

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดีตามอย่างภาคภูมิใจ โดยได้รับความดูแล  
ตรวจแก้ไข แนะนำให้คำปรึกษา และติดตามความก้าวหน้าอย่างสม่ำเสมออย่างเอาใจใส่  
จาก ดร.จำเนียร พลหาญ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และ รองศาสตราจารย์  
สมชาย วงศ์เกษม อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณท่าน  
เป็นอย่างสูงยิ่ง

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.สมเจตน์ ภูศรี ประธานกรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ดร.วงศ์พัฒนา ศรีประเสริฐ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ให้ความรักความเมตตา  
ให้คำแนะนำในการสอบวิทยานิพนธ์

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.วชิระ อินทร์อุดม ภาควิชาเทคโนโลยี  
และสื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น ดร.มนูญ เพชรมีแก้ว ผู้อำนวยการ โรงเรียน  
นาคุณประชาสรรค์ ดร.วิญญู สะตะ อาจารย์พิเศษ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ดร.นิคม ชมภูหลง ศึกษานิเทศก์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 2  
และ ดร.ศักดิ์พงศ์ หอมหวล อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
ที่ให้การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือการวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณ นายยุทธพงษ์ วชิรปัญญาวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่  
การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26 นายอภิสิทธิ์ ศรีดาพรหม รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่  
การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26 และผู้บริหาร โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
มัธยมศึกษา เขต 26 ที่ให้ความอนุเคราะห์ และความร่วมมือในการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย

คุณค่าและประโยชน์ใด ๆ ที่เกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชา  
แด่บิดา มารดา ครู อาจารย์ทุกท่านที่ได้อบรมสั่งสอนมาตั้งแต่เริ่มแรกจนถึงปัจจุบัน

นิพนธ์ ยศดา