

ขออุทิศคุณความดีของวิชานิพนธ์แด่บุพการี คณาจารย์และผู้มีพระคุณทุกท่าน

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาให้คำปรึกษา คำแนะนำช่วยเหลือและตรวจแก้ไขอย่างใกล้ชิดจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุกูล จินตรักษ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจียมศักดิ์ ตริศิริรัตน์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งและขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์วัลลภา อารีรัตน์ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ อาจารย์ปรีชา เครือวรรณ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์และผู้เชี่ยวชาญ อาจารย์พงษ์พิศ ทะคง อาจารย์นพพร หิรัญมาพร อาจารย์กาญจน์ภรณ์ บุญอยู่ อาจารย์ถวิล ศรีภูธร อาจารย์บุญมา ภูเงิน ผู้เชี่ยวชาญที่กรุณาให้คำปรึกษาและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ

ขอขอบคุณคณะครู-อาจารย์ นักเรียน โรงเรียนโนนสังวิทยาคาร โรงเรียนบ้านขามพิทยาคม และโรงเรียนกุดชุมพพิทยาคม จังหวัดหนองบัวลำภู ที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการหาประสิทธิภาพเครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลของการวิจัยครั้งนี้

สุดท้ายขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อวันดี คุณแม่ทา สุโพธิ์ คุณรสรินทร์ ญัตติพันธ์ พี่ น้อง และเพื่อน ที่เป็นกำลังใจและสนับสนุนด้วยดีเสมอมา ตลอดจนท่านผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้กล่าวนาม ณ ที่นี้ซึ่งมีส่วนช่วยให้วิทยานิพนธ์สำเร็จลงด้วยดี

คำสา สุโพธิ์