

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาและช่วยเหลือเป็นอย่างดีจากผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตนา สิรินาม ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์สกล สรเสนา และผู้ช่วยศาสตราจารย์สุชัช เจริญไวยเจตน์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้ข้อเสนอแนะ คำแนะนำ ตลอดจนการแก้ไข ด้วยความเอาใจใส่ ผู้วิจัยขอกราบ ขอบคุณ ด้วยความเคารพอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ นายสุปิ่น ราสุวรรณ รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 1 นายขงยุทธ สุขอย อาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และนายสนิท สำราญพัฒน์ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนสารคามพิทยาคม ที่ให้ความกรุณา เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ขอขอบคุณนายสมเกียรติ พันแสน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 1 ที่อนุญาตให้ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลและขอขอบคุณผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 1 ที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ขอขอบคุณ คุณอุทัยวรรณ โลหะบาล ขอบใจ คุณจิตติรัตน์ โลหะบาล และคุณชัชพงษ์ โลหะบาล ที่ให้การสนับสนุน เป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัยมาตลอด

คุณค่าและประโยชน์ที่มีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบแด่ บิดา มารดา บุรพจารย์ ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่าน ด้วยความเคารพอย่างสูงยิ่ง

นิรันดร์ โลหะบาล