

การประเมินความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อการผลิตแครอตเชิงพาณิชย์  
ในจังหวัดเชียงใหม่โดยใช้วิธีการทดลองทางเลือก



จิราภรณ์ ก้อนสุรินทร์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2557

การประเมินความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อการผลิตเครื่องสำอาง  
ในจังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้วิธีการทดลองทางเลือก

จิราภรณ์ ก้อนสุรินทร์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม  
หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร  
ลิขสิทธิ์ © by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2557

การประเมินความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อการผลิตแคโรทเซ็งพหูภารกิจ  
ในจังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้วิธีการทดลองทางเลือก

จิราภรณ์ ก้อนสุรินทร์

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร

คณะกรรมการสอบ

คณะกรรมการที่ปรึกษา

..... ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ปัญญาวดี)

..... อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรลิริ สืบพงษ์สังข์)

..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรลิริ สืบพงษ์สังข์)

..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมล งามสมสุข)

..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมล งามสมสุข)

22 พฤษภาคม 2557

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การจัดทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เสร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรสิริ สืบพงษ์สังข์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่คอยให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ และแก้ไขข้อผิดพลาด พร้อมทั้งให้กำลังใจเป็นอย่างดีตลอดระยะเวลาการศึกษา จึงขอกราบขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้ นอกจากนี้ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมล งามสมสุข และรองศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ปัญญาวดี กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาชี้แนะข้อบกพร่อง ให้คำแนะนำ และตรวจทานแก้ไขความถูกต้องต่าง ๆ เพื่อให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ คุณนุชจรี ปิมปาดู ที่ให้คำแนะนำและให้การช่วยเหลือในเรื่องการวิเคราะห์ข้อมูล และขอขอบคุณเพื่อน ๆ น้อง ๆ และผู้ร่วมเก็บแบบสอบถามทุกท่าน ที่ได้ร่วมเก็บแบบสอบถามด้วยความตั้งใจและอดทน ตลอดจนช่วยให้กำลังใจและข้อเสนอแนะที่ดีตลอดมา และที่สำคัญขอขอบคุณกลุ่มเกษตรกร ผู้บริโภครถตัวอย่างในจังหวัดเชียงใหม่ และผู้ตอบแบบสอบถามทุกท่าน ที่ได้สละเวลาอันมีค่าในการช่วยตอบแบบสอบถามและให้คำแนะนำ เพื่อให้การจัดทำงานวิจัยฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อถวิล คุณแม่จันทร์ ก้อนสุรินทร์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชพิกา สังขพิทักษ์ ที่ให้โอกาสทางการศึกษา ทุนทรัพย์ พร้อมทั้งเป็นกำลังใจที่สำคัญและคอยให้การอบรมสั่งสอนเป็นอย่างดีมาตลอด นอกจากนี้ขอกราบขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ เกษตรและส่งเสริมเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่าน ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและอำนวยความสะดวก ในเรื่องต่าง ๆ ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาเป็นอย่างดี ความสำเร็จในการศึกษา ประโยชน์อันใดที่วิทยานิพนธ์ฉบับนี้พึงมี ขอมอบแต่ท่านคุณพ่อ คุณแม่ ญาติพี่น้อง คณาจารย์และผู้มีพระคุณทุกท่าน หากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีข้อผิดพลาดหรือข้อบกพร่องประการใด ทางผู้เขียนขอน้อมรับไว้แต่เพียงผู้เดียว

จิราภรณ์ ก้อนสุรินทร์