ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

พฤติกรรมการบริโภคน้ำมันจากพืชของครัวเรือน

ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน

นางสาวพรรณิสา ควงมา

ปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผศ.คร.ปิยะถักษณ์ พุทธวงศ์

ประธานกรรมการ

รศ.คร.ศศิเพ็ญ พวงสายใจ

กรรมการ

รศ.พรทิพย์ เธียรธีรวิทย์

กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมของครัวเรือนในการบริโภคน้ำมัน จากพืช และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการบริโภคน้ำมันจากพืชของครัวเรือนในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย กลุ่มตัวอย่างที่บริโภค น้ำมันถั่วเหลือง 200 คน และกลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันปาล์ม 200 คน การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติ พรรณนา และค่าลิเกิทสเกล (Likert Scale) ในการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจในการ บริโภคน้ำมันจากพืชของครัวเรือนซึ่งประกอบด้วย ส่วนการทดสอบความแตกต่างของความคิดเห็น เกี่ยวกับปัจจัยทางด้านผลิตภัณฑ์ ปัจจัยด้านราคา ปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย และปัจจัยด้าน ต่างๆของกลุ่มตัวอย่างทั้งสองโดยใช้สถิติ t-test

ผลการศึกษาพบว่า ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันถั่วเหลืองจำนวน 200 ตัวอย่าง พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 21-30 ปี มีสถานภาพเป็นโสด มีการศึกษาระดับปริญญาตรี มี อาชีพเป็นข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ มีรายได้ต่อเดือนในระหว่าง 5,001-10,000 บาทต่อเดือน และมี สมาชิกในครัวเรือนจำนวน 4-5 คน สำหรับพฤติกรรมในการตัดสินใจบริโภคน้ำมันจากพืชพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่จะซื้อน้ำมันพืชที่ห้างค้าปลีกขนาดใหญ่ จำนวนการซื้อ 1-2 ขวดต่อครั้ง มี ความถี่ในการซื้อน้ำมันพืชระหว่าง 1-2 ครั้งต่อเคือน นิยมซื้องนาคบรรจุ 1 ถิตรมากที่สุด มักใช้ ประกอบอาหารประเภทผัด นิยมเก็บน้ำมันไว้ใช้หลังจากการทอดครั้งที่หนึ่งโดยใช้ทอดซ้ำ 1-2 ครั้ง การกำจัดน้ำมันพืชที่ใช้จากการบริโภคโดยการเททิ้งลงท่อระบายน้ำ ส่วนใหญ่เคยบริโภคน้ำมัน พืชพรีเมี่ยมและตัดสินใจที่จะบริโภคน้ำมันพืชพรีเมี่ยมต่อไป ส่วนปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ ในการบริโภคน้ำมันจากพืชคือ ด้านผลิตภัณฑ์โดยเน้นคุณภาพของสินค้า ส่วนปัจจัยรองลงมา คือ ด้านราคาโดยเน้นราคาที่เหมาะสมตามคุณภาพของสินค้า

ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันปาล์มจำนวน 200 ตัวอย่าง พบว่าส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 21-30 ปี มีสถานภาพสมรส มีการศึกษาระดับปริญญาตรี มีอาชีพเป็นข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ มีรายได้ต่อเดือนในระหว่าง 10,001-20,000 บาทต่อเดือน และมีสมาชิกในครัวเรือน จำนวน 1-3 คน สำหรับพฤติกรรมในการตัดสินใจบริโภคน้ำมันจากพืชพบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ จะซื้อน้ำมันพืชที่ห้างค้าปลีกขนาดใหญ่ จำนวนการซื้อ 1-2 ขวดต่อครั้ง มีความถี่ในการซื้อน้ำมัน พืชระหว่าง 1-2 ครั้งต่อเดือน นิยมซื้อขนาดบรรจุ 1 ลิตรมากที่สุด มักใช้ประกอบอาหารประเภท ทอดและไม่นิยมเก็บน้ำมันไว้ใช้หลังจากการทอดครั้งที่หนึ่ง การกำจัดน้ำมันพืชที่ใช้จากการบริโภค โดยการเททิ้งลงท่อระบายน้ำ ส่วนใหญ่เคยบริโภคน้ำมันพืชพรีเมี่ยมและตัดสินใจที่จะไม่บริโภค น้ำมันพืชพรีเมี่ยมต่อไป ส่วนปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการบริโภคน้ำมันจากพืชคือ ด้าน ราคาโดยเน้นราคาที่เหมาะสมตามกุณภาพของสินค้า ส่วนปัจจัยรองลงมาคือด้านช่องทางการจัด จำหน่าย

เมื่อพิจารณาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการบริโภคน้ำมันจากพืชของครัวเรือน ระหว่างกลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันถั่วเหลืองและกลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันปาล์ม พบว่า ปัจจัยที่ กลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันถั่วเหลืองเห็นว่ามีความสำคัญมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมัน ปาล์มคือ คุณภาพของสินค้า ลักษณะสีของน้ำมันพืช ชนิดของวัตถุดิบที่นำมาสกัดน้ำมันพืช ชนิดของบรรจุภัณฑ์ มีข้อมูลบอกที่บรรจุภัณฑ์ ราคาเหมาะสมตามคุณภาพและร้านค้าของชำใกล้บ้าน แต่ปัจจัยที่กลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันปาล์ม เห็นว่ามีความสำคัญมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันปาล์ม เห็นว่ามีความสำคัญมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันปาล์ม เห็นว่ามีความสำคัญมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่บริโภคน้ำมันถั่วเหลืองคือ มีการโฆษณาทางสื่อต่างๆ และมีการจัดรายการส่งเสริมการขาย

Independent Study Title The Behavior of Vegetable Oil Consumption of

Households in Mueang District,

Chiang Mai Province

Author Miss Phannisa Doungma

Degree Master of Economics

Independent Study Advisory Committee

Asst.Prof.Dr. Piyaluk Buddhawongsa Chaiperson
Assoc.Prof.Dr. Sasipen Phuangsaichai Member
Assoc.Prof. Prontip Tianteerawit Member

ABSTRACT

Household consumption behavior and factors influencing the decision concerning vegetable oil consumption were examined. Samples covered 200 individuals in soybean oil consuming households and another 200 in palm oil consuming households that resided in Muaeng District area of Chiang Mai Province. Analysis was based on descriptive statistics, and Likert Scale method to compare the importance of such decisive factors as product, price, place, and promotion. Meanwhile, the distinction between the two sample groups about their opinion concerning the different influential factors was ascertained by the results of t-test.

The majority of those 200 soybean oil consumer samples could be described as female, aged 21-30 years old, single, bachelor's degree graduate, government/state enterprise worker, with 5,001-10,000 baht average monthly income, and having 4-5 family members. The study on consumer behavior found that in most cases the samples purchased vegetable oil from large retail stores, 1-2 bottles per purchase, 1-2 times per month, preferably 1 liter size. They generally used the oil for stir-fried cooking. In case of deep frying, they often kept the oil for repeated use one or

two more times and then got rid of the old oil through drainage. Most of them used to consume premium grade vegetable oil and decided to adhere to consuming premium product. The factor most influential for their decision appeared to be product particularly the quality aspect, followed by price in terms of reasonable price considering the quality of product.

Most of the 200 samples of palm oil consumers were found to be female, aged 21-30 years old, married, bachelor's degree graduate, government/state enterprise employee, with 10,001-20,000 baht average monthly income, and having 1-3 family members. Similarly, most of them bought plam oil for household consumption from large retail stores, 1-2 bottles per buying, 1-2 times per month frequency, and preferably 1 liter size. They generally used the oil for deep frying only once and drained the used oil into sewers. Most samples indicated they used to consume premium grade oil but decided not to do so anymore. The most important factor in their decision to consume particular vegetable oil was price in terms of reasonable price compared to quality, and the next important one was place or distribution channel.

On the opinion with respective to the relative importance of influential factions for the choice of buying vegetable oil, the soybean oil consumer group appeared to place greater emphasis than the otherwise group on the following attributes: product quality, color of vegetable oil, type of raw material for vegetable oil extraction, type of container, information labeling, reasonable price in relation to quality, and retail store in the neighborhood. In contrast, factors considered more important in the opinion of palm oil consumer group were advertisement through various media, and organization of sale promotion campaign.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved