

งานวิทยานิพนธ์นี้มอบส่วนดีให้บุพการีและคณาจารย์ทุกท่าน

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาอย่างยิ่งจาก รองศาสตราจารย์ ดร. สุทธิพงศ์ อริยะพงศ์สรณ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้คำแนะนำ ตรวจสอบ แก้ไข และชี้แนะข้อบกพร่องด้วยความเอาใจใส่ สนับสนุน และให้กำลังใจตลอดมา ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร. ประสาน ตั้งวัฒนา กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ และข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ ทำให้วิทยานิพนธ์นี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และขอขอบคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ให้ความรู้ และคำแนะนำตลอดระยะเวลาการศึกษา ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้ง และประทับใจในความกรุณาของคณาจารย์ในภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ทุกท่านเป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณ โครงการพัฒนาบัณฑิต และวิจัยเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ให้ความอนุเคราะห์เงินทุนสนับสนุนการวิจัยครั้งนี้ และขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการอาหารสัตว์กระเพาะเดียว เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการสรีรวิทยาทางสัตว์ เจ้าหน้าที่หมวดโรงอาหารสัตว์ เจ้าหน้าที่หมวดสัตว์ปีก เจ้าหน้าที่ธุรการ ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ และเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์ ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ได้อำนวยความสะดวกในระหว่างการศึกษา และวิเคราะห์ผลจนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ท้ายสุดนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อประกอบ และคุณแม่สมหวัง วันอังคาร ที่เป็นกำลังใจให้ผู้วิจัยมานะจนสำเร็จ ขอขอบคุณพี่สาว แสงเดือน และสวรรยา วันอังคาร ที่เป็นทั้งกำลังใจ และกำลังทรัพย์อันสำคัญยิ่ง ขอขอบคุณ จักรพงษ์ สาบุญมา ที่คอยเป็นแรงใจ และร่างกายที่ดีในการศึกษา และการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

อมรรัตน์ วันอังคาร