

## กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้สำเร็จได้ด้วยดี เพราะได้รับความกรุณาอย่างสูง จากอาจารย์ที่ปรึกษาทั้ง 2 ท่าน คือ รองศาสตราจารย์แสงทวี ชื่นอุทัย และรองศาสตราจารย์ ดร.อานวยศิลป์ สุขศรี ที่ได้สนับสนุน ช่วยเหลือ ให้กำลังใจ และแนวคิดตลอดระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย ซึ่งเป็นสิ่งที่ผู้วิจัยซาบซึ้งเป็นอย่างยิ่ง ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้ด้วย

ขอขอบพระคุณ อาจารย์พูนผล ผลบุญตา อาจารย์บุญธรรม เสียมภูเขียว อาจารย์สุรพล แสนสุภา อาจารย์พนมพร ชำโง้ง และอาจารย์พนผล เกียรติไกร ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญ ที่ได้กรุณาตรวจแก้ไข และปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ให้ถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการศูนย์บำรุงพันธุ์สัตว์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ลูกไก่ เพื่อใช้ในการงานวิจัยครั้งนี้ โดยไม่ได้คิดมูลค่าใด ๆ

ขอขอบพระคุณ ผู้บริหารโรงเรียนบ้านโนนสำราญ ผู้บริหารโรงเรียนบ้านหนองโพน คณะครู นักการภารโรง และขอขอบใจนักเรียน ที่ได้ให้ความร่วมมือในการวิจัย ตลอดจนอำนวยความสะดวกในด้านต่าง ๆ เป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณบุพการีทั้งสองท่านที่ให้กำเนิด อบรมเลี้ยงดู และคอยสนับสนุนให้ผู้วิจัยได้รับการศึกษาตลอดมา

ขอขอบพระคุณ คุณพี่สงบ วิเชียรวงษ์ และครอบครัว ที่ได้สนับสนุน และให้ความกรุณาให้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในการจัดพิมพ์เอกสารต่าง ๆ ตลอดการวิจัย

สุดท้าย ขอขอบคุณญาติพี่น้อง และเพื่อน ๆ ทุกคน ที่ให้กำลังใจ และคำปรึกษาแก่ผู้วิจัย

วรารุณ ปัทมาพงษ์