

การศึกษาการลดต้นทุนค่าซื้อกระแสไฟฟ้า : กรณีศึกษา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคเหนือ)



เพ็ญพร อุบลศรี

บัณฑิตวิทยาลัย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤศจิกายน 2550

การศึกษาการลดต้นทุนค่าซื้อกระแสไฟฟ้า : กรณีศึกษา  
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคเหนือ)



เพ็ญพร อุบลศรี

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤศจิกายน 2550

การศึกษาลดต้นทุนค่าซื้อกระแสไฟฟ้า:กรณีศึกษา  
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคเหนือ)

เพ็ญพร อุบลศรี

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษิตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

*Sam Muen*

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์อมรา โกศัยกานนท์

*Sam Muen*

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ภาพร ณ เชียงใหม่

*Sam Muen*

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญเรือง เจริญศรี

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

28 พฤศจิกายน 2550

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดีจากแรงสนับสนุนการเอาใจใส่เป็นอย่างดีจากบุคคลหลาย ๆ ท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง รองศาสตราจารย์อมรา โกโศยกานนท์ และรองศาสตราจารย์ณภาพร ณ เชียงใหม่ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ท่านได้ให้คำแนะนำ ตรวจสอบแก้ไขการค้นคว้าแบบอิสระและให้ข้อคิดเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาครั้งนี้ด้วยดี ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญเรือง เจริญศรี กรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระที่กรุณาให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่องานส่งผลให้การค้นคว้าฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ในที่สุด ผู้เขียนกราบขอบพระคุณท่านอาจารย์ เป็นอย่างสูง

กราบขอบพระคุณ คุณนงลักษณ์ จามรดิลก รองผู้อำนวยการกองบัญชีบริหาร คุณสุจิตร์ ไพรินทร์ รองผู้อำนวยการกองบัญชีและการเงิน คุณพันธุชัย ศรีบุรี อดีตผู้ช่วยผู้อำนวยการกองบัญชี และการเงิน คุณนคร โชติกะ รองผู้อำนวยการกองวิศวกรรมและบริการ คุณวิศิษฎ์ วงศ์หิรัญกุล ผู้อำนวยการระดับ 8 คุณมนต์ชัย ไชยวงศ์ หัวหน้าแผนกแผนกบริหารงานขาย คุณปิยะ ยานะถนอม แผนกเศรษฐกิจและวางแผน และคุณศุภพงศ์ อินทวัฒน์ ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกประมวลบัญชี ที่ได้มอบข้อมูลและเอกสารเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติด้านบัญชี ตลอดจนให้คำอธิบายที่เกี่ยวข้องกับการลดต้นทุนค่าซื้อกระแสไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคเหนือ) ซึ่งเป็นประโยชน์ช่วยทำให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ และพี่น้อง เพื่อน ๆ ทุกคนที่ไม่สามารถเอ่ยนามได้ทั้งหมด ที่มีส่วนช่วยกระตุ้นและให้กำลังใจจนการค้นคว้าอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วง

เพ็ญพร อุบลศรี