**กิตติกรรมประกาศ**

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความเมตตากรุณา เสียสละเวลาในการให้ คำแนะนำและความกรุณาเอาใจใส่ ให้ความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก อาจารย์ ดร.นวพล นนทภา ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก อาจารย์ ดร.วิจิตรา โสเพ็ง อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ได้ถ่ายทอดความรู้ แนวคิด วิธีการ คำแนะนำ และตรวจสอบแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดีตลอดมา จนสามารถดำเนินการวิจัยได้สำเร็จ และทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณไว้เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.สมทรง สุวพานิช ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรุณี จันทร์ศิลา ผู้ทรงคุณวุฒิการสอบวิทยานิพนธ์ ดร.ชาญณรงค์ เฮียงราช ผู้ช่วยศาสตราจารย์ว่าที่ร้อยตรี ดร.อรัญ ซุยกระเดื่อง ดร.นงลักษณ์ จิรเมธาภัทร ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณผู้บริหารสถานศึกษา นายสวานิตย์ ศิริบูรณ์ ผู้อำนวยการ โรงเรียนหนองโพธิ์วิทยาคม คณะครู และขอบใจนักเรียนโรงเรียนหนองโพธิ์วิทยาคม ที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลอย่างดียิ่งทุกท่าน จึงขอกราบขอบพระคุณและขอบใจมา ณ ที่นี้ด้วย

ขอกราบขอบพระคุณคณะกรรมการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2559 จากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ให้ทุนสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อสังข์ทอง - คุณแม่สวน ทิพย์โสดา ตลอดจนญาติพี่น้องทุกท่านที่ส่งเสริม ให้กำลังใจและเป็นแรงสนับสนุนให้เกิดความพยายามในการศึกษาค้นคว้าจนประสบความสำเร็จ

คุณค่าและประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบบุชาพระคุณบุพการี บูรพาจารย์ที่ได้ประสิทธ์ประสาทวิชาความรู้ อบรมสั่งสอน ตลอดจนกัลยาณมิตรและผู้มีพระคุณทุกท่านที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการศึกษาครั้งนี้

อารัตน์ดา ทิพย์โสดา

### 