

**อิทธิพลของไถ่พื้นเมือง และถูกผสมต่อสมรรถภาพ
การผลิต และคุณภาพเนื้อ**

วราภรณ์ เหลืองวันทา

**วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาสัตวศาสตร์**

**บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กุมภาพันธ์ 2546**

อิทธิพลของไก่พื้นเมือง และถูกผสมต่อสมรรถภาพการผลิต และคุณภาพเนื้อ

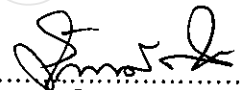
วรากรณ์ เหลืองวันทา

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาสัตวศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ
รศ. ดร. สัตยชัย จตุรสิทธา

.....กรรมการ
ผศ. อังคณา ผ่องแผ้ว

.....กรรมการ
อาจารย์ ลักขมี วรชัย

14 กุมภาพันธ์ 2546

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความสามารถจาก รศ. ดร. สัญชัย จตุรสิทธิทาอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจทานแก้ไขจนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้พร้อมกันนี้ขอกราบขอบพระคุณ ผศ. อังคณา ผ่องแผ้ว และ อ. ลักษณ์มี วรชัย ที่กรุณาได้รับเป็นอาจารย์ตรวจสอบวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำอย่างดีตลอดมา

สำหรับงานวิจัยในการเขียนวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ ได้รับความอนุเคราะห์ และช่วยเหลือจากคุณ อำนวย เลี้ยวรารากุล ค้านสายพันธุ์ไก่ อาหาร และโรงเรือนในการทดลอง ตลอดจนการจัดการดูแลด้านการเลี้ยง และให้คำแนะนำด้วยดีตลอดมา ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้เช่นกัน

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีเนื้อสัตว์แห่งชาติ สำนักงานปศุสัตว์เขต 5 จังหวัดเชียงใหม่ที่อนุเคราะห์สถานที่ในการฆ่าไก่ และความช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ ขอขอบคุณในความร่วมมือจากคุณ สุรภี ทองหลอม และคุณอภิชาติ ศรีภักย์ นักวิชาการปฏิบัติการอาหารสัตว์หมวดโภชนศาสตร์สัตว์ และนักวิชาการห้องปฏิบัติการกลาง คณะเกษตรศาสตร์ และคณะอุตสาหกรรมเกษตรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้ให้คำแนะนำในด้านการวิเคราะห์คุณภาพเนื้อ และการใช้เครื่องมือ ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ พี่สาว และน้องชาย ตลอดจนญาติทุกคนที่ได้ให้ความช่วยเหลือเงินทุนทางการศึกษา ตลอดจนเป็นแรงผลักดัน และเป็นกำลังใจที่สำคัญมาตลอด และขอขอบคุณคุณประหยัด ทิราวงศ์ คุณสุกัญญา เกินกลาง คุณวิษณุ คำพินิจ และคุณพัชรีนาฏ สุวานิช รวมถึงบุคคลที่ไม่ได้กล่าวถึงที่ให้การช่วยเหลือทั้งร่างกายและแรงใจ จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

สุดท้ายนี้ขออุทิศส่วนกุศลแก่สัตว์ทดลองทุกชีวิตที่ใช้ในการทดลอง และผู้เขียนหวังว่าวิทยานิพนธ์นี้คงมีประโยชน์บ้างไม่มากนักน้อยสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้สนใจที่จะศึกษารายละเอียดหรือ เป็นแนวทางในการประกอบธุรกิจทางการเลี้ยงไก่พื้นเมืองต่อไป

วราภรณ์ เหลืองวันทา