

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการลดลงของพื้นที่ป่าไม้ในภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย

ศุภांก์ สิงห์ชัย

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกย์ตร

อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2547

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการลดลงของพื้นที่ป่าไม้ในภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย

ມູນຄົກ ຕີທະຫັບ

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเคมีฐานศาสตร์เกณฑ์

คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

..... ประชานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร เอกสิริที่

รองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต นานี

..กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต ชานี

นาย มนต์อรุณ กรรมการ

อาจารย์ ดร. ชพิกา สังขพิทักษ์

23 เมษายน 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร.เบญจพรณ เอกะสิงห์
ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดจนได้
กรุณาสละเวลาในการตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เป็นอย่างดีตลอดมา จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้
นี้สำเร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสันนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต ธานี และอาจารย์ ดร.ชพิกา สังขพิทักษ์
กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ คำปรึกษา และให้ความช่วยเหลือในการ
ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อนนัส สิทธิชัย และคุณแม่ยินดี สิทธิชัย สำหรับความเมตตา
ความรัก กำลังใจ และการสนับสนุนทางการศึกษาแก่ผู้เขียนมาโดยตลอด

ขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานรัฐในหลายๆ หน่วยงานที่ได้กรุณาให้ความ
อนุเคราะห์ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษานี้

ขอขอบคุณ คุณประเมศร์ อัศวเรืองพิภพ ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือด้านการจัดการข้อมูล
และการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการวิเคราะห์ข้อมูล และขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชา
เศรษฐศาสตร์เกย์ตร เพื่อนและน้องนักศึกษาปริญญาโท คุณพิมาน ไยราภักดี คุณอุมาพร สมใจ
คุณสมหญิง รัตนสมัย คุณกุศลยาพร นาคพิน คุณธีช อ้วรุสมบตกุล คุณชนิดาตรรศ แก้วจรุณ และพี่ ๆ
สำนักงานสรรพากรพื้นที่พิจิตร สำหรับความช่วยเหลือ มิตรภาพและกำลังใจแด่ผู้เขียนเสมอมา

ท้ายที่สุดนี้ หากมีข้อผิดพลาดอันเกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอน้อมรับและขออภัย
เป็นอย่างสูงในความผิดพลาดนั้น