

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีเพราะได้รับความอนุเคราะห์ สนับสนุนช่วยเหลือให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ทั้งในด้านแนวความคิด ตลอดจนกระบวนการทดลอง การวิจัยจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิทธิชัย นุชหมั่น ประธานกรรมการที่ปรึกษา ดร.ทองม้วน นาเสงี่ยม กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และ อาจารย์ทินกร คุณาสีทธิ กรรมการที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม เจ้าที่บุคลากรที่ช่วยเหลือ และ อำนวยความสะดวกในการติดต่อประสานงานด้วยดีทุกประการ

คุณค่าหรือประโยชน์ใด ๆ ที่พึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบแด่ บิดา มารดา ครู อาจารย์ ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่าน และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผลงานวิทยานิพนธ์นี้จะเป็น ประโยชน์ในการศึกษาค้นคว้าต่อไป



เกศรินดา สุครีพ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY