

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาช่วยเหลือและให้คำปรึกษา แนะนำอย่างดี จากรองศาสตราจารย์ประดิษฐ์ มีสุข ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และรองศาสตราจารย์ ลำดวน เกษตรสุนทร กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งเป็นอย่างยิ่งและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยูร เทพนวล ประธานกรรมการบริหาร หลักสูตรและอาจารย์ ดร.เรวดี กระโหมวงศ์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ที่กรุณาได้รับเป็นกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิและได้ให้ข้อเสนอแนะและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์วิชัย บุญชูดวง อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏสงขลา ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพียร ชัยขวัญ อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันราชภัฏสงขลา อาจารย์ลดาวลัย เมืองศรี อาจารย์หมวดวิทยาศาสตร์ โรงเรียนเกาะเต่า พัทยาสวรรค์ อาจารย์วิรัช กลั่นสุวรรณ ศึกษานิเทศก์ 8 กรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 3 อาจารย์วิรุณ เสนอรุย ศึกษานิเทศก์ 7 สำนักงานการประถมศึกษาอำเภอสิงหนคร ที่ได้กรุณาตรวจสอบความเหมาะสมและให้ข้อเสนอแนะในการพัฒนาและปรับปรุงเครื่องมือวิจัย

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการและคณะครูโรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์ ได้ให้ความอนุเคราะห์และอำนวยความสะดวกตลอดระยะเวลาในการดำเนินการวิจัยและเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัย และขอขอบใจนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2545 ของโรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์ ที่ให้ความร่วมมือในการวิจัยด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อคุณแม่เป็นอย่างสูงที่คอยห่วงใยและเป็นกำลังใจในการจัดทำวิทยานิพนธ์จนสำเร็จได้ด้วยดี และขอขอบคุณพี่ ๆ เพื่อน ๆ และน้อง ๆ ทุกคนที่ให้กำลังใจ สนับสนุน และให้ความช่วยเหลือด้วยดีตลอดมา

คุณค่าและประโยชน์ทั้งหลายที่พึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาคุณบิดา มารดา พี่ ๆ ครู อาจารย์และผู้มีพระคุณทุกท่าน

สายทิพย์ มียิ้ม