

กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้สำเร็จได้ด้วยดี เพราะได้รับความกรุณาอย่างดียิ่งจากท่านอาจารย์ที่ปรึกษาทั้งสองท่าน คือ รองศาสตราจารย์ ดร.สาโรช คำเจริญ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพงษ์ สุริยจันทร์ทอง ที่ได้สนับสนุน ช่วยเหลือ ให้นำความคิด และให้กำลังใจ ตลอดระยะเวลาในการดำเนินงาน ตลอดจนการเสียสละเวลาในการช่วยตรวจทานแก้ไข จนทำให้วิทยานิพนธ์นี้เป็นรูปเล่มขึ้นมาได้ เป็นสิ่งที่ผู้วิจัยซาบซึ้งเป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณคณะกรรมการสภานิติพนธ์ ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านอาหารสัตว์ คุณเสาวคนธ์ ไรจนสถิตย์ และ รองศาสตราจารย์ ดร.วีระศักดิ์ วงศ์ศรีแก้ว ที่กรุณาให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะต่างๆ

ขอขอบพระคุณอย่างยิ่งต่อกลุ่มงานวิจัยอาหารชั้น กองอาหารสัตว์ กรมปศุสัตว์ พญาไท กรุงเทพฯ ที่ได้ให้ทุนอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการทำวิทยานิพนธ์ ขอขอบพระคุณอย่างยิ่งต่อ คุณวัชรินทร์ บุณยศักดิ์ ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยอาหารสัตว์ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ที่ได้ช่วยเหลือติดต่อในด้านสัตว์ทดลอง และอำนวยความสะดวกในด้านสถานที่ทำการทดลองและวัสดุอุปกรณ์ในการทดลอง ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการอาหารสัตว์ ศูนย์วิจัยอาหารสัตว์ขอนแก่นทุกท่าน ที่กรุณาให้คำแนะนำและอำนวยความสะดวกในการวิเคราะห์คุณค่าทางอาหารสัตว์ ขอขอบคุณ คุณสารกิจ ติวิลประวัติ ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ท่าพระ จังหวัดขอนแก่น ที่ได้ช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกในการศึกษาคุณภาพซากของสัตว์ทดลอง

ขอขอบคุณ คุณวิโรจน์ วนาสหิทธิชัยวัฒน์, คุณเพชรพรณ คุ้มชัย, คุณอัมมัต ภูสีหะกุล และ คุณอุตุร เสนากัสป์ ที่ได้ช่วยเหลือและให้คำปรึกษาในการเขียนวิทยานิพนธ์

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และพี่ๆ ที่ได้ช่วยเหลือในเรื่องค่าใช้จ่ายต่างๆ และกำลังใจในการศึกษา ขอขอบคุณเพื่อนและน้องๆ ที่ได้ให้กำลังใจและความช่วยเหลือด้วยดีตลอดการศึกษาและการทดลอง

นันทา สังขพันธ์