

ทัศนคติของเจ้าของฟาร์มไก่ขนาดเล็กต่อการติดตั้ง
ระบบก๊าซชีวภาพ

วิไลวรรณ เมฆวงษ์

บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรกฎาคม 2554

ทัศนคติของเจ้าของฟาร์มไก่ขนาดเล็กต่อการติดตั้ง
ระบบก๊าซชีวภาพ

วิไลวรรณ เมฆวงษ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรกฎาคม 2554


ทัศนคติของเจ้าของฟาร์มไก่ขนาดเล็กต่อการติดตั้ง
ระบบก๊าซชีวภาพ

วิไลวรรณ เมฆวงษ์


การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ


.....ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร. รุ่งนันทน์ พงศ์วิริทธิ์ธร


.....

อาจารย์ ดร. อำพิน กันธิยะ


.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีสุวรรณ นันทาทวงศ์สกุล


.....กรรมการ

อาจารย์ ดร. อำพิน กันธิยะ

19 กรกฎาคม 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยดีเนื่องมาจากความกรุณาอย่างที่สุดจาก อาจารย์ ดร.อำพิน กันธิยะ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ และขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.รัฐนันท์ พงศ์วิวิทธิธร ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล กรรมการสอบ ที่อนุเคราะห์ให้ความช่วยเหลือ คำแนะนำ ความรู้ คำปรึกษา และตรวจแก้ข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนชี้แนะแนวทางการรวบรวม กระบวนการความคิด ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ ยิ่งไปกว่านั้นผู้เขียนขอ กราบขอบพระคุณอาจารย์อภิชาติ ชมภูงูช ที่ได้ให้ความช่วยเหลือ แนะนำ และตรวจสอบแก้ไข แบบสอบถาม ทำให้การค้นคว้าอิสระฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ บิดา มารดา และครอบครัว สำหรับความรัก ความเข้าใจที่ให้กำลังใจมา โดยตลอดระยะเวลาศึกษา และคอยกระตุ้นให้ผู้เขียนมีความมุ่งมั่นและตั้งใจให้สามารถทำการศึกษ การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบพระคุณ ผู้ตอบแบบสอบถามเจ้าของฟาร์มไก่ ในตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ทุกท่านที่ได้กรุณาเสียสละเวลาอันมีค่าให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการเก็บ แบบสอบถามในการศึกษาครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ คณาจารย์และเพื่อนนักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรการจัดการอุตสาหกรรม เกษตรทุกท่านที่คอยช่วยเหลือ สนับสนุน ทั้งการเรียน แบ่งปันข้อมูลที่เป็นประโยชน์และผลักดัน เพื่อให้สำเร็จการศึกษาในครั้งนี้

คุณประโยชน์และคุณค่าที่พึงมีของการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ ขอมอบให้บิดา มารดา ครู อาจารย์ ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่านด้วยความเคารพยิ่ง ผู้เขียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบ อิสระนี้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ที่สนใจต่อไป

วิไลวรรณ เมฆวงษ์