

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จอย่างสมบูรณ์ได้ เพราะได้รับความอนุเคราะห์ช่วยเหลือ  
และเมตตาให้คำแนะนำอย่างดีซึ่งจากท่าน ดร.ศักดิ์พงษ์ หอมหวล อาจารย์ที่ปรึกษา

วิทยานิพนธ์หลัก ดร.สมบัติ ฤทธิเดช อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ผศ.ดร.สุรพิน นาราภิรมย์ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยประธานกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

ผศ. ว่าที่ ร.ต.ดร. อรัญ ชัยกรະเดื่อง ผู้ทรงคุณวุฒิการสอนวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณา

ให้คำแนะนำให้ข้อเสนอแนะตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่อง ด้วยความเอาใจใส่ตลอดระยะเวลา

ในการทำวิทยานิพนธ์จนสำเร็จเรียบร้อย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณท่านด้วยความเคารพ  
อย่างสูงยิ่งไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ดร.นิคม ชุมภูหลวง ศึกษานิเทศก์เชี่ยวชาญ หัวหน้ากลุ่มนิเทศ  
ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสาระความ เขต 1  
ดร.อ่างทอง บุญเตริน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบราบีอ ดร.ศิริ ถิอาสา อาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏ  
มหาสารคาม นายกยม บุญบรรจง ผู้อำนวยการ โรงเรียนแก่คำวิทยาศาสตร์ นางสาวริน ภูสิน  
ครูโรงเรียนปทุมรัตน์พิทยาคมปฏิบัติหน้าที่พิเศษเป็นนักจิตวิทยาและนักสังคมสงเคราะห์  
สำนักงานพัฒนามนุษย์และสังคม จังหวัดร้อยเอ็ด ที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบแก้ไข  
เครื่องมือในการวิจัยและให้คำแนะนำ

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการ โรงเรียนและคณะครุ โรงเรียนแก่คำวิทยาศาสตร์ทุกท่าน  
ที่ให้ความร่วมมือมีส่วนร่วมในการวิจัย

ขอขอบคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องและมีส่วนร่วมในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ จนสำเร็จ  
ดุลดิ่งไปด้วยดี

ความสำเร็จและความภาคภูมิใจอันเกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นผลมาจากการที่  
ผู้วิจัยได้รับจากบรรยาที่เป็นกำลังใจให้ความช่วยเหลือ และสนับสนุนในด้านทุนทรัพย์ในการ  
ทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จและเป็นกำลังใจในการศึกษาตลอดมา

คุณค่าและประโยชน์ที่เพิ่มมาจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอขอบเป็นครั้งบุญชากุณบิศา  
มารดาและครูอาจารย์ทุกท่านที่ได้ประทิทีประสาทวิชาความรู้ให้แก่ผู้วิจัย

ทองพูด ภูสิน