

ปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ของเกษตรกร  
ที่ผ่านมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดอุบลราชธานี

ประภาพรรณ เหล่าวีระกุล

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาธุรกิจเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2554

ปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ของเกษตรกร  
ที่ผ่านมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดอุบลราชธานี

ประภาพรรณ เหล่าวีระกุล

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาธุรกิจเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กันยายน 2554

ปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตข้าวหอมมะลินทรีย์ของเกษตรกร  
ที่ผ่านมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดอุบลราชธานี

ประกาศนียบัตร

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาธุรกิจเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

..... ประธานกรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ปัญญาวดี

..... กรรมการ  
อาจารย์ ดร.พรสิริ สืบพงษ์สังข์

..... กรรมการ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมล งามสมสุข

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

..... อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
อาจารย์ ดร.พรสิริ สืบพงษ์สังข์

..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมล งามสมสุข

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

7 กันยายน 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.พรศิริ สืบพงษ์สังข์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งประสิทธิประสาทให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขการค้นคว้าแบบอิสระจนเสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมล งามสมสุข กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ และรองศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ปัญญาวดี ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้คำแนะนำข้อเสนอแนะและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ทำให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สมบูรณ์มากขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันที่ได้ประสิทธิประสาทวิชาความรู้ให้กับผู้เขียนจนผู้เขียนมีความรู้และความสามารถจนถึงปัจจุบันนี้ ขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรทุกท่านที่ได้ให้ความสะดวกตลอดการศึกษาเล่าเรียนและทำการค้นคว้าแบบอิสระ และขอขอบคุณเพื่อนๆ ทั้งภายในและภายนอกสาขาวิชาธุรกิจเกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรที่ให้ความสนใจและความช่วยเหลืออย่างสม่ำเสมอตลอดมา

ขอขอบพระคุณหน่วยงานทุกหน่วยงานที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลเพื่อประกอบการทำการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อเดโชและคุณแม่ประไพ เหล่าวีระกุล ครอบครัวอันเป็นที่รักที่คอยสนับสนุนกำลังทรัพย์และคอยให้กำลังใจที่มีค่ายิ่งแก่ผู้เขียนตลอดมา ตลอดจนขอขอบคุณบุคคลท่านอื่นๆ อันมิได้เอ่ยนามมา ณ ที่นี้ด้วย

สุดท้ายนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขอภัยเป็นอย่างสูงในข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และผู้เขียนหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้คงมีประโยชน์บ้างไม่มากนักน้อยสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้ที่สนใจที่จะศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับข้าวหอมมะลิอินทรีย์ต่อไป

ประภาพรรณ เหล่าวีระกุล