

## กิตติกรรมประกาศ

การดำเนินการจัดทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลง ได้ด้วยดี เนื่องจากได้รับความกรุณาและความช่วยเหลือเป็นอย่างดีจากบุคคลหลายคน ผู้วิจัยจึงขออนุญาตเอ่ยนามเพื่อแสดงความขอบพระคุณและเป็นเกียรติต่อบุคคลดังต่อไปนี้

อาจารย์ ดร. สุรัตน์ ควงขาทม ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เป็นบุคคลสำคัญยิ่งในการดำเนินการจัดทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ ท่านได้ให้ความกรุณาเอาใจใส่ ให้ความรู้ ข้อคิด แนะนำตั้งแต่เริ่มดำเนินการจัดทำวิทยานิพนธ์จนกระทั่งสำเร็จลุล่วงด้วยดี ขอขอบพระคุณท่าน ผศ. ดร.ศิริ ถีอาสนา อาจารย์ผู้มีชัย พลภูงา ท่านเหล่านี้ได้กรุณาเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ตลอดจนผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย และผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งท่าน ได้ให้ข้อเสนอแนะให้คำปรึกษา และเอาใจใส่ต่อผู้วิจัยเป็นอย่างดีในการดำเนินการจัดทำวิทยานิพนธ์ สิ่งที่ท่านได้ชี้แนะล้วนแต่เป็นประโยชน์ต่อการทำวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยจึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณนายสุรทิน คาคีวี ผู้อำนวยการโรงเรียนสามชัยอุดมวิทย์ นายสุริยา ผ่องเสียง ศึกษาานิเทศก์ ชำนาญการพิเศษ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1 นายประโมกษ์ คุลนีย์ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนสามชัย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1 ขอขอบคุณคณะกรรมการโรงเรียนบ้านหนองซ้างทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือเป็นกลุ่มผู้ร่วมวิจัยในครั้งนี้ ขอขอบคุณภรรยา และบุตร ผู้ที่ให้ความช่วยเหลือเป็นกำลังใจสนับสนุนงบประมาณ ตลอดจน ให้คำปรึกษาในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ

คุณค่าและคุณประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบบูชาแด่บูรพาจารย์ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชา แก่ข้าพเจ้าทุกท่าน ตลอดจนบุพการี ญาติพี่น้องทุกท่านที่ได้ให้การสนับสนุน ส่งเสริมให้บรรลุผลสำเร็จ ด้านการศึกษาด้วยดี

ศุจดโสม เต็มทานาม