

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี เพราะได้รับความอนุเคราะห์ สนับสนุน ช่วยเหลือ และให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ จาก ดร.ภูษิต บุญทองเถิง อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และผศ.ดร.ทรงศักดิ์ สองสนิท อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ซึ่งกรุณาตรวจสอบข้อบกพร่องในทุกชั้นตอนด้วยดีตลอดมา ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณท่าน ดร.ทองม้วน นาแสงี่ยม กรรมการผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย และท่าน ผศ.ดร.ชรัช อารีราษฎร์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งกรุณาให้คำแนะนำการวิจัยในการสอบ

ขอขอบพระคุณท่านผู้อำนวยการ ดร.อ่างทอง บุญเสริม ผู้อำนวยการโรงเรียนบรบือ คณะครู โรงเรียนบรบือทุกท่าน ที่ให้ความกรุณาอนุเคราะห์สถานที่เก็บข้อมูล ทดลองงานวิจัย และช่วยเหลือ สนับสนุนการทำวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญในการประเมินผลเครื่องมือในการทำวิจัย คือ ผศ.ดร.ประวิทย์ สิมมาทัน อาจารย์ประจำสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ผศ.ดร.สนิท ดีเมืองซ้าย อาจารย์ประจำสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา สารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ผศ.เอกรินทร์ ศรีลาพัฒน์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ผศ.กาญจนา คำสมบัติ อาจารย์ประจำสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และคุณครูสมจิต เมืองนาม ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนบรบือ ขอขอบพระคุณคณะเพื่อนร่วมชั้นเรียนทุกท่าน ที่คอยให้คำแนะนำและให้คำปรึกษาด้วยดีตลอดมา

สุดท้ายนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ผู้ให้กำเนิดชีวิตของข้าพเจ้า ขอกราบขอบพระคุณ ครู อาจารย์ ผู้อบรมสั่งสอนให้มีความรู้ ขอขอบคุณ คุณครูอนุสรฯ แสนพาน คู่ชีวิตที่คอยให้กำลังใจและขอขอบพระคุณครอบครัวที่ให้การสนับสนุนเป็นอย่างดีตลอดมา จนสำเร็จการศึกษา

รัตนศักดิ์ พักทอง