

ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการเลือกใช้น้ำมันเชื้อเพลิงทางเลือกของ  
ผู้ใช้รถยนต์นั่งส่วนบุคคลในอำเภอเมืองเชียงใหม่



อิทธิพลมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved  
มกราคม 2551

ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการเลือกใช้น้ำมันเชื้อเพลิงทางเลือกของ  
ผู้ใช้รถยนต์นั่งส่วนบุคคลในอำเภอเชียงใหม่



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม 2551

ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการเลือกใช้น้ำมันเชื้อเพลิงทางเลือกของ  
ผู้ใช้รถยนต์นั่งส่วนบุคคลในจังหวัดเชียงใหม่

กฤษณภา ไพรศรี

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา<sup>๑</sup>  
ตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชีรเดช นวรัตน์ ณ อุษขยา

กรรมการ

อาจารย์ ดร. สมชาย จอมดวง

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved  
3 ตุลาคม 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

ความสำเร็จของการค้นคว้าแบบอิสระนี้เกิดจากปัจจัยหลายประการ โดยเฉพาะ  
ความกรุณาของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีสุวรรณ ณฤนาทวงศ์สกุล ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้า  
แบบอิสระ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธีรกิติ นวรัตน์ ณ อุยธยา และอาจารย์ ดร. สมชาย จอมดวง<sup>1</sup>  
กรรมการการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณามอบเวลาอันมีค่าเพื่อให้ความช่วยเหลือ ให้ความรู้  
คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขข้อบกพร่อง ตลอดจนชี้แนะแนวทางอันเป็นประโยชน์ต่อ  
การศึกษาค้นคว้า จนทำให้การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ด้วยดี ซึ่งผู้ศึกษาของราย  
ขอบพระคุณอาจารย์ทั้ง 3 ท่านเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสหนึ่งด้วย

ขอขอบคุณ กลุ่มตัวอย่างผู้ใช้รถยนต์นั่งส่วนบุคคลในอำเภอเมืองเชียงใหม่ ที่สละ  
เวลาอันมีค่าในการให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ซึ่งช่วยทำให้การค้นคว้าแบบอิสระ<sup>2</sup>  
ครั้งนี้สำเร็จตามวัตถุประสงค์

นอกจากนั้นผู้ศึกษาต้องขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ พี.ที.เพื่อนๆนักศึกษาในสาขาวิชาการ  
จัดการอุตสาหกรรมเกษตร รุ่นที่ 5 ทุกคน ที่เคยให้ความช่วยเหลือ ให้คำปรึกษาในทุกๆเรื่อง  
และช่วยกระตุ้นเตือน อีกทั้งกำลังใจ จากทุกท่านให้ข้าพเจ้าทำงานนี้สำเร็จ

สุดท้ายนี้ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ที่ให้การสนับสนุนมาโดย  
ตลอด ดังนั้นคุณค่าและประโยชน์อันพึงมีที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าฉบับนี้ผู้ศึกษาขอขอบคุณเป็น  
เครื่องบูชา พระคุณบุพการี พระคุณบุพารักษ์ และผู้ที่สนใจในสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม  
เกษตร อีกทั้งผู้ที่มีพระคุณทุกท่าน

จิตสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University  
All rights reserved  
กฤษณา ไพรศรี