

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณา ให้คำปรึกษาแนะนำ และตรวจแก้ไขสิ่งบกพร่อง ด้วยความเอาใจใส่อย่างยิ่งจาก ดร. อุดมศักดิ์ สุนทรโรจน์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ดร. มานิตย์ อัญญาโพธิ์ และอาจารย์ พูนศักดิ์ สิริวิโส กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ขอขอบพระคุณ ผศ.ดร.เอนก ศิลปนิลมาลย์ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยสอบวิทยานิพนธ์ อาจารย์อนุสรณ์ อุสินแก่น ผู้ชำนาญการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้ความเมตตาช่วยตรวจสอบและให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการทำวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณ นายจำเนียร พลหาญ ผู้ตรวจราชการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด เขต 1 นายอาทิตย์ ควงวงษา ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านคุยขนวนไผ่ล้อม สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด เขต 1 และนายปรีชา ภูมิผักแว่น ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านดงเครือวัลย์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด เขต 1 ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญให้คำแนะนำ และตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

ผู้วิจัยมีความซาบซึ้งที่สุดสำหรับเพื่อนร่วมรุ่น 4 ทุกท่าน โดยเฉพาะนายประมวล ทิพย์ นายอุทัย น้อมระวี และนายสง่า บรรจงโรจน์ นางประไพจิตต์ ทองคำ ภรรยาและลูกๆ ทุกคน ที่เป็นกำลังใจและให้การดูแลช่วยเหลือ จนการวิจัยสำเร็จลุล่วงด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาแก่นุพการี บุรพาจารย์ รวมทั้งผู้มีพระคุณทุกท่าน

ถนัดวิทย์ ทองคำ