

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดีด้วยความเมตตาความกรุณาเป็นอย่างสูงจาก อาจารย์ ดร.ปิยะธิดา ปัญญา ประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.ไพศาล วรคำ กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ซึ่งได้ให้ข้อคิด ให้คำปรึกษา ให้ข้อเสนอแนะและแก้ไขข้อบกพร่องด้วยการเอาใจใส่อย่างดียิ่ง เพื่อให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.ภูษิต บุญทองถึง ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย และอาจารย์ ดร.นุกล กุดแดง ผู้ทรงคุณวุฒิสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่ง ในการทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีคุณค่ามากยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.สมปอง ศรีภักขยา ผศ.ว่าที่ ร.ต.ดร.อรรณู ชูยกระเดื่อง อาจารย์ ประจำคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ผู้อำนวยการสมศักดิ์ศรี ชราศรี ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองบึง อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด คุณครูชาญวิทย์ ชุมศรี ครูโรงเรียนปทุมรัตน์พิทยาคม อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด คุณครูแก้วใจ มีเทียน ครูโรงเรียนโพนสูงประชาสรรค์ อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด เป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือทดลองจนให้คำแนะนำเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ เพื่อนๆ นิสิตปริญญาโท สาขาวิจัยและประเมินผลการศึกษาทุกคนและผู้บริหาร พร้อมด้วยบุคลากร โรงเรียนปทุมรัตน์พิทยาคม อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด ที่มีส่วนช่วยเหลือ สนับสนุนและให้กำลังใจ ในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนกระทั่งสำเร็จลงด้วยดี

ขอขอบพระคุณ คุณแม่คารา สุระเสน มารดาผู้ให้ชีวิต อบรมเลี้ยงดู ตลอดจนสามีและบุตร ที่ช่วยดูแลให้กำลังใจเสมอมา คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็น เครื่องบูชาพระคุณของบุพการีและครูอาจารย์ของผู้วิจัยทุกท่าน

รุ่งนภา วรรณคำ