

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณา ให้คำปรึกษาแนะนำจากท่าน รศ.ดร.สานิตย์ ภายภาค ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ณัฐพล เนื่องขมภู อาจารย์สมหวัง มหาวัง กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ขอขอบพระคุณ ผศ.ดร.ประดิษฐ์ เอกทัศน์ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยสอบวิทยานิพนธ์ อาจารย์จำเนียร พลหาญ ผู้อำนวยการสอบ วิทยานิพนธ์ ที่ให้ความเมตตาตรวจสอบแก้ไขและแนะนำสิ่งที่เป็นประโยชน์ในการทำวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงยิ่งไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ศุ จงรักษ์ ศึกษาพิเศษ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 3 อาจารย์สมนึก ศรีจันทร์ ศึกษาพิเศษ สำนักงานเขตการศึกษาหนองคาย เขต 2 นายศุภชาติ ดีแกง ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านโป่งไฮราษฎร์สามัคคี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาหนองคาย เขต 3 นายจรูญรัตน์ ส่งศรี ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านโคกนิคม สำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 3 และอาจารย์นรมล ไกรสกุล ศึกษาพิเศษ สำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 3 ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญให้คำแนะนำ และ ตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอขอบเป็นเครื่องบูชาแก่ บูรพาจารย์รวมทั้งผู้มีพระคุณทุกท่าน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY  
คุณศักดิ์ ศรีลำไผ่