

ต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตถ่านเศรษฐกิจจากซังข้าวโพด

: กรณีศึกษาโรงงานถ่านเทียม ส. ทวีคูณ

อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา

อรรรรณ นัตร์จันทร์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัญญชัฒมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

All rights reserved

กันยายน 2547

ISBN 974-658-860-5

ต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตถ่านแครยจากขังข้าวโพด : กรณีศึกษา  
โรงงานถ่านเทียม ส. ทวีคูณ อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา

อรรรรณ นัตรจันทร์

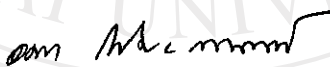
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาบัญชีมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



.....ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุณี ตระการศิริ



.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรา โกไศยกานนท์



.....กรรมการ

อาจารย์ มาลีมาส ลิทธิสมบัติ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

8 กันยายน 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระเรื่องต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตถ่านเศรษฐกิจนี้สำเร็จลงได้ด้วยความช่วยเหลือจากผู้ช่วยศาสตราจารย์สุณี ตระการศิริ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรา โกไศยกานนท์ กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ และอาจารย์มาลีมาศ สิทธิสมบัติ อาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไป ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขจนสำเร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณเจ้าของโรงงานถ่านเทียม ส.ทวีคูณ ที่ให้ข้อมูล ตลอดจนผู้บริหาร คณะครูอาจารย์สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยเทคนิคพะเยา ที่ให้การสนับสนุนการศึกษาค้นคว้า ในครั้งนี้เป็นอย่างดีคุณค่าและประโยชน์อันใดที่ได้รับจากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ ผู้เขียนขอมอบแด่บุพการี สามี คณาจารย์และเจ้าหน้าที่ในภาควิชาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน

อรรวรรณ ฉัตรจันทร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved