

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ ด้วยได้รับความกรุณาช่วยเหลือจากอาจารย์ ดร.อดุลย์ศักดิ์ สุนทรโรจน์ ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.มานิตย์ อัญญาโพธิ์ และอาจารย์ทงชัย ลาภรัตนวิทยา กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำทั้งด้านเนื้อหา กระบวนการวิจัย ตรวจสอบแก้ไขและให้คำชี้แนะ เพิ่มเติมด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างยิ่ง ผู้วิจัย ขานซึ่งและ กราบขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ นายทักษิณ เชื้อสูง ผู้อำนวยการ โรงเรียนทรายมูลพิทยาคม นายสุรเชษฐ์ พลละเอ็น รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1 และ นางรวงทอง ลาฝอย โรงเรียนสายปัญญาสมามคม ที่เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ ในการวิจัย ขอขอบพระคุณทุกท่านที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการร่วมศึกษาและให้ข้อมูลในการศึกษากันคว้า ตลอดจนครอบครัวที่ให้อำนาจใจเพื่อให้การศึกษาวิจัยนี้สำเร็จ คุณค่าของงานนี้ ผู้วิจัย ขอมอบบูชาคุณบูรพการีและบูรพคณาจารย์ทุกท่านที่ให้โอกาสและความรู้ตลอดมา

สมเกียรติ พรธณดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY