

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณา จาก รองศาสตราจารย์ ดร.พิพัฒน์ นุญอมาไฟ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ มาลี ล้ำสกุล และอาจารย์ ดร.กำพล ดำรงค์วงศ์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งได้กรุณามาให้คำปรึกษา ดำเนินการ ตรวจสอบและติดตามจนข้อคิดเห็นต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัย ผู้วิจัยขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ วิราพร พงศ์อาจารย์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวัดผลและประเมินผล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นฤมล พัฒนา ผู้ทรงคุณวุฒิด้านเนื้อหา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาณี เสิงศรี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านเทคโนโลยีการศึกษาที่กรุณารวบแก้ไขให้คำแนะนำด้านการใช้สถิติ ด้านเนื้อหา และด้านการผลิตชุดการเรียน

ขอขอบคุณผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิญลังศ์ราม ที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์นุคลากรฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักวิทยบริการ สถานที่ และเครื่องมือในการทดลอง เพื่อพัฒนาชุดการเรียนในครั้งนี้

ขอขอบคุณคณะกรรมการนิเทศศาสตร์และสังคมศาสตร์ อาจารย์สาขาวิชา
บรรณาธิการนิเทศศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ทุกท่าน อาจารย์และเจ้าหน้าที่ คณะกรรมการนิเทศศาสตร์
และสังคมศาสตร์ และครอบครัวของผู้วิจัย ที่ได้ให้ความช่วยเหลือ ให้กำลังใจ และให้ความห่วงใย
แก่ผู้วิจัยมาโดยตลอด

คุณค่า และประโยชน์ใดๆ จากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขออนเป็นเครื่องบูชา
พระคุณบิดา แมรดา ครู อาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกท่าน ที่ให้กำลังใจ อบรม สั่งสอน ล่วงเสริม
และการสนับสนุนด้านการศึกษามาโดยตลอด

วรรณทิพฯ มั่นคงสุตร

พฤษภาคม 2551