

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับทุนอุดหนุนจาก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จได้ด้วยดี เพราะได้รับความกรุณาในการให้คำปรึกษา ช่วยตรวจสอบแก้ไขและให้คำแนะนำช่วยเหลืออย่างยิ่ง ตลอดระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย จากอาจารย์ที่ปรึกษาทั้งสองท่าน คือรองศาสตราจารย์มณฑา ธงอินเนตร และอาจารย์ปาริชาติ วชิรรัตนภาพ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณา และขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้ ขอกราบขอบคุณ อาจารย์ชูเกียรติ ลอองแก้ว และอาจารย์ธีรชัย เนตรถนอมศักดิ์ ที่เป็นทั้งผู้เชี่ยวชาญ และเป็นกรรมการสอบรวมทั้งสองท่าน ที่ให้ความช่วยเหลือ แนะนำแก้ไขในส่วนที่บกพร่องต่าง ๆ และขอกราบขอบพระคุณอีกครั้ง ต่อคณาจารย์ผู้สอนทุกท่าน ที่ได้ให้ความรู้ทางด้านวิชาการ ตลอดจนแนวความคิดในการทำวิทยานิพนธ์นี้

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ เพชรรัตน์ จงนิมิตรลภาพร อาจารย์ปิยะวรรณ ศรีสุรักษ์ และอาจารย์แสง แกลงศรี ผู้เชี่ยวชาญ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำช่วยเหลือเกี่ยวกับเครื่องมือในการวิจัย จนสามารถนำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ขอขอบคุณผู้บริหารโรงเรียน คณะครูโรงเรียนบ้านดอนลำดวน และผู้ช่วยวิจัยทั้ง 3 ท่าน ที่ช่วยอำนวยความสะดวก ช่วยเหลือในการทำวิจัย และขอขอบคุณนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ทุกคน ที่ให้ความร่วมมือต่อการศึกษาค้นคว้าเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณอาจารย์มนัส พิมพ์กลม ที่อนุเคราะห์เครื่องคอมพิวเตอร์ในการพิมพ์เอกสาร และงานวิจัยนี้

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และญาติพี่น้อง ขอขอบคุณ คุณบุญเยี่ยม กล้าหาญ และ พี่ ๆ น้อง ๆ สาขาวิชาการประถมศึกษา รุ่น 8 รวมทั้งผู้ที่มีส่วนช่วยเหลือที่ได้เอ่ยนามไว้ ณ ที่นี้ ที่ให้กำลังใจ ให้ความช่วยเหลือด้านต่าง ๆ ด้วยดีเสมอมา จนวิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จ

ท้ายที่สุด หากงานวิจัยนี้ มีส่วนดี มีคุณค่า และเป็นประโยชน์ในการศึกษาค้นคว้าต่อไป ผู้วิจัยขอมอบกุศลแห่งความดีนั้น แต่ บพการี คณาจารย์ทุก ๆ ท่านที่เคยอบรมสั่งสอน และผู้ที่มีพระคุณทุก ๆ ท่าน

ณัฐพล กล้าหาญ