

กิตติกรรมประกาศ

ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริวรรณ พราพงษ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษา ที่ได้ให้ความช่วยเหลือ ในการวางแผนการทำวิจัย ตลอดจนคอยให้คำแนะนำ และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรทิพา เล็กเจริญสุข กรรมการที่ปรึกษาวิชาเอก และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธีระศักดิ์ พราพงษ์ กรรมการที่ปรึกษาวิชาการ และรองศาสตราจารย์ ดร. อาคม สังข์วานนท์ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย ที่กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำ และช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบพระคุณ สพ.ญ. ดวงใจ สุวรรณเจริญ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่กรุณาเอื้อเฟื้อตัวอย่างเชื้อเลปโตสไปราอ้างอิง ขอขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ นพ. บุญส่ง องค์กรพัฒนกุล และคุณสุวรรณี ชื่นประเสริฐโยธิน หน่วยงานต่อมไร้ท่อ และเมทาบอลิซึม ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี ที่ให้ความอนุเคราะห์เครื่องมือและให้คำปรึกษาในการทำวิจัย

ขอขอบคุณ โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา สาขาพันธุ์วิศวกรรม บัณฑิตวิทยาลัย และสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่มอบทุนในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ขอขอบคุณ นายอนันต์ หนิมัน ที่ให้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการศึกษาเล่าเรียน และขอบคุณทุกท่านที่ไม่ได้กล่าวไว้ ณ ที่นี้ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือ ชี้แนะ และให้กำลังใจในระหว่างทำวิทยานิพนธ์จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

อดิสัน หนิมัน
พฤษภาคม 2549