

การผลิตและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของมะม่วงพันธุ์
น้ำดอกไม้สีทอง อำเภอพร้าวและอำเภอสันทราย
จังหวัดเชียงใหม่

สุวัสดิ พันธุ์คุ้ม

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2553

การผลิตและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของมะม่วงพันธุ์
น้ำดอกไม้สีทอง อำเภอพร้าวและอำเภอสันทราย
จังหวัดเชียงใหม่

สุวัสดิ พันธุ์ตุ่น

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2553

การผลิตและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของมะม่วงพันธุ์น้ำดอกไม้สีทอง
อำเภอพร้าวและอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

สุวิศักดิ์ พันธุ์คุ้ม

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

สมาชิก:

.....ประธานกรรมการ

.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป อชศิลา

รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ณ ลำปาง

.....กรรมการ

.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ณ ลำปาง

รองศาสตราจารย์ กฤษิน ศรีมงคล

.....กรรมการ

.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

รองศาสตราจารย์ กฤษิน ศรีมงคล

รองศาสตราจารย์ จรรณู สุขเกษม

.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ จรรณู สุขเกษม

30 สิงหาคม 2553

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความเมตตากรุณาของรองศาสตราจารย์ คุณหญิง ลำปาง ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งได้ให้คำปรึกษา คำแนะนำ และตรวจแก้ไขจนการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้ด้วย

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ กลุณิ ศรีมงคล รองศาสตราจารย์ จรูญ สุขเกษม คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะอันมีค่าแก่ผู้วิจัย จนงานวิจัยฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์

ขอขอบคุณท่านเกษตรกร อำเภอพร้าวและอำเภอสันทรายจังหวัดเชียงใหม่ทุกท่านที่ได้กรุณา สละเวลาอันมีค่าในการตอบคำถามจากการสัมภาษณ์ และรวมถึงบุคคลที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่คอยช่วยเหลือสนับสนุนในทุกๆด้าน จนกระทั่งงานวิจัยฉบับนี้สำเร็จไปได้ด้วยดีเสมอมา

ขอกราบขอบพระคุณ ท่านคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ภาควิชา ส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่าน ที่ให้ความรู้ คำแนะนำในการศึกษาแก่ผู้วิจัย ด้วยดีเสมอมา อีกทั้งยังคอยช่วยเหลือและเป็นกำลังใจในการทำ การค้นคว้าแบบอิสระจนสำเร็จไปได้ด้วยดี

ผู้วิจัยขอโน้มระลึกถึงพระคุณ ของบิดา มารดา ที่ได้ช่วยเหลือสนับสนุนและเป็นกำลังใจด้วยดีเสมอมา ทำให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้โดยสมบูรณ์ ตามปณิธานที่ได้ตั้งใจไว้

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้วิจัยขออภัยเป็นอย่างสูงในข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และผู้วิจัยหวังว่าการค้นคว้าอิสระฉบับนี้คงมีประโยชน์บ้างไม่มากนักน้อยสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนเกษตรกรที่มีความสนใจ