

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นงานวิจัยที่จัดทำขึ้นเพื่อเป็นผลงานในการศึกษาตามหลักสูตร
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ได้สำเร็จสมบูรณ์ลุล่วงไปด้วยดี เนื่องจากผู้วิจัยได้รับความอนุเคราะห์อย่างดียิ่งจาก
รองศาสตราจารย์วาสนา ทวีกุลทรัพย์ ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยงค์ พรหมวงศ์
และรองศาสตราจารย์ ดร.ธนิต ภูศิริ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ได้รับกรุณาให้คำปรึกษา
แนะนำ ติดตาม และตรวจสอบการทำวิทยานิพนธ์นี้ อย่างใกล้ชิดเสมอมาตั้งแต่เริ่มต้นจนสำเร็จ
เรียบร้อยสมบูรณ์

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ สาธิต วิมลคุณารักษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิ
ด้านเทคโนโลยีการศึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.บุญเลิศ ส่องสว่าง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านเนื้อหา
และอาจารย์วาณี บุญยะไวโรจน์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวัดและประเมินผลทางการศึกษา ที่ได้กรุณา
ให้ความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบและประเมินคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
และให้คำแนะนำในการปรับปรุงเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณ บิดา มารดา และคณะครู อาจารย์โรงเรียนระหานวิทยา
และผู้มีพระคุณทุกท่าน ที่ให้ความเมตตากรุณา สนับสนุนช่วยเหลือและคอยให้กำลังใจ
ในการทำวิจัยในครั้งนี้ ตลอดจนนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2549
โรงเรียนระหานวิทยาที่ให้ความร่วมมือในการทดลองเครื่องมือวิจัยในครั้งนี้ด้วย

สุดท้าย ผู้วิจัยขอขอบคุณ พี่ๆ เพื่อนๆ ที่เรียนด้วยกัน คอยช่วยเหลือและให้กำลังใจ
ด้วยดีตลอดมา ผู้วิจัยมีความซาบซึ้งในความกรุณาเป็นอย่างยิ่ง จึงขอขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี้ด้วย

ปาริชาติ พันทอง

พฤษภาคม 2550