

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้ สำเร็จ ได้ด้วยความกรุณาและความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพาพร สุจารี อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอนก ศิลปนิลมาลัย อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลดาวัลย์ วัฒนบุตร ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย ดร.สุขศิลป์ ประสงค์สุข ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ได้ให้คำปรึกษา เสนอแนะและตรวจสอบ ตลอดจนตรวจแก้ไขข้อบกพร่องด้วยความเอาใจใส่ จนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ถูกต้องและเสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งและขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณอาจารย์ธัญญา ว่องปรัชญา อาจารย์ธนรัฐ ฉัตรคอน และอาจารย์พิณรัตน์ เย็นเสรณี อาจารย์คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญให้คำแนะนำตรวจสอบแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้

คณะบุคคลที่มีความสำคัญยิ่งที่ผู้วิจัยใคร่ขอแสดงความขอบคุณไว้ ณ ที่นี้ ได้แก่ ผู้อำนวยการโรงเรียน คณะครูและนักเรียนโรงเรียนจี้เหล็กเขี้ยวไพรวัลย์วิทยา ผู้อำนวยการโรงเรียน คณะครูและนักเรียนโรงเรียนไพศาลวิทยาคม อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ที่ได้ให้ความร่วมมือและสนับสนุนในการทดลองและเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณทุกคนในครอบครัวที่อยู่เคียงข้างและคอยเป็นกำลังใจให้ผู้วิจัยเสมอมาทำให้การวิจัยครั้งนี้ประสบความสำเร็จ

คุณค่าและประโยชน์จากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาพระคุณบิดา - มารดา และบูรพาจารย์ทุกท่านที่มีส่วนสร้างความเจริญด้านการศึกษาและประสิทธิประสาทวิชา ให้ผู้วิจัยจนประสบความสำเร็จ

จันทร์เพ็ญ จตุแทน