

ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้ประโยชน์จากสระน้ำในโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่
ของเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่

เบญจพร ไทยรุ่งโรจน์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2547

ISBN 974-9808-50-9

ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้ประโยชน์จากสระน้ำในโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่
ของเกษตรกร ในจังหวัดเชียงใหม่

เบญจพร ไทยรุ่งโรจน์

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรทัศน์ อินทร์คัมพร

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ไร่ไพพรรณ์ อภิชาติพงษ์ชัย

กรรมการ

นายพงษ์พันธ์ นันทขว้าง

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ไพบุลย์ สุทธสุภา

22 กันยายน 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้ สำเร็จลุล่วงลง ได้ด้วยความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรทัศน์ อินทร์คัมพร ประธานกรรมการที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ร่ำไพพรรณ อภิชาติพงศ์ชัย นายพงษ์พันธ์ นันทขว้าง คณะกรรมการที่ปรึกษา และรองศาสตราจารย์ ดร. ไพบุลย์ สุทธสุภา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ที่กรุณาชี้แนะแนวทาง ขั้นตอนหลักการในการทำวิทยานิพนธ์ที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ รวมถึงตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนสำเร็จสมบูรณ์ซึ่งผู้เขียน ขอกราบขอบพระคุณไว้อย่างสูง ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ เกษตรกรทุกท่านที่เสียสละเวลาในการให้ข้อมูล เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเกษตร และเจ้าหน้าที่เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงใหม่ที่ให้การสนับสนุน และอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลและให้คำแนะนำเป็นอย่างดี ที่ให้การสนับสนุนช่วยเหลือ เอื้อเพื่อให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่ง

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ นักวิชาการและเจ้าหน้าที่ภาควิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่านที่ให้วิชาความรู้ คำแนะนำในการศึกษาแก่ผู้วิจัยด้วยดีเสมอมา คุณสุกิจ กันจันะ ให้การสนับสนุนรวมถึงช่วยตรวจสอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอขอบคุณพี่ๆ และเพื่อนๆ นักศึกษาปริญญาโทสาขาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร รหัส 44 ทุกคน ที่ให้ความช่วยเหลือ ให้ความรักและห่วงใย จนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

สุดท้าย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอย่างยิ่ง สำหรับคุณพ่อวิชัย – คุณแม่พวงเพชร ไทยรุ่งโรจน์ สำหรับชีวิต ความรัก การศึกษา ความห่วงใย กำลังใจ ตลอดจนทุนทรัพย์ที่ทำให้ผู้วิจัยมีโอกาสได้เรียนรู้ประสบการณ์ชีวิต รวมทั้งญาติพี่น้องของครอบครัวไทยรุ่งโรจน์ และบุคคลที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่ผู้วิจัยไม่สามารถเอ่ยชื่อนามได้หมด ที่มีส่วนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จ โดยสมบูรณ์บรรลุปณิธานที่ตั้งไว้