

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี เพราะได้รับความกรุณาอย่างสูงในการให้คำแนะนำ  
ปรึกษาและการแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เป็นอย่างดีตลอดระยะเวลาในการดำเนินงานจาก  
อาจารย์ ดร.ภูษิต บุญทองเถิง รศ.ดร.ประภัสสร ปรีเอี่ยม รศ.สมนึก ภัททิยธนี ผศ.ดร.รุ่งฟ้า  
ล้อมในเมือง ที่ให้คำปรึกษา ข้อคิด ข้อเสนอแนะ ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อ บกพร่องต่าง ๆ  
ตลอดระยะเวลาในการดำเนินงาน ทำให้งานวิจัยนี้มีความถูกต้อง ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความ  
กรุณาและกราบขอขอบคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ผศ.ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช ผศ.ดร.สมาน เอกพิมพ์ ผศ.ดร.ทรงศักดิ์  
สองสนิท อาจารย์ ดร.พงศ์ธร โพธิ์พูลศักดิ์ และ อาจารย์ ดร.นลินรัตน์ อภิชาติ ที่ได้กรุณา  
ตรวจสอบแก้ไขและให้คำแนะนำเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการและคณะครู โรงเรียนบ้านกอกป่าสุวิทยา ทุกท่านที่ใ้  
การสนับสนุนและให้ความร่วมมือในการทดลองใช้เครื่องมือ

ขอกราบขอบคุณคุณแม่กัลยาณี ศิริวรรณ และพ่อประสิทธิ์ ศิริวรรณ และขอบคุณ  
พี่รัตติยา ชื่อตรง และญาติทุกท่าน ที่ให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจให้ผู้วิจัยตลอดมา จนทำ  
ให้รายงานการศึกษางานวิจัยฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์ อันเกิดจากการรายงานการวิจัยฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่อง  
บูชาพระคุณบิดา มารดา ครู-อาจารย์ ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่านที่มีส่วนในการวางรากฐาน  
ทางการศึกษาและประสาทวิชาความรู้ ซึ่งช่วยผู้จัดทำประสบความสำเร็จ

จิรานุวัฒน์ ศิริวรรณ