

ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดโรคต้านมอักษะของโคนม
ในช่วงฤดูฝน ของเกษตรกรรายย่อย
ในจังหวัดเชียงใหม่

ชาติชาย โยเหลา

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาสัตวศาสตร์

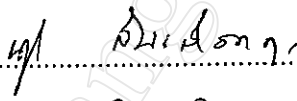
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เมษายน 2545

ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดโรคเต้านมอักเสบของโคนมในช่วงฤดูฝน
ของเกษตรกรรายย่อยในจังหวัดเชียงใหม่

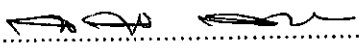
ชาติชาย โยเหลา

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาสัตวศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


..... ประธานกรรมการ
ผศ. นุชา สิมะสาธิตกุล


..... กรรมการ
อ.ดร. นรินทร์ โพธิกานนท์


..... กรรมการ
รศ.ดร. สายสมร ล้ายอง

23 เมษายน 2545

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.นิรันดร โพธิกานนท์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ สพ.ญ.นุชา สิมะสาธิตกุล กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้คำปรึกษาและแนะนำต่างๆ ในการศึกษา ตลอดจนให้ความสนใจในการปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ข้าพเจ้าจึงใคร่ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.สายสมร ล้ายอง ที่กรุณารับเป็นกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังคณา ผ่องแผ้ว ที่ให้คำแนะนำในการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ คุณทองมา ศรีภูธร ประธานสหกรณ์โคนมแม่ฮ่องสอน จำกัด และคุณชัชวาลย์ บุญิกานนท์ เจ้าหน้าที่องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย ที่ช่วยแนะนำสถานที่เก็บตัวอย่างน้ำนม ผู้อำนวยการและเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการแบคทีเรีย ศูนย์วิจัยและชันสูตรโรคสัตว์ภาคเหนือ หัวหน้าหน่วยและเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการน้ำนม หน่วยผลิตภัณฑ์สัตว์เชียงใหม่ ที่อนุเคราะห์และช่วยเหลือในการวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำนม และเกษตรกรที่เป็นกลุ่มตัวอย่างทุกท่านที่อนุเคราะห์ตัวอย่างน้ำนม

ขอขอบพระคุณ คุณเสาวลักษณ์ แยมหมื่นอาจ ที่ช่วยตรวจทานเนื้อหาวิทยานิพนธ์ คุณสตาจ์ ภูมิสุทธามล คุณวีระศักดิ์ สามารถ และคุณสุรศักดิ์ คุณปัญญา ที่ช่วยในการเก็บตัวอย่างน้ำนม

ขอขอบพระคุณสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ที่ให้ออกาสลาศึกษาต่อและสนับสนุนด้านทุนการศึกษา

ท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ ที่ให้กำลังใจและให้การสนับสนุนการศึกษาแก่ข้าพเจ้าด้วยดีมาตลอด

ชาติชาย โยเหลา