

ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

ณ

(น.ส. ดร. ลักษณ์ นาดา)

อาจารย์ที่ปรึกษา..... ดร. นันท์ชัย ร.

วันที่ ๑๑๒/๖๔



การยอมรับเทคโนโลยี คุณภาพการให้บริการ และความคาดหวัง ที่มีอิทธิพล
ต่อการตัดสินใจใช้บริการเข้าคิวอินของผู้โดยสาร ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง

พระเทพ อัมพารัตน์

การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต^{สาขาวิชาบริหารธุรกิจ}
^{บัณฑิตวิทยาลัย}

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
พ.ศ. 2564

ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
ลงชื่อ.....
(นส. อรุณรัตน์ ใจดี)
อาจารย์ที่ปรึกษา มิสกุล ก้าวสุรัส
วันที่ ๑๒/๖๔



ACCEPTANCE OF TECHNOLOGY, SERVICE QUALITY AND EXPECTATION
INFLUENCING PASSENGERS DECISION TO USE THE CHECK-IN SERVICE
AT DON MUEANG INTERNATIONAL AIRPORT

PORNTHEP ARMPARAT

AN INDEPENDENT STUDY SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION
IN BUSINESS ADMINISTRATION
GRADUATE SCHOOL
VALAYA ALONGKORN RAJABHAT UNIVERSITY
UNDER THE ROYAL PATRONAGE PATHUM THANI

2021

ใบรับรองการค้นคว้าอิสระ^๑
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ข้อเรื่องการค้นคว้าอิสระ การยอมรับเทคโนโลยี คุณภาพการให้บริการ และความคาดหวัง
ที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใช้บริการเชื้ออินของผู้โดยสาร
ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง

ชื่อนักศึกษา พรเทพ อัมพวัฒน์
รหัสประจำตัว 58B53170118
ปริญญา บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชา บริหารธุรกิจ

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

..... ประธาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ชาย นาคนก)

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ

..... ประธาน
(อาจารย์ ดร.ภัทรพล ชุ่มเมี)

..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร.ปรีชา คำมาดี)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพัชร อภิวัฒน์ไพศาล)

..... กรรมการและเลขานุการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ชาย นาคนก)

..... ผู้ทรงคุณวุฒิ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยฤทธิ์ ทองรอด)

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.กันต์ฤทธิ์ คลังพหล)

คณะกรรมการ
บัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ เดือน พ.ศ.

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

พรเทพ อัมพารัตน์. (2564). การยอมรับเทคโนโลยี คุณภาพการให้บริการ และความคาดหวังที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใช้บริการเช็คอินของผู้โดยสาร ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง. บริหารธุรกิจมหาบัณฑิตสาขาวิชาบริหารธุรกิจ. อาจารย์ที่ปรึกษา : ผศ.ดร.ศักดิ์ชาย นาคนก

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาเปรียบเทียบความสำคัญของการยอมรับเทคโนโลยี คุณภาพการให้บริการ และความคาดหวังก่อนใช้บริการกับหลังใช้บริการของการเช็คอินผ่านเว็บไซต์ การเช็คอินผ่านโมบายแอพพลิเคชัน และการเช็คอินผ่านเครื่องเช็คอินอัตโนมัติด้วยตนเองของผู้โดยสาร ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง 2) ศึกษาปัจจัยด้านการยอมรับเทคโนโลยี คุณภาพการให้บริการ และความคาดหวังที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใช้บริการเช็คอินผ่านเว็บไซต์ การเช็คอินผ่านโมบายแอพพลิเคชัน และการเช็คอินผ่านเครื่องเช็คอินอัตโนมัติด้วยตนเองของผู้โดยสาร ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง และ 3) ศึกษาแนวทางส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการเช็คอินผ่านเว็บไซต์ การเช็คผ่านอินโมบายแอพพลิเคชัน และการเช็คอินผ่านเครื่องเช็คอินอัตโนมัติด้วยตนเองของผู้โดยสาร ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง กลุ่มหัวอย่างที่ใช้ คือ ผู้โดยสารชาวไทยที่บรรลุนิติภาวะจำนวน 385 คน และเคยใช้บริการเช็คอินผ่านเว็บไซต์ การเช็คอินผ่านโมบายแอพพลิเคชัน และการเช็คอินผ่านเครื่องเช็คอินอัตโนมัติด้วยตนเอง เครื่องมือที่ใช้ คือ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ คือ สถิติเชิงพรรณนา และวิธีวิเคราะห์สมการลดด้อยเชิงข้อน ณ ระดับนัยสำคัญ 0.05

ผลการวิจัยพบว่า 1) ผู้โดยสาร ณ ท่าอากาศยานดอนเมืองให้ระดับความสำคัญหลังจากใช้บริการมากกว่า ก่อนการใช้บริการทั้ง 3 ประเด็น ได้แก่ การยอมรับเทคโนโลยี คุณภาพการให้บริการ และความคาดหวังจากการใช้เทคโนโลยี 2) ก่อนการใช้เทคโนโลยีปัจจัยด้านการรับรู้ถึงประโยชน์ การตอบสนองความต้องการ การเอาใจใส่ ประสบการณ์ในอดีต และการประชาสัมพันธ์ มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใช้บริการเช็คอินผ่านเว็บไซต์ การเช็คอินผ่านโมบายแอพพลิเคชัน และการเช็คอินผ่านเครื่องเช็คอินอัตโนมัติด้วยตนเอง แต่หลังจากใช้เทคโนโลยีแล้ว ปัจจัยด้านตัวแปรภายนอก การรับรู้ถึงการง่ายในการใช้งาน การให้ความมั่นใจ การเอาใจใส่ ประสบการณ์ในอดีตและการประชาสัมพันธ์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใช้บริการเช็คอินผ่านเว็บไซต์ การเช็คอินผ่านโมบายแอพพลิเคชัน และการเช็คอินผ่านเครื่องเช็คอินอัตโนมัติด้วยตนเอง และ 3) ท่าอากาศยานดอนเมือง ควรมีการประชาสัมพันธ์ให้เกิดความมั่นใจในการรับรู้ถึงความง่ายในการใช้งานอีกทั้งยังมีเจ้าหน้าที่คอยเอาใจใส่ แนะนำทุกขั้นตอน

องค์ความรู้ที่ได้จากการวิเคราะห์แสดงให้เห็นถึงการที่ผู้โดยสารรับรู้ถึงความง่ายในการใช้งาน และมีความมั่นใจในการใช้งานจากบริการเช็คอินผ่านเว็บไซต์ เช็คอินผ่านอินโมบายแอพพลิเคชัน และเช็คอินผ่านเครื่องเช็คอินอัตโนมัติด้วยตนเอง ทั้งนี้ทำให้สะดวกและปลอดภัยมากยิ่งขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งภายหลังจากการที่สนามบินดอนเมืองเปิดให้บริการเต็มรูปแบบแล้วภายหลังจากการระบาดของเชื้อโควิด 19 ตลอดจนหากเกิดปัญหาจากการใช้งานก็จะมีเจ้าหน้าที่คอยเอาใจใส่แนะนำการใช้งานในทุกขั้นตอน

คำสำคัญ : การยอมรับเทคโนโลยี คุณภาพการให้บริการ ความคาดหวังการใช้บริการ ท่าอากาศยานดอนเมือง

ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียนร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....
(ผศ.ดร. ศักดิ์ชาย จุดก)

อาจารย์ที่ปรึกษา ๗๘๖๔๗๐๗๒
วันที่ ๑๖/๑๑/๖๔

Pontheep Armparat. (2021). Acceptance of Technology, Service Quality and Expectation Influencing Passengers Decision to use the Check-In Service at Don Mueang International Airport. Master of Business Administration (Business Administration). Advisors: Asst. Prof. Dr.Sakchai Nagnok

ABSTRACT

The study was a quantitative research. The purposes of this study were to: 1) compare the importance on acceptance of technology, service quality, and pre-post expectation of using check-in services through the website, mobile application, and self-service kiosks at Don Mueang International Airport, 2) in addition, the research focuses on studying the factors associated with acceptance of technology, service quality, and expectation that influences passengers' decision making to use the check-in services through the website, mobile application, and self-service kiosks at Don Mueang International Airport, and 3) the research also studies on the guideline of promoting the use of check-in technology through the website, mobile application, and self-service kiosks at Don Mueang International Airport. The sample group are 385 local passengers over the legal age who have used the check-in services through the website, mobile application, and self-service kiosks at Don Mueang International Airport. This research uses the questionnaire as a research instrument, descriptive statistics, and multiple regression analysis at significant level of 0.05.

The results of the research revealed that: 1) the level of importance on after using service was beyond the level of importance on before using service through the 3 aspects, i.e., acceptance of technology, service quality, and expectation of technology usage. 2) Before using the technology, the factors related to perceived usefulness, responsiveness, empathy, past experiences, and public relation, had an impact on passengers' decision making on using the check-in service through the website, mobile application, and self-service kiosks. After the passengers used the technology, the extraneous variables, perceived ease of use, assurance, empathy, past experiences and public relation had an impact on passengers' decision making on using the check-in service through the website, mobile application, and self-service kiosks. And 3) the Don Mueang International Airport should have a public relation. There are support officers available for the customers with step-by-step guide.

The accumulated knowledge gained from the analysis indicates that the passengers perceive an ease of use, and trust in the use of check-in service through the website, mobile applications, and Kiosk. These options are more convenient and secured, especially when the Don Mueang International Airport has fully operated after the Covid-19 pandemic. For any technical problems, there are support officers available for the customers with step-by-step guide.

Keywords: Acceptance of Technology, Service Quality, Expectation Influencing Passengers Decision,
Don Mueang International Airport

ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียนรู้อย่างแล้ว

ลงชื่อ.....


(พล.ตร. ศักดิ์ นกนก)

อาจารย์ที่ปรึกษา ... ดร.กัน กานักกุ๊ด

ลงชื่อ.....
วันที่ ๑๑/๑๖/๒๔