

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เสร็จสมบูรณ์ดังได้ เนื่องจากได้รับความช่วยเหลือ ให้คำแนะนำ  
จาก รศ. ดร. วงศ์พัฒนา ศรีประเสริฐ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ผู้ให้คำแนะนำ  
ขั้นตอนวิธีการทำวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำเกี่ยวกับข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจน  
วิธีการค้นหาข้อมูล พศ. ดร. วิมลมาศ ปัญวณิชกุล พศ. รุ่งศักดิ์ วิلامาศ อาจารย์ที่ปรึกษา  
วิทยานิพนธ์ร่วม พศ. ดร. พรพิมล เนติเมีระเสริฐ ผู้แทนบุปผาติวิทยาลัย พศ. พัชราภรณ์  
ฉายบุญครอง ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ให้คำแนะนำในส่วนต่างๆ ในการจัดทำวิทยานิพนธ์ รวมถึง  
ผู้เชี่ยวชาญที่ให้ความอนุเคราะห์ตรวจสอบความถูกต้องของงานสามารถนำออกเผยแพร่ข้อมูล ได้เรียบร้อย  
ทุกท่าน และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในทุกด้าน ไม่ว่าจะเป็นกำลังใจจากทุกคนในครอบครัวหรือ  
คำปรึกษาจากบุคคลต่างๆ ผู้วิจัยขอรับขอบข้อมูลคุณมาไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขออนุมัติขอรับขอบข้อมูลคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านดังที่ได้กล่าวมาแล้วหรือหาก  
แม่นมีท่านใดที่ผู้วิจัยไม่ได้กล่าวมา ผู้วิจัยขอรับขอบข้อมูลคุณมา ณ ที่นี้ด้วย คุณประโภชน์อัน  
พึงมีจากงานวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขออนุมัติให้แด่ผู้มีพระคุณทุกท่านดังที่ได้กล่าวมาข้างต้น

วีรยา อรุณรักษ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY