**กิตติกรรมประกาศ**

 วิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จเสร็จสิ้นอย่างสมบูรณ์ลงได้เป็นอย่างดีก็ด้วยความอนุเคราะห์ความเมตตาอย่างสูงยิ่งของท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคณาภูมิ รองศาสตราจารย์

ดร.เสาวลักษณ์ โกศกิตติอัมพร และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ ที่ได้ให้ข้อคิด ข้อเสนอแนะในการทำวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยรู้ซาบซึ้งและสำนึกในบุญคุณอย่างสูงยิ่ง

จึงขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี้เป็นอย่างสูง

 ขอขอบคุณคณะกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิ สอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.สมเจตน์ ภูศรี และรองศาสตราจารย์ ดร.สุเทพ เมยไธสง

 นอกจากนั้นการจัดทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ยังได้รับคาวามร่วมมือเป็นอย่างดีจากบุคคลหลายฝ่าย ซึ่งสมควรได้รับการขอบคุณไว้ ณ ที่นี่ ได้แก่ ดร.จรินทร์ สุรเสรีวงศ์ ดร.เกียรติศักดิ์ ชารีโคตร ดร.บัณฑิต ขวาโยธา ดร.เอื้อมพรพิทย์ จันทร์แดง และดร.กาญจนา พงศ์พิษณุ

ที่ได้ให้ความกรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจเครื่องมือวิจัยจนทำให้งานวิจัยสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

 ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1-4 และผู้อำนวยการโรงเรียนทั้ง 270 โรงเรียนที่ให้ความร่วมมือและให้ความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลและบุคคลอีก สามท่านที่จะขาดเสียมิได้ คือ นางกอบกูล พันธ์สีดา ผู้อำนวยการสุเดช พงษธร และดร.บุญเหลือ บุบผามาลา ที่คอยให้กำลังใจประสานงานช่วยอย่างดีเยี่ยม

 คุณงาม ความดี และคุณค่าของวิทยานิพนธ์เล่มนี้ผู้วิจัยขอยกให้เป็นเครื่องบูชาพระคุณของบิดา มารดา ครู อาจารย์ และผู้มีพระคุณทั้งหลายที่เป็นแรงบันดาลใจให้ผู้วิจัยใฝ่รู้ใฝ่เรียนอย่างต่อเนื่องตลอดมา

 ปรีชา พันธ์สีดา