

การวิเคราะห์ค่าสุดโต่งแบบคู่ของราคาหลักทรัพย์กลุ่มขนส่ง  
และโลจิสติกส์ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กันยายน 2557

การวิเคราะห์ค่าสุดโต่งแบบคู่ของราคาหลักทรัพย์กลุ่มขนส่ง  
และโลจิสติกส์ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



ศุภนิษา ตู๋ยวง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม

หลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2557

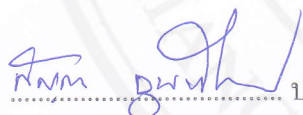
การวิเคราะห์ค่าสุดโต่งแบบคู่ของราคาหลักทรัพย์กลุ่มขนส่ง  
และโลจิสติกส์ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

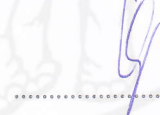
ศุภนิษา ต้อยยวง

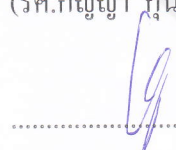
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

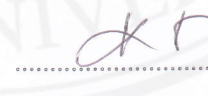
คณะกรรมการสอบ


คณะกรรมการที่ปรึกษา

  
..... ประธานกรรมการ  
(รศ.กัญญา กุณทีกาญจน์)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
(รศ.ดร.ประเสริฐ ไชยทิพย์)

  
..... กรรมการ  
(รศ.ดร.ประเสริฐ ไชยทิพย์)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
(อ.ดร.ชูเกียรติ บุญชูศรี)

  
..... กรรมการ  
(อ.ดร.ชูเกียรติ บุญชูศรี)

5 กันยายน 2557

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณายิ่งของ รศ.ดร.ประเสริฐ ไชยทิพย์ ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้เสียสละเวลาในการให้ความรู้ คำแนะนำและคำปรึกษาที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา อีกทั้งให้การช่วยเหลือตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ อย่างดียิ่ง ผู้เขียนขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.ชูเกียรติ ชัยบุญศรี กรรมการการค้นคว้าแบบอิสระ ได้ให้ความช่วยเหลือในการศึกษาค้นคว้า รวมถึงข้อเสนอแนะที่มีคุณค่าต่อการศึกษา พร้อมทั้งตรวจสอบแก้ไขข้อผิดพลาดต่างๆที่เกิดขึ้น อันส่งผลให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ศูนย์ข้อมูล SET คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้ให้การสนับสนุนข้อมูลในการศึกษาครั้งนี้

อีกทั้งกราบขอบพระคุณบิดามารดา และทุกคนในครอบครัวของผู้เขียนที่อบรมเลี้ยงดูด้วยความอบอุ่นให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจของผู้เขียนมาโดยตลอด

สุดท้ายนี้หากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่งานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้ที่สนใจ ผู้เขียนขอขอบความดีงามทั้งหมดให้แก่ คุณพ่อบุญธรรม และคุณแม่สุขแก้ว ต้อยวง ผู้ที่ให้การดูแล อบรมสั่งสอน และเป็นกำลังใจที่สำคัญยิ่งในชีวิตของผู้เขียน หากมีความผิดพลาดหรือข้อบกพร่องประการใด ผู้เขียนขอน้อมรับไว้แต่เพียงผู้เดียว

Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

สุนิษา ต้อยวง