

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความช่วยเหลืออย่างยิ่งจาก อาจารย์ ดร.ศิริ ถิอาสนา ประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.เนตรชนก จันทร์สว่าง และ อาจารย์ปัญญา พัฒนาสุนย์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ให้ความอนุเคราะห์ ให้ข้อเสนอแนะ ตลอดจนตรวจแก้ไขข้อบกพร่องด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่งจนเป็นวิทยานิพนธ์ที่เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งและขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบคุณ นายสรศักดิ์ หล่มศรี ตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม นายสุรพล คำมูลนา รองฝ่ายวิชาการ โรงเรียนพระกุมารร้อยเอ็ด นายณรงค์ แก้วสิงห์ หัวหน้างานวิจัย วิทยาลัยการอาชีพจังหวัดร้อยเอ็ด นางสนใจ ช่วยชู ครู คศ.1 โรงเรียนเทศบาลวัดสระทอง และนางอพนันตรี พูลพุทธา พนักงานมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณ นายไสว และ นางสุภาพิน อภิแสงปัญญา บิดาและมารดา ผู้คอยให้กำลังใจ ช่วยเหลือ สนับสนุนมาตลอด จนทำให้วิทยานิพนธ์สำเร็จลุล่วงด้วยดี คุณค่าประโยชน์และคุณค่าที่พึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอบอบแก่บิดา มารดา คุณครู อาจารย์ ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่าน ด้วยความเคารพอย่างสูง

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY  
เทคโนโลยี อภิแสงปัญญา