

การศึกษาเปรียบเทียบระหว่างวิธีประมาณค่าฟังก์ชันการผลิตและฟังก์ชัน  
กำไรของการผลิตข้าวในภาคกลางของ สปป. ลาว

บุญแต่ง แก้วจันทร์ลา

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
มีนาคม 2544

การศึกษาเปรียบเทียบระหว่างวิธีประมาณค่าฟังก์ชันการผลิตและฟังก์ชัน  
กำไรของการผลิตข้าวในภาคกลางของ สปป.ลาว

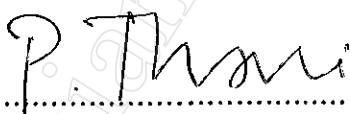
บุญแต่ง แก้วจันทร์ลา

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.เสถียร ศรีบุญเรือง

..... กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต ธานี

..... กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี เจ็งเจริญ

23 มีนาคม 2544

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ด้วยความช่วยเหลือจากหลายๆ ฝ่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง รองศาสตราจารย์ ดร.เสถียร ศรีบุญเรือง ผู้ซึ่งเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาเสียสละเวลาอันมีค่าในการให้ความรู้ คำแนะนำและคำปรึกษาที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาย่างประมาธค่ามิได้ อีกทั้งให้ความช่วยเหลือและให้การสนับสนุนในทุกๆ ด้านเป็นอย่างดี รวมถึงการตรวจสอบการแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้อย่างใกล้ชิด ซึ่งผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต ธานี และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี เจ็งเจริญ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะที่มีคุณค่าต่อการศึกษา พร้อมทั้งตรวจสอบแก้ไขข้อผิดพลาดต่างๆ ที่เกิดขึ้น อันส่งผลให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณเกษตรอำเภอและผู้ใหญ่บ้านในพื้นที่ที่ศึกษาทุกท่าน ที่ได้อำนวยความสะดวกในการติดต่อนัดหมายกับเกษตรกรที่ตอบแบบสอบถาม และขอขอบคุณเกษตรกรในพื้นที่ที่ทำการศึกษาทุกท่านที่ได้เสียสละเวลาอันมีค่าในการให้ข้อมูลต่างๆ ที่ใช้ประกอบการศึกษาอย่างดียิ่ง

ขอขอบคุณ คุณอัครพงศ์ อันทอง ที่ให้ความช่วยเหลือในการวิเคราะห์ข้อมูลและให้คำชี้แนะได้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณเพื่อนๆ และน้องๆ นักศึกษาปริญญาโท คณะเศรษฐศาสตร์ ที่ให้กำลังใจแก่ผู้เขียนเสมอมา โดยเฉพาะอย่างยิ่งน้องสุทัส พลพวก น้องประภัสสร สุขจิระเดช น้องศศิวิมล ชำนาญอาสา น้องรัช อ่าวสมบัติกุล น้องจุฬาลักษณ์ ฟองคำ และน้องๆ ทุกคนที่ได้ให้คำแนะนำและเป็นกำลังใจดีเสมอมา ขอขอบคุณ คุณศิริพร ศิริปัญญาวัฒน์ ที่ให้ความช่วยเหลือในการวิเคราะห์ผลการฟังกัซันเป็นอย่างดีเสมอมา และขอบคุณ คุณกิตติภพ ปิ่นวงศ์ ที่ให้ความสะดวกในการใช้ห้องคอมพิวเตอร์จนสำเร็จเสมอมา

ความคิดของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอมอบให้คุณพ่อ คุณแม่ ผู้ซึ่งเป็นทุกสิ่งทุกอย่างสำหรับผู้เขียน ส่วนข้อผิดพลาดและข้อบกพร่องที่ยังคงมีอยู่ในวิทยานิพนธ์นี้ ผู้เขียนขอน้อมรับไว้แต่เพียงผู้เดียว

บุญแต่ง แก้วจันทร์ลา