

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความสามารถของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก
เชิงเขาว์ ดร.สุรัชย์ มีชาณู ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ ธรรมภรณ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์
อรรถิพย์ เพ็ชรอุไร ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำและแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนสำเร็จสมบูรณ์
ด้วยดี ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณให้เป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณ คณะอาจารย์ทุกท่านที่ให้ความรู้ ความคิด อนุเคราะห์ช่วยเหลือ
แนะนำ และเป็นกำลังใจ ให้แก่ผู้วิจัยตลอดเวลาที่ทำวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณอาจารย์อัจฉรา นุ้ยนวล อาจารย์กาญจนา ศักดิ์เพชร อาจารย์อรรถ
คล้ายทอง อาจารย์พินิต บำรุง และอาจารย์ธีระ คุธาอนันต์ ที่ได้กรุณาตรวจสอบคุณภาพ
เครื่องมือ การวิจัยเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณหัวหน้าการประถมศึกษา ผู้บริหารโรงเรียน
คณะครูอาจารย์ และนักเรียนทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณเพื่อน ๆ พี่ ๆ ร่วมรุ่นวัดผลและวิจัยการศึกษาทุกท่านที่ให้คำแนะนำ
ช่วยเหลือ และกำลังใจ แก่ผู้วิจัยอย่างยิ่ง

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณบิดามารดา ของผู้วิจัยที่ได้ให้กำลังใจ ช่วยเหลือ
สนับสนุนการศึกษาแก่ผู้วิจัยเสมอมา

คุณค่าและประโยชน์จากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาแด่พระคุณ
บิดามารดา ครูอาจารย์ และสถาบันการศึกษาที่ได้ประสิทธิ์ประสาทความรู้ตั้งแต่อดีตจนถึง
ปัจจุบัน