

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับทุนอุดหนุนจาก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กิตติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงยิ่งต่อประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
รองศาสตราจารย์ ดร.ยาใจ พงษ์บริบูรณ์ และกรรมการทั้งสองท่าน คือ รองศาสตราจารย์มณฑา
ธงอินเนตร และ รองศาสตราจารย์อรพิน พจนานนท์ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์คำปรึกษา คำแนะนำ
ข้อเสนอแนะต่างๆ จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงด้วยดี ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งเป็นที่สุด นอกจากนี้
ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิตตรี จิตต์ปรัชญา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ประธานพร
แจ่มเจริญทรัพย์ ซึ่งเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้ความกรุณาตรวจแก้ไขและให้
คำแนะนำต่างๆ เป็นอย่างดียิ่ง

ขอขอบพระคุณ อาจารย์สำนึก สมมิตร อาจารย์คมชา บุญกอบ อาจารย์อดุลยศักดิ์ ดวงคำน้อย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิตตรี จิตต์ปรัชญา และอาจารย์ศิริวรรณ ร่มเย็น ผู้เชี่ยวชาญที่ได้กรุณา
ให้คำปรึกษา คำแนะนำ ข้อเสนอแนะ และช่วยแก้ไขข้อบกพร่องเกี่ยวกับแผนการสอนและ
เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง จนสามารถนำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการการประถมศึกษาจังหวัดยโสธร หัวหน้าการประถมศึกษา
อำเภอค้อวัง ที่สนับสนุนให้ผู้วิจัยศึกษาต่อและให้ความสะดวกในการทำวิจัยนี้ ตลอดจนอาจารย์ใหญ่
คณะครูอาจารย์ทุกท่านของโรงเรียนสันติสุข โดยเฉพาะ อาจารย์ลาวัลย์ พุดพันธ์ และ
อาจารย์อภิชาติ เพชรินทร์ ที่ได้กรุณาเป็นผู้ช่วยในการวิจัยเก็บรวบรวมข้อมูล และขอขอบใจ
นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทุกคน ที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี นอกจากนี้ขอขอบคุณเพื่อนๆ
สาขาวิชาการประถมศึกษารุ่นที่ 8 ทุกคน รวมทั้งญาติ พี่ น้อง ที่ให้กำลังใจและให้ความช่วยเหลือ
ในด้านต่างๆ ด้วยดีเสมอมา

ท้ายที่สุดนี้ หากงานวิจัยเรื่องนี้มีคุณค่าและเป็นประโยชน์แก่ผู้นำไปศึกษาค้นคว้า ผู้วิจัย
ขอกุศลแห่งความดีงามครั้งนี้ จงเป็นของบิดา มารดา ผู้มีพระคุณ และครู อาจารย์ทุกท่านที่ได้อบรม
สั่งสอน ให้ผู้วิจัยมีความมานะ พยายาม พากเพียร จนทำให้ประสบผลสำเร็จในการศึกษา

ศศิวิมล ผาสุก