

ผลของระยะเวลาและวิธีการเก็บรักษาต่ออัตราการฟักออก
ของไข่พ่อแม่พันธุ์ไก่เนื้อ

ภูพิงค์ พละปัญญา

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาสัตวศาสตร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2552

ผลของระยะเวลาและวิธีการเก็บรักษาต่ออัตราการฟักออก
ของไข่พ่อแม่พันธุ์ไก่เนื้อ

ภูพิงค์ พละปัญญา

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาสัตวศาสตร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2552

ผลของระยะเวลาและวิธีการเก็บรักษาต่ออัตราการฟักออก
ของไข่พ่อแม่พันธุ์ไก่เนื้อ

ภูพิงค์ พละปัญญา

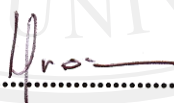
วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาสัตวศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. สุน ตังทวีวัฒน์



.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.บุญล้อม ชีวะอิสระกุล



.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ ทองวิทยา

17 มีนาคม 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.สุชน ตั้งทวีพัฒน์ และรองศาสตราจารย์ ดร.บุญล้อม ชีวะอิสระกุล เป็นอย่างสูง ที่ให้คำแนะนำ คำปรึกษา การแก้ไขปัญหามาตลอดจนให้ความรู้ ถ่ายทอดประสบการณ์ต่างๆ และตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

กราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นรินทร์ ทองวิทยา ที่กรุณาได้รับเป็นกรรมการ สอบวิทยานิพนธ์นี้และให้คำแนะนำเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ บริษัท เบทาโกรภาคเหนือ เกษตรอุตสาหกรรม จำกัด สำหรับการศึกษาครั้งนี้ ขอขอบคุณ คุณณรงค์ชัย ศรีสันติแสง คุณชัยทัต ชนานนท์วัช ที่ได้ให้โอกาสลาศึกษาเพื่อ หาความรู้และประสบการณ์ด้านวิชาการเพิ่มเติมที่มีคุณค่ายิ่งสำหรับการพัฒนาองค์กร รวมทั้ง ขอขอบคุณกลุ่มเพื่อนร่วมงาน อาทิเช่น คุณสมชาย บริลักษ์ณ์เลิศ คุณปิยพงศ์ ศิริพงษ์ทัต คุณประสงค์ พรหมเสน คุณมนตรี ลินนวล และคุณวิมล ใจเมือง ที่ให้คำแนะนำและความช่วยเหลือ อย่างดียิ่งจนการศึกษาทดลองครั้งนี้สำเร็จไปได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงแก่ คุณพ่อระพีพันธ์และคุณแม่พ่องนภิส พละปัญญา ที่ได้ให้กำลังใจ ให้การสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือผู้เขียนในทุกๆ ด้านด้วยดีตลอดมา

ภูพิงค์ พละปัญญา