

การจัดการลดต้นทุนการผลิตสำหรับส้มสายน้ำผึ้งในแปลงทดลองของเกษตรกร

กฤษฎาพร แสงสว่าง

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาธุรกิจเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2554

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

การจัดการลดต้นทุนการผลิตสำหรับส้มสายน้ำผึ้งในแปลงทดลองของเกษตรกร

กฤษฎาพร แสงสว่าง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาธุรกิจเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

All rights reserved

กันยายน 2554

การจัดการลดต้นทุนการผลิตสำหรับส้มสายน้ำผึ้งในแปลงทดลองของเกษตรกร

กฤษฎาพร แสงสว่าง


การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

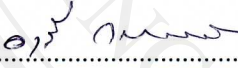
สาขาวิชาธุรกิจเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ


.....ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ อารีย์ เชื้อเมืองพาน


.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
ศาสตราจารย์ ดร.อารี วิบูลย์พงศ์


.....กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.อารี วิบูลย์พงศ์


.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพรณ พรมศิริ


.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพรณ พรมศิริ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

3 กันยายน 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก ศาสตราจารย์ ดร.อารี วิบูลย์-พงศ์ อาจารย์ที่ปรึกษาและประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระที่เอื้อเพื่อ โอกาส เป็นผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ ช่วยเหลือ เป็นกำลังใจ สนับสนุนและส่งเสริมตลอดระยะเวลาของการศึกษาอย่างดียิ่ง ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพรณ พรมศิริ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำชี้แนะเป็นอย่างดีตลอดมา รวมทั้งกรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และรองศาสตราจารย์ เชื้อเมืองพาน ที่กรุณารับเป็นประธานสอบการค้นคว้าอิสระ ให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะในการแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆเป็นอย่างดี อีกทั้งอาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้และแนวคิดในสิ่งที่ได้งามตลอดระยะเวลาการศึกษา ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณนาย ชันคำ ชัยเงิน ตำบลโป่งน้ำร้อน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เจ้าของสวนส้มที่ให้ความช่วยเหลือ อำนวยความสะดวกด้านแปลงทดลอง และความร่วมมือในการเก็บข้อมูลต่างๆ ให้การทดลองดำเนินไปได้ด้วยดี

ท้ายสุดนี้ ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อสมพร และคุณแม่พรณี แสงสว่าง ที่ให้กำเนิดอบรมสั่งสอน ให้โอกาสได้เรียนรู้สิ่งต่างๆ และให้กำลังใจเป็นอย่างดีตลอดชีวิตที่ผ่านมา ท้ายสุดหากมีสิ่งใดบกพร่องผู้เขียนขออภัย และน้อมรับความผิดพลาดนั้นไว้ ณ ที่นี้ ผู้เขียนหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้น่าจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ รวมทั้งเกษตรกรไทยต่อไป

กฤษฎาพร แสงสว่าง