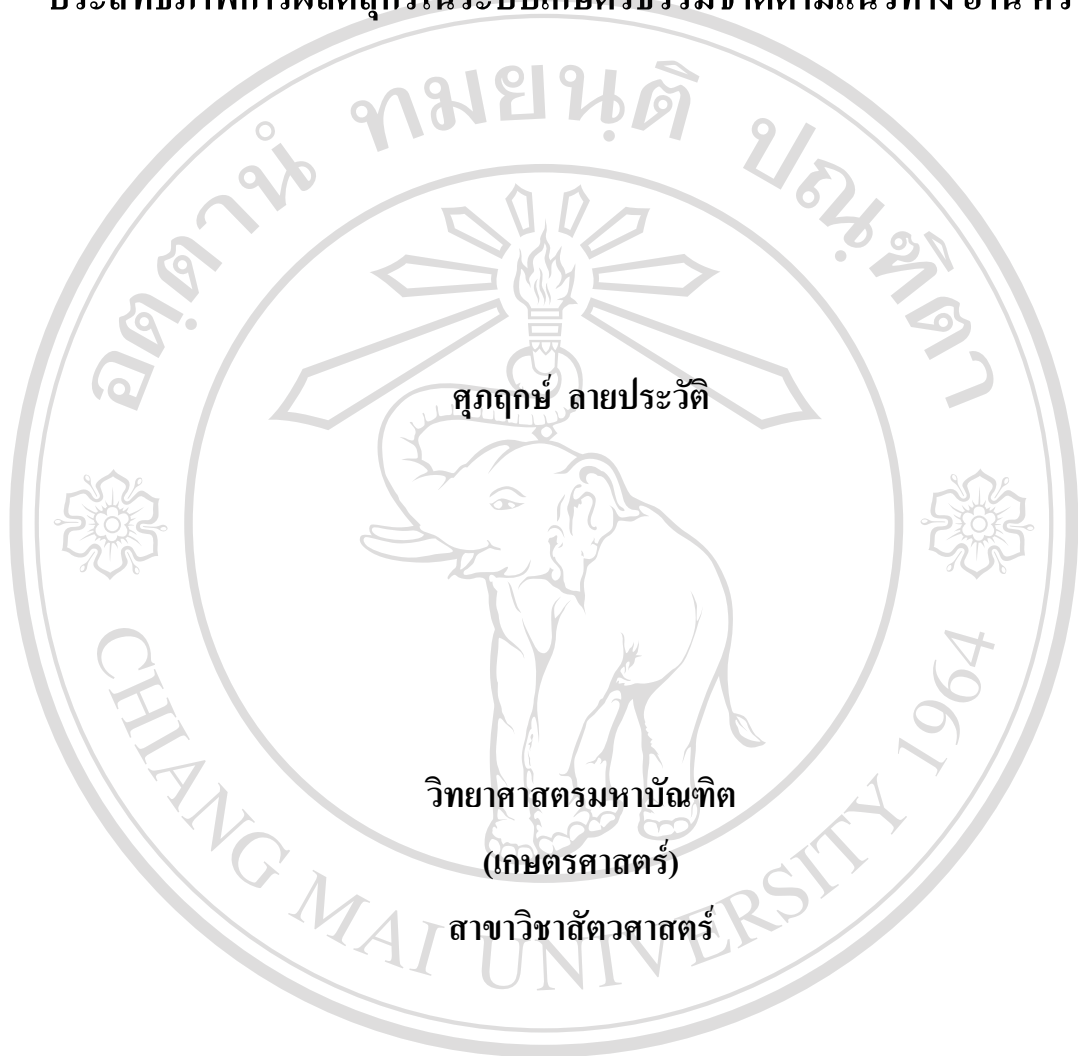


ประสิทธิภาพการผลิตสุกรในระบบเกษตรธรรมชาติตามแนวทาง ฮาน คิว โช



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มกราคม 2552

ประสิทธิภาพการผลิตสุกรในระบบเกษตรธรรมชาติตามแนวทาง ฮาน คิว โช



วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาสัตวศาสตร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มกราคม 2552

ประสิทธิภาพการผลิตสุกรในระบบเกษตรธรรมชาติตามแนวทาง ฮาน คิว โช



ศุภฤกษ์ ลายประวัตี

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาสัตวศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

Imit Innom

ประธานกรรมการ

ผศ.ดร. เกศินี เกตุพยัคฆ์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

W

กรรมการ

รศ. ทศนีย์ อภิชาติสร่างกูร

Copyright © by Chiang Mai University

W

กรรมการ

All rights reserved

นายพงษ์พันธ์ นันทขว้าง

20 มกราคม 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้เสร็จสมบูรณ์ได้อย่างดีด้วยความกรุณาจาก ผศ.ดร. เกศินี เกตุพยัคฆ์ อาจารย์ที่ปรึกษาผู้ให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษาและชี้แนะแนวทางในการปฏิบัติงาน รศ. ทศนีย์ อภิชาติสร่างกูร ที่กรุณาช่วยพิจารณาตรวจสอบแก้ไขและตรวจทานวิทยานิพนธ์เล่มนี้จนเสร็จสมบูรณ์ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ นายพงษ์พันธ์ นันทขว้าง ผู้อำนวยการศูนย์การเรียนรู้การเกษตรแบบธรรมชาติ ต.เวียงยอง อ.เมือง จ.ลำพูน ที่กรุณาเป็นที่ปรึกษางานวิจัยและกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รวมถึงติดต่อประสานงานสถานที่ทดลอง ตลอดจนให้คำแนะนำเป็นอย่างดี และ อ.รัชนีวรรณ กุมภกาม ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ให้คำแนะนำการวิเคราะห์ทางสถิติ

ขอขอบคุณประสิทธิ์ ฐูปเจริญ ผู้จัดการ โรงงานแปรรูปสุกรแม่โจ้ มหาวิทยาลัยแม่โจ้และเครือเบทาโกร เจ้าหน้าที่ทุกท่าน ที่อำนวยความสะดวกและให้ความร่วมมือในการเก็บตัวอย่างเป็นอย่างดี และขอบคุณผู้อำนวยการศูนย์การเรียนรู้ ปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง ภาคเหนือ จ.เชียงใหม่ เรือนจำชั่วคราวบ้านศรีเมืองผู้ จ.ลำพูน ศูนย์นักเรียนตำรวจตะเวนชายแดน อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ ฟาร์มคุณอินศร สุขสม และฟาร์มสุกร ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ให้ความร่วมมือ อำนวยความสะดวกต่อการเก็บตัวอย่างและข้อมูลในงานทดลอง

ขอขอบคุณ อ.สพญ.ศศิโสภิน ไชยลังการณ และนักวิทยาศาสตร์ ประจำห้องปฏิบัติการกลาง คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นักวิทยาศาสตร์ประจำห้องปฏิบัติการสัตวศาสตร์และนักวิทยาศาสตร์ประจำห้องปฏิบัติการปฐพีศาสตร์และอนุรักษศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่ให้คำแนะนำ คำปรึกษาในการแก้ไขปัญหา ในการทำการทดลอง

ขอขอบคุณเพื่อนๆ พี่ๆ น้องๆ นักศึกษาปริญญาโทที่คอยให้ความช่วยเหลือทั้งร่างกาย แรงใจ ให้คำปรึกษาและเป็นกำลังใจในทุกๆ ด้าน ที่ให้ความช่วยเหลือที่ดีตลอดระยะเวลาที่ศึกษา และทำวิทยานิพนธ์เล่มนี้

ท้ายสุดนี้ขอกราบพระคุณ คุณพ่อ และคุณแม่ ที่คอยให้การสนับสนุนด้านการศึกษา และคอยเป็นกำลังใจในการศึกษาเล่าเรียนเป็นอย่างดีตลอดจนการทำวิทยานิพนธ์เล่มนี้ให้สำเร็จได้เป็นอย่างดี