

การประเมินทางเศรษฐกิจของระบบการจัดการฯ

โดยทำนุญหมักควบคู่กับเตาเผาฯ

: กรณีศึกษา เทคบາลเมืองลำพูน

เสริมศักดิ์ วงศ์วิวัฒน์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบันทึกวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University

All rights reserved  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2546

การประเมินทางเศรษฐกิจของระบบการจัดการขาย  
 โดยทำป้ายหมั่นคงคู่กับเตาเผาขาย  
 : กรณีศึกษา เทคนิคเมืองลำพูน

เสริมศักดิ์ วงศ์วัฒน์

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
 ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต  
 สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกณฑ์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

 ประธานกรรมการ

อาจารย์ลักษณ์ วรชัย

 กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร แอกสิงห์

 กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต ชนะ

12 กันยายน 2546

© ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาในการให้คำปรึกษาและคำแนะนำตลอดจนช่วยตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้นจากอาจารย์ลักษณ์ วรชัย ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.มนูญพรรัม เอกัสิงห์ และ รองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต ฐานี กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่

ขอขอบคุณเทศบาลเมืองลำพูน กรมควบคุมมลพิษ ที่ให้ความช่วยเหลือเอื้อเพื่อเกี่ยวกับข้อมูลเอกสารที่ใช้ในการศึกษาเป็นอย่างดี และ โดยเฉพาะคุณสุทธิเจตน์ จันทรคีริ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยที่ได้กรุณาให้ข้อมูลและสนับสนุนทุนวิจัยแก่ผู้เขียน

ขอขอบคุณ คุณอาจารย์กรณ์ ปันสุวงค์ ที่ช่วยเหลือในการเก็บรวบรวมข้อมูลและช่วยแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อมูลคุณกำลังใจจากคุณแม่ที่เคยให้กำลังใจและให้ทุกสิ่งที่ดีที่สุดในชีวิตของผู้เขียนมาตลอด

เสริมศักดิ์ วงศ์วิวัฒน์

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**