

## ข้อมูลจากผู้ใช้ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้า ในตลาดแอพพลิเคชั่นสำหรับอุปกรณ์พกพา

โดย

นายใกรวิทย์ พฤกษาพนาชาติ

การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## าเทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัจจัยด้านข้อมูลจากผู้ใช้ที่ส่งผลต่อการ ตัดสินใจซื้อสินค้าแอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์พกพาในประเทศไทย โดยได้ทำการทดลองโดยใช้ ข้อมูลจากผู้ใช้ที่เป็นที่นิยมทั้งสิ้น 3 ประเภท คือ การวิจารณ์หรือข้อคิดเห็นจากผู้ใช้ คะแนน โดยรวมของสินค้า และความนิยมของสินค้า และทำการเปรียบเทียบว่าในแอพพลิเคชั่นพีรีและ แอพพลิเคชั่นที่ต้องเสียค่าใช้จ่ายนั้น มีความแตกต่างกันหรือไม่ การวิจัยครั้งนี้ศึกษาจากกลุ่ม ตัวอย่าง คือกลุ่มบุคคลที่เคยมีประสบการณ์การดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์พกพามาใช้ งานด้วยตนเอง จำนวน 410 คน ในเขตกรุงเทพมหานคร เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามออนไลน์ (Online Questionnaire) และแบบสอบถามในรูปแบบเอกสาร ทดสอบความเที่ยงของแต่ละตัว แปรด้วยการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่าของครอนแบค (Cronbach's alpha) และทำการ ทดสอบสมมติฐานด้วยการวิเคราะห์สัมประสิทธิ์ถดถอย (Linear Regression) รวมถึงการ วิเคราะห์ด้วยสถิติเชิงพรรณนา ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยด้านคำวิจารณ์หรือข้อคิดเห็นจากผู้ใช้ และ ปัจจัยด้านคะแนนโดยรวมของสินค้า ส่งผลต่อการรับรู้คุณภาพของสินค้าจริง ซึ่งส่งผลต่อการ ตัดสินใจชื้อสินค้าของผู้บริโภคในลำดับต่อไป ในขณะที่ปัจจัยด้านความนิยมของสินค้านั้นไม่ได้ ส่งผลต่อการตัดสินใจชื้อสินค้า อย่างไรก็ตาม ข้อมูลจากผู้ใช้ทั้ง 3 ประเภทนั้นจะมีผลต่อการ ตัดสินใจมากขึ้นอย่างชัดเจนในแอพพลิเคชั่นที่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

การศึกษาวิจัยในครั้งนี้ให้แนวทางที่เป็นประโยชน์แก่ผู้ที่อยู่ในอุตสาหกรรม แอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์พกพา ทั้งในด้านผู้จัดจำหน่ายและผู้พัฒนาแอพพลิเคชั่น เนื่องจากแสดง ให้เห็นถึงประสิทธิภาพของข้อมูลจากผู้ใช้ ซึ่งผู้ประกอบการสามารถนำไปใช้ในการวางแผนด้าน การตลาดเพื่อส่งเสริมให้มีการสร้างข้อมูลชนิดที่ตรงกับความต้องการของผู้บริโภคได้

## **Abstract**

This study aim is to study user-generated content factors that affect consumer's purchase intention in Thailand. There are 3 factors in this study, Consumer's review and feedback, Product rating, and Product popularity. Also, this study will compare the difference between the consumers that use free applications and consumers that use paid applications. The samples are smartphone or tablet users that have experiences in downloading application in their devices 410 samples in Bangkok. An online survey and document questionnaire was administrated. Data were collected to test the reliability of each variable with coefficient alpha and test the hypothesis by using the linear regression and descriptive statistics. Research results showed that Consumer's review and feedback, along with product rating, affect the perceived quality, which then affect the purchase intention. However, product popularity is not affecting the purchase intention. Results also showed that these factors have more effect in paid application than in free application

This study provides useful guidelines to those who are in mobile application developer and sale industry, as the result showed the effect of user-generated content, which the entrepreneur can use in marketing plan and encourage the users to create information that needed by other users.