

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณา ให้คำปรึกษาแนะนำ และตรวจแก้ไขสิ่งบกพร่อง ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่งจากท่าน รศ.ดร. สานิตย์ กายภาค ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ณัฐพล เนื่องชมภู และอาจารย์สมหวัง มหาวัง กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ขอขอบคุณ ผศ.ดร. ประดิษฐ์ เอกทัศน์ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยสอบวิทยานิพนธ์ อาจารย์จำเนียร พลหาญ ผู้อำนวยการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้ความเมตตาตรวจสอบแก้ไขและแนะนำที่เป็นประโยชน์ในการทำวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงยิ่งไว้ ณ ที่นี้

ขอคุณ อาจารย์ธีระพงษ์ สาระแสน รองผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 3 อาจารย์คู่ จงรักษ์ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ อาจารย์นรมล ไกรสกุล ศึกษานิเทศก์ชำนาญการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 3 อาจารย์ศุภชาติ ดีแกง ผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษโรงเรียนบ้านโป่งไฮราษฎร์สามัคคี อาจารย์จรูญรัตน์ ส่งศรี ผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษโรงเรียนโลกนิคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 3 ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญให้คำแนะนำและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาแก่บูรพาจารย์รวมทั้งผู้มีพระคุณทุกท่าน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY  
อดุลย์ เชียงราช