

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก  
ดร.ศักดิ์พงศ์ หอมหวล อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ดร.นลินรัตน์ อภิชาติ อาจารย์  
ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ให้คำแนะนำ ตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความ  
เอาใจใส่ สนับสนุนให้กำลังใจมาโดยตลอด ขอขอบพระคุณ ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช  
ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย ดร.สมปอง ศรีกล้า ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่กรุณาเสนอแนะและให้ข้อคิด  
ที่เป็นประโยชน์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณไว้เป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณ ดร.ภูษิต บุญทองแดง อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
ราชภัฏมหาสารคาม นายสมชาย ศิริภาพ รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ โรงเรียนหลักเมือง  
มหาสารคาม นางกาญจนา พลະไกร ครู วิทยฐานะชำนาญการพิเศษ โรงเรียนหลักเมือง  
มหาสารคาม ที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบความถูกต้องของเครื่องมือ ด้านเนื้อหา  
ด้านภาษา และด้านวัดผลประเมินผลให้มีความถูกต้องสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณครู อาจารย์ และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่านที่ให้ข้อมูล และประสิทธิ์  
ประสาทความรู้ ให้ความสะดวก ให้ความร่วมมือองงานวิจัยในครั้งนี้เสร็จสมบูรณ์

ประโยชน์และคุณค่าจากการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยขอน้อมบูชาพระคุณบิดรมารดา  
และพระคุณครูอาจารย์ทุกท่านที่ให้ความรู้คุณธรรม สั่งสมสติปัญญาที่เป็นเครื่องนำพา  
ความสำเร็จต่อผู้วิจัย

ปีทมา อรรคแสง