ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกซื้อโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในจังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน

นางเนตรนภา ชินวัตร

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผศ.คร.วีนัส ฤาชัย ประธานกรรมการ ผศ.คร.ศศิเพ็ญ พวงสายใจ กรรมการ ผศ.สุวรัตน์ ยิบมันตะสิริ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกซื้อโทรศัพท์ เคลื่อนที่ในจังหวัดเชียงใหม่ และปัญหาของผู้ใช้โทรศัพท์เกลื่อนที่ที่พบในจังหวัดเชียงใหม่

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาได้มาจากแบบสอบถามจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 400 รายที่ใช้ โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เลือกมาโดยวิธี Non Probability Sampling แบบ Quota Sampling ซึ่งกลุ่ม ตัวอย่างประกอบไปด้วย 5 อาชีพคือ นักศึกษา กิจการส่วนตัว ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และลูกจ้างบริษัทเอกชนโดยเลือกมาอาชีพอย่างละ 80 ราย และวิธีการวิเคราะห์ใช้สถิติ เชิงพรรณนา

ในการศึกษาครั้งนี้แบ่งปัจจัยที่คาดว่ามีอิทธิพลต่อการเลือกซื้อโทรศัพท์เคลื่อนที่ออกเป็น 5 ปัจจัยคือ ปัจจัยทางด้านการตลาด ปัจจัยทางด้านตัวสินค้าโดยเน้นรูปร่าง ขนาด และ เทคโนโลยี ปัจจัยทางด้านส่งเสริมการขาย ปัจจัยสำคัญจากสื่อ และปัจจัยด้านการบริการหลังการขาย

ผลการศึกษาพบว่าสำหรับปัจจัยด้านการตลาดนั้นทุกกลุ่มอาชีพให้ความสำคัญกับราคา ว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด สำหรับปัจจัยด้านตัวสินค้านั้นมีความแตกต่างบ้างระหว่างกลุ่มอาชีพ กล่าวคือกลุ่มอาชีพนักศึกษา อาชีพข้าราชการ อาชีพลูกจ้างบริษัทเอกชน ให้ความสำคัญกับรูปร่าง ขนาดในขณะที่อาชีพกิจการส่วนตัวและพนักงานรัฐวิสาหกิจให้ความสำคัญกับเทคโนโลยี่ สำหรับ ปัจจัยค้านส่งเสริมการขายพบว่าทุกกลุ่มอาชีพให้ความสำคัญกับการลดค่าบริการ สำหรับปัจจัย สำคัญจากสื่อพบว่าการโฆษณาเป็นปัจจัยสำคัญในการเลือกซื้อโทรศัพท์เคลื่อนที่ของทุกกลุ่มอาชีพ และ สำหรับการบริการหลังการขายพบว่ากลุ่มนักศึกษาให้ความสำคัญกับค่าใช้จ่ายต่ำในการใช้ บริการหลังการขายในขณะที่อีก 4 กลุ่มอาชีพให้ความสำคัญกับมีสูนย์บริการมากทำให้ติดต่อง่าย

ส่วนปัญหาของผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ ปัญหาที่พบมากที่สุดคือ ปัญหาเกี่ยวกับโทรศัพท์ เคลื่อนที่แบตเตอรี่หมดเร็ว รองลงมาตามลำดับคือปัญหาเกี่ยวกับโทรศัพท์เคลื่อนที่ช่องสัญญาณไม่ เพียงพอ ปัญหาเกี่ยวกับโทรศัพท์เคลื่อนที่โทรเข้า-ออกยาก และปัญหาในการติดต่อกับศูนย์บริการ โทรศัพท์เคลื่อนที่คิดค่าบริการแพง และปัญหาในการใช้บริการหลังการขายอะไหล่แพงเกินไป **Independent Study Title**

Factors Affecting the Purchase of Mobile Telephone

in Chiang Mai Province

Author

Mrs. Netnapa Shinawatra

M.Econ.

Examining Committee

Asst. Prof. Dr. Venus

Rauechai

Chairperson

Asst. Prof. Dr. Sasipen

Phuangsaichai

Member

Asst. Prof. Suwarat

Gypmantasiri

Member

ABSTRACT

The objective of this research is to study what are the factors affecting the purchase of mobile telephone in Chiang Mai Province and problems encountered in the use of the mobile telephone in Chiang Mai Province

Data used in this study were obtained from questionnaires using non-probability quota sampling. A sample size of 400, 80 from 5 different professions: university students, private firm employees, government officials, state - enterprise officials, and the business owners. Descriptive statistics were used to analyze the data.

In this study, factors affecting the purchase of mobile telephone were divided into 5 categories: marketing, product with emphasis on size and technology, sales promotion, media and advertisement, and after sale services.

The results of the study show that price is regarded as the most important marketing factor for all five groups of professions. As for factors concerning product, there is some difference among the professions of respondents. University students, government officials, and private firm employees see size as the most important factor, while private firm employees and state-enterprise official regard technology as the most important factor. As for sales promotion, it was found that all five groups of profession agree that reduction in service charge is the most

important All groups consider advertisement as the most important media factor affecting the purchase of mobile telephone. As for after sale services, university students regard low cost of after sale services as the most important factor, while the other four groups regard the availability of after sale service centers as the most important.

The most expressed problem in the use of mobile telephone is fast depletion battery reserve. Other problems, in order of importance, include insufficient network channels, difficulty in getting connected high service cost, and too high prices of spare parts.