

**การวิเคราะห์ความเสี่ยงของหลักทรัพย์บางหลักทรัพย์ในกลุ่มพลังงาน
ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย**

จิตรพรรณ ใจตุ้ย

**การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต**

**บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2546**

**การวิเคราะห์ความเสี่ยงของหลักทรัพย์บางหลักทรัพย์ในกลุ่มพลังงาน
ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย**

จิตรภาพรณ ใจตุ้ย

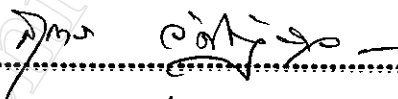
**การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต**

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



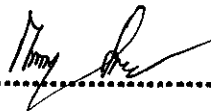
..... ประธานกรรมการ

ผศ. ดร. ประเสริฐ ไชยทิพย์



..... กรรมการ

ผศ. สุรกร วิศิษฐ์สุวรรณ



..... กรรมการ

ผศ. กาญจนา โชคถาวร

6 พฤษภาคม 2546

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประเสริฐ ไชยทิพย์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้กรุณาตลอดเวลาอันมีค่าในการให้ความรู้ คำแนะนำ ข้อเสนอแนะ และเอกสารที่เป็นประโยชน์ในการศึกษา ตลอดจนช่วยตรวจสอบแก้ไขบรรดาข้อบกพร่องอันเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงแก้ไข จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้เสร็จสมบูรณ์ได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรภร วิศิษฐ์สุวรรณ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ กาญจนา ไชยถาวร กรรมการที่ปรึกษา ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ และได้ชี้แจงตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆจนทำให้การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์กัญสุดา ลิมพิพัฒนชัย และอาจารย์ชัชววัฒน์ นิ่มอนุสรณ์กุล ที่ได้กรุณาให้ความรู้การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางสถิติประกอบการวิเคราะห์การศึกษา และเอกสารต่างๆที่ใช้ในการศึกษา ขอขอบพระคุณคุณจุฬีพร ศรีทองที่ช่วยให้คำแนะนำในการจัดหาและค้นคว้าข้อมูล

ท้ายที่สุดขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อและคุณแม่ที่ได้ให้โอกาสทางการศึกษา กำลังใจ และความรักอย่างดียิ่งเสมอมา สำหรับคุณความดีทั้งหมดที่เกิดจากการทำการค้นคว้าแบบอิสระนี้ ขอมอบแด่คุณพ่อ คุณแม่ และคณาจารย์ที่ให้ความรู้แก่ผู้เขียน ส่วนข้อบกพร่องต่างๆผู้เขียนขอน้อมรับแต่เพียงผู้เดียว

จิตราพรรณ ใจดี