

การพยากรณ์มูลค่าการส่งออกเซรามิกโดยวิธีอาร์มา



พีรพงศ์ เหลี่ยมศิริเจริญ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรกฎาคม 2547

ISBN 974-658-616-5

การพยากรณ์มูลค่าการส่งออกเซรามิกโดยวิธีอาร์มา

พีรพงศ์ เหลี่ยมศิริเจริญ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ไพรัช กาญจนการณ

ประธานกรรมการ

อ. ดร. ไพรัช กาญจนการณ

นิสิต พันธมิตร

กรรมการ

อ. ดร. นิสิต พันธมิตร

ศรวิชัยลำพันธ์

กรรมการ

ผศ. ศรวิชัยลำพันธ์

30 กรกฎาคม 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระฉบับนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความสามารถและการอนุเคราะห์อย่างสูงจาก อาจารย์ ดร.ไพรัช กาญจนการุณ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระนี้ ผู้ซึ่งกรุณาให้โอกาส ให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดจนการตรวจทานแก้ไขจนกระทั่งการค้นคว้าอิสระเสร็จ สมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงต่อ อาจารย์ ดร.นิสิต พันธมิตร และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธเนศ ศรีวิชัยลำพันธ์ ที่กรุณารับเป็นกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ พร้อมทั้งให้คำแนะนำและตรวจทานเป็นอย่างดีตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.ทองศักดิ์ ศรีบุญจิตต์ ที่กรุณาให้กำลังใจทั้งในด้าน การศึกษาและการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์มัทยรัตน์ ภาสน์พิพัฒน์กุล อาจารย์ชัยวัฒน์ และอาจารย์ กัญสุตา นิมอนุสสรณ์กุล ที่กรุณาให้คำปรึกษา และคำแนะนำที่มีประโยชน์อย่างยิ่งต่อการค้น คว้าแบบอิสระนี้ด้วยดีมาโดยตลอด

ขอขอบคุณ คุณเมษา เอื้อยิ่งศักดิ์ คุณชวีวิน กันธาอ้าย คุณมณฑนา ไชยเลิศ และ คุณอนุพงษ์ จุ่มปี ที่คอยให้กำลังใจ และให้ความช่วยเหลือทั้งในด้านสถานที่ทำงานและคำแนะนำ ในการทำการค้นคว้าแบบอิสระนี้ด้วยดีมาโดยตลอด

ท้ายที่สุดนี้ขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงต่อ คุณพ่อ คุณแม่ และทุก ๆ คนในครอบครัว ที่คอยให้การสนับสนุน ให้กำลังใจ และให้โอกาสทางการศึกษาแก่ผู้เขียนโดยไม่หวังสิ่งตอบแทนนอกจากความสำเร็จของผู้เขียนเป็นอย่างดียิ่งเสมอมา