

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ครั้งนี้สำเร็จลงได้ด้วยดี เพราะได้รับความกรุณา ช่วยเหลือ และแนะนำอย่างดียิ่งจาก รองศาสตราจารย์ ดร. กงศักดิ์ ธาตุทอง อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำปรึกษา ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องด้วยความเอาใจใส่ ผู้วิจัยขอโน้มกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ น้อยทิพย์ ลิมยิ่งเจริญ และรองศาสตราจารย์ นววิพรรณ นาระคล ที่กรุณาร่วมเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และช่วยตรวจสอบ เสนอแนะแก้ไขข้อบกพร่องจนสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา และคณาจารย์ประจำวิชาอื่นๆ ทุกท่านที่เป็นผู้ประสิทธิ์ประสาทความรู้และประสบการณ์อันมีค่ายิ่งแก่ศิษย์

ขอกราบขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่าน ที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขข้อบกพร่องเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และให้คำแนะนำที่ดียิ่งในการวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการสถานศึกษา คณะครู และขอขอบใจนักเรียนโรงเรียนบ้านโนนสมบูรณ์ทุกคน ที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์และอำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำวิจัยเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณนักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์ศึกษาทุกคน ที่ให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ และเป็นกำลังใจที่ดีเสมอมา จนการศึกษาครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณบุพการีผู้ให้กำเนิดชีวิต ที่ให้ความเมตตา กรุณา สนับสนุน ช่วยเหลือด้วยความรัก ความห่วงใย และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยเป็นอย่างดี

ท้ายที่สุด คุณค่าอันพึงมีจากการทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาพระคุณบิดา มารดา ครูอาจารย์ และผู้มีกรุณาทุกท่านที่เมตตาอบรมสั่งสอน ให้ความอนุเคราะห์แก่ผู้วิจัยด้วยดีเสมอมา

พรอนงค์ ศรีบุญเรือง