หัวข้อการค้นคว้าอิสระ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความตั้งใจใช้งานซูเปอร์แอปของรัฐ

กรณีศึกษา แอปพลิเคชันทางรัฐ

ชื่อผู้เขียน ณัฐติยา เลิศจิรานุวัฒน์

ชื่อปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ)

สาขาวิชา ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะ พาณิชยศาสตร์และการบัญชี

มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ศาสตราจารย์ ดร.นิตยา วงศ์ภินันท์วัฒนา

ปีการศึกษา 2566

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้เป็นงานวิจัยเชิงปริมาณ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความตั้งใจ ใช้งานซูเปอร์แอปของรัฐ โดยประยุกต์ใช้ทฤษฎีการยอมรับเทคโนโลยีและทฤษฎีแบบจำลอง ความสำเร็จของระบบสารสนเทศมากำหนดเป็นกรอบแนวคิดการวิจัย โดยดำเนินการศึกษาจากบุคคล สัญชาติไทยที่อาศัยอยู่ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ซึ่งมีอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่สามารถติดตั้ง แอปพลิเคชันได้ และไม่เคยใช้งานซูเปอร์แอปของรัฐ

ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยการรับรู้ประโยชน์จากการใช้งาน ทัศนคติต่อการใช้งาน และ คุณภาพของแอปพลิเคชัน เป็นตัวกำหนดความตั้งใจที่จะใช้งานซูเปอร์แอปของรัฐ ในขณะที่ปัจจัย การรับรู้ความง่ายจากการใช้งาน คุณภาพของข้อมูล และคุณภาพของบริการ ไม่ส่งอิทธิพลต่อความตั้งใจ ที่จะใช้งานซูเปอร์แอปของรัฐ

ผลจากงานวิจัยนี้สามารถเป็นประโยชน์ต่อผู้พัฒนาแอปพลิเคชันและหน่วยงานภาครัฐ สำหรับใช้เป็นแนวทางการให้บริการแอปพลิเคชันที่มีประสิทธิภาพ และการปรับปรุงประสบการณ์ ของผู้ใช้ เพื่อส่งเสริมการใช้งานของประชาชน

คำสำคัญ: ซูเปอร์แอปของรัฐ, ความตั้งใจที่จะใช้งาน, บริการแบบครบวงจรของรัฐ

Independent Study Title FACTORS INFLUENCING THE INTENTION TO USE

GOVERNMENT SUPER APPS: A CASE STUDY OF

TANG-RAT APPLICATION

Author Nathtiya Lertjiranuwat

Degree Master of Science

(Management Information Systems)

Major Field Management Information Systems

Faculty Commerce and Accountancy

University Thammasat University

Independent Study Advisor Professor Nitaya Wongpinunwatana, Ph.D.

Academic Year 2023

ABSTRACT

This research is quantitative research. The objective is to study the factors influencing intention to use government super app by applying technology acceptance theory and information system success model to define the research conceptual framework. The study was conducted from Thai citizens living in Bangkok and surrounding areas who had mobile devices that can install the application and never used the government super apps.

The research results found that perceived usefulness, attitude towards using and the application quality determines the intention to use government super apps while the perceived ease of use, information quality and service quality do not influence the intention to use government super apps.

The results of this research can be useful for government agencies as guidelines for providing effective application services and improving user experience to promote public use.

Keywords: Government super apps, Intention to use, Government's one-stop service