น

กรรมการสติ๊กิจ

(ดร.เอื้อมพร หลินเจริญ)

ลายเซ็น

ผู้ทรงคุณวุฒิ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วารีรัตน์ แก้วอุไร)

ลายเซ็น

กรรมการและเลขานุการ

(ดร.กฤษยาภรณ์ โடพิทักษ์)

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม