

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยเล่มนี้สำเร็จลงได้ด้วยดี ด้วยความช่วยเหลือและแนะนำอย่างดียิ่ง ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิศักดิ์ คำผา ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ที่ได้ให้ความกรุณาสละเวลาอันมีค่ายิ่งมาให้คำปรึกษา แนะนำ ช่วยเหลือสนับสนุน และให้ความไว้วางใจในการทำงาน ตลอดจนการดูแลเอาใจใส่อย่างใกล้ชิดด้วยความเป็นกันเองตลอดมา รวมทั้งยังให้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการดำเนินงานวิจัย ตลอดจนจัดหาทุนการศึกษาซึ่งถือเป็นพระคุณอย่างสูงยิ่ง

ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อ ดร. อุทัย โศตรรก ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ได้สละเวลาให้คำปรึกษา แนะนำเกี่ยวกับการทดลองและแก้ปัญหาต่างๆ อันเป็นประโยชน์ด้านวิชาการ และด้านการดำเนินการวิจัยจนทำให้วิทยานิพนธ์มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปณรัตน์ ผาคี ประธานกรรมการการสอบวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์สมมาศ อิจิรัตน์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อให้วิทยานิพนธ์นี้มีความสมบูรณ์ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อ ท่านอาจารย์ทุกท่านที่ให้ความรู้แก่ข้าพเจ้าและสั่งสอนให้ข้าพเจ้าเป็นคนดี และตั้งใจเรียนตลอดมา ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณ ไว้ ณ ที่นี้ด้วย

ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อ ห้องปฏิบัติการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรอาหารสัตว์เขตร้อน ภาควิชาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ศูนย์เครื่องมือกลาง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฟาร์มเกษตรกร นายธีระวัฒน์ สิริอุเทน ผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม ฟาร์มสาธิตและห้องปฏิบัติการอาหารสัตว์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงต่อ ภรรยาและลูก ที่ให้ความรัก ความเอาใจใส่ กำลังใจ และสนับสนุนการเรียน และการทำวิจัย ด้วยดีเสมอมา

ท้ายสุดนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ-แม่ ที่ให้ความรักความอบอุ่น และส่งเสริมการศึกษาเล่าเรียนเป็นอย่างดี จนข้าพเจ้าเป็นคนดีและมีความสุขในชีวิตตลอดมา

กฤษดา พลสิทธิ์