

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดีจากความกรุณาและการอนุเคราะห์อย่างยิ่ง จาก ผศ.ดร.วิทยา อารีราษฎร์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ผศ.ดร.พิสุทธา อารีราษฎร์ และ ดร.สายชล จินใจ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม รศ.ดร.सानิตย์ ภายภาค ประธานกรรมการ สอบวิทยานิพนธ์ ดร.ภูมิต บุญทองเถิง คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสอบวิทยานิพนธ์ที่ได้กรุณาให้ คำปรึกษาและตรวจสอบการทำวิทยานิพนธ์ ตลอดจนเสนอแนะและแก้ไขข้อบกพร่อง จนกระทั่ง การทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้สำเร็จตามความมุ่งหมาย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงยิ่ง

ขอขอบพระคุณคณะผู้เชี่ยวชาญประกอบด้วย ผศ.ดร.ประวิทย์ สิมมาทัน ผศ.ดร.วิสัน จุมปาแผด ผศ.ดร.ทรงศักดิ์ สองสนธิ ผศ.ว่าที่ ร.ท.ดร.ณัฐชัย จันทระชุม คณาจารย์มหาวิทยาลัย ราชภัฏมหาสารคาม และอาจารย์ชวลิต จันท์ศรี คีษานิเทศก์เชี่ยวชาญ สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 3 ที่กรุณาให้ข้อเสนอแนะในการพัฒนาและตรวจสอบ ประเมินเครื่องมือต่างๆ ที่ใช้ในการทำวิจัย ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะในการเก็บรวบรวมข้อมูล ในการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบคุณเจ้าของเอกสาร หนังสือ ตำรา ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ที่ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้า และอ้างอิง และขอบคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่ช่วยเหลือให้คำปรึกษา ชี้แนะแนวทางในการพัฒนา เครื่องมือการทำวิจัยครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ ผู้บริหาร คณะครู บุคลากรทางการศึกษา โรงเรียนบ้านบรือ (บรือราษฎร์ผดุง) ขอขอบคุณเพื่อนนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาคอมพิวเตอร์ศึกษา ที่เป็นกำลังใจและให้ความช่วยเหลือในการดำเนินการวิจัย

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีต่อผู้ที่สนใจศึกษาวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบแด่ บิดา มารดา และบูรพาจารย์ที่เคยอบรมสั่งสอนมา ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่าน

หยกศญา ไคตราสา