

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาและช่วยเหลือเป็นอย่างดีจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรทิน นาราภิรมย์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และ ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ขอบพระคุณ รศ.สถาพร พันธุ์มณี ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล เถลิงมีประเสริฐ ผู้ทรงคุณวุฒิสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้ข้อคิด คำแนะนำ ตลอดจนการแก้ไขด้วยความเอาใจใส่ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณด้วยความเคารพอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ นางอนงค์ นาสาทร ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา อาจารย์อุคร อรกุล อาจารย์ประจำโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา นายชิน หอมชื่น ครูชำนาญการพิเศษ (ภาษาไทย) โรงเรียนหนองกาวกรราษฎร์บำรุง ผู้เชี่ยวชาญด้านภาษา นางนุชศรา ติตย์ประเสริฐ ครูชำนาญการ โรงเรียนบ้านเสี้ยววิทยาลัย ผู้เชี่ยวชาญด้านการวัดผล และประเมินผล และนายประสงค์ สกุดซึ้ง ครูชำนาญการ โรงเรียนบ้านแก้ววิทยาคม ผู้เชี่ยวชาญด้านกระบวนการวิจัยที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาความถูกต้อง และความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของแบบสอบถาม

ขอขอบพระคุณ นายเสมียน คำเพราะ ผู้อำนวยการโรงเรียนหนองกาวกรราษฎร์บำรุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 ที่อนุญาตให้ผู้วิจัยเก็บข้อมูลขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ พี่ น้อง ที่ให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัยเสมอมา ขอขอบคุณ คุณณก ขนดัดชัย ที่คอยให้กำลังใจและสนับสนุนตลอดระยะเวลาที่ศึกษา ตลอดจนคุณะครู นักเรียนทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการทำวิจัยครั้งนี้

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากการศึกษานี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาพระคุณของบิดา มารดา ผู้ให้ชีวิต ให้ความรักความอบอุ่นต่อผู้วิจัย ตลอดจนบูรพาจารย์ ผู้ที่ได้อบรมสั่งสอนให้ผู้วิจัยสามารถดำรงตน และศึกษาหาความรู้จนบรรลุผลสำเร็จได้ด้วยดี

ถนอม ขนดัดชัย