

ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำที่หมักด้วยสารเร่ง พด. 2  
ของเกษตรกร อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่



วัชรินทร์ พุทธราชม

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำที่หมักด้วยสารเร่ง พด. 2

ของเกษตรกร อำเภอมะเขก จังหวัคเชียงใหม่



วัชรินทร์ พลราชม

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำที่หมักด้วยสารเร่ง พด. 2  
ของเกษตรกร อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

วัชรินทร์ พลราชม

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์วราภา คุณาพร



กรรมการ

รองศาสตราจารย์กฤษิ์ ศรีมงคล



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.สมพร ชูหนังสือรานนท์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

  
กรรมการ

รองศาสตราจารย์คุณฤ้ ฒ ถ้ำปาง

Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

3 กันยายน 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์วราภา คุณาพร ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ซึ่งให้คำปรึกษา คำแนะนำ และตรวจสอบข้อแก้ไขต่างๆ จนการค้นคว้าอิสระฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์กฐิน ศรีมงคล รองศาสตราจารย์ ดร.สมพร ชุนห้อยชานนท์ รองศาสตราจารย์ คุณฐิติ ญา ลำปาง กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะอันมีค่าเป็นอย่างดี แก่ผู้วิจัยและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ นักวิชาการเจ้าหน้าที่ภาควิชาการส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่านที่ให้ความรู้ คำแนะนำในการศึกษาแก่ผู้วิจัยด้วยดีเสมอมา

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่พัฒนาที่ดิน จังหวัดเชียงใหม่ และเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการในอำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่กรุณาให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการทำงานวิจัย

สุดท้ายขอบคุณความดี และสารประโยชน์ที่พึงมีในการค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้ ผู้วิจัยขอขอบแต่ บิดา มารดา และครอบครัวที่คอยสนับสนุนช่วยเหลือ ตลอดจนเป็นแรงผลักดันให้ผู้วิจัยบรรลุถึงเป้าหมายสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

วัชรินทร์ พลราชม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved