

ความเหมาะสมของการนำคำไลยสดและคำไลยอบแห้งเข้าซื้อขายใน  
ตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้าแห่งประเทศไทย

จุรีรัตน์ ธรรม์สุวรรณ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2547


ISBN 974-658-855-9


ความเหมาะสมของการนำลำไยสดและลำไยอบแห้งเข้าซื้อขายใน  
ตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้าแห่งประเทศไทย


จุรีรัตน์ สรรค์วรรณะ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

  
.....ประธานกรรมการ  
อาจารย์ ดร. รวี ลงกานี

  
.....กรรมการ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชนินทร์ สิงห์รุ่งเรือง

  
.....กรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ดร. อารี วิบูลย์พงศ์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## กิตติกรรมประกาศ

การจัดทำการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีด้วยความกรุณาจากบุคคล  
ต่างๆ หลายท่าน ผู้เขียนจึงขอขอบคุณไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร. รวี ลงกานี ประธานกรรมการสอบค้นคว้าแบบอิสระ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชนิษฐ์ สิงห์รุ่งเรือง และรองศาสตราจารย์ ดร. อารี วิบูลย์พงศ์ กรรมการ  
สอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้กรุณาเสียเวลาให้ความช่วยเหลือ และให้คำปรึกษาแนะนำจนการ  
ค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณ คุณครูและอาจารย์ทุกท่านที่ได้เคยอบรมให้ความรู้แก่ผู้เขียนมาตลอด  
ตั้งแต่วัยเด็กจนปัจจุบัน

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. เกตุ กรุดพันธ์ หัวหน้างานที่คอยให้การ  
สนับสนุน และขอขอบคุณ พี่ๆ และน้องๆ กลุ่มวิจัยการพัฒนาการวิเคราะห์ที่ใช้การไหล  
ของวิทยาศาสตร์ ที่คอยให้คำปรึกษาแนะนำและช่วยเหลือข้าพเจ้ามาโดยตลอด

ขอขอบคุณผู้ตอบแบบสอบถามทุกท่าน ที่กรุณาเสียสละเวลาอันมีค่าของท่านในการ  
ให้ข้อมูลอันเป็นประโยชน์เพื่อให้ข้าพเจ้าได้นำมาประกอบการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

ขอขอบคุณ “ไก่” ที่คอยให้คำแนะนำและให้ความช่วยเหลือมาโดยตลอด ขอขอบคุณ  
“แอน และครอบครัว” ที่ให้การช่วยเหลือในการเก็บข้อมูล ขอขอบคุณ “บี” ที่คอยเป็นผู้กระตุ้น  
เตือนให้รีบทำการค้นคว้าแบบอิสระให้เสร็จ ขอขอบคุณ “ตะนอย” ผู้คอยดูแลเอาใจใส่ในสุขภาพ  
ของข้าพเจ้า และขอขอบคุณเพื่อนๆ ทุกคนที่คอยให้กำลังใจและให้ความช่วยเหลือเสมอมา

กราบขอบพระคุณ คุณแม่ น้ำใหญ่ และพี่ชาย ที่ให้โอกาสทางการศึกษาและการดูแล  
เอาใจใส่และเป็นกำลังใจให้เสมอ

และขอขอบคุณ คุณณรงค์ เล่งฮ้อ ที่คอยดูแลเอาใจใส่และเป็นกำลังใจอันสำคัญให้ผู้เขียน  
ได้มีกำลังทั้งร่างกายและแรงใจในการทำงาน

สุดท้ายนี้ ความดีและประโยชน์ที่เกิดจากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ขอมอบแด่  
ผู้มีพระคุณทุกท่าน แต่หากมีข้อบกพร่องประการใดผู้เขียนขอน้อมรับแต่เพียงผู้เดียว