ณัฐธินี พรภัทรประเสริฐ : ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพการให้บริการหลุมจอดอากาศยาน ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (FACTORS AFECTING THE SERVICE QUALITY OF AIRCRAFT PARKINGSTANDS AT SUVARNABHUMI INTERNATIONAL AIRPORT) อาจารย์ที่ปรึกษา : อ. คร.อภิรคา นามแสง, 127 หน้า

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบันของการใช้บริการหลุมจอด อากาศยาน ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพการให้บริการหลุมจอด อากาศยาน ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และเพื่อนำเสนาแนวทางในการบริหารจัดการหลุมจอด อากาศยาน ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีกลุ่มประชากรเป้าหมาย คือ เจ้าหน้าที่สายการบินที่เข้ามาใช้งานหลุมจอดอากาศยาน ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ในช่วงระหว่าง เดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึงเดือนมีนาคม พ.ศ. 2558 โดยกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง 350 คน ข้อมูลที่ ได้จากแบบสอบถามได้รับจากการวิเคราะห์โดยวิธีการสถิติเชิงพรรณนา และวิธีการสถิติอ้างอิงใน ประเด็นร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่า จากสถิติการใช้หลุมจอดอากาสยานมีจำนวนเที่ยวบินใช้บริการ ท่าอากาสยานสุวรรณภูมิ ทั้งหมด 154,886 เที่ยวบิน ซึ่งพนักงานบริหารจัดการหลุมจอดอากาสยาน สามารถจัดสรรอากาสยานให้เข้าใช้บริการหลุมจอดอากาสยานแบบประชิดอาคารได้ 111,631 เที่ยวบิน หรือร้อยละ 72.10 และมีอากาสยานที่ถูกกำหนดให้เข้าใช้หลุมจอดอากาสยานระยะไกล ทั้งหมด 43,255 หรือร้อยละ 27.90 สำหรับปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพการให้บริการหลุมจอด อากาสยาน ณ ท่าอากาสยานสุวรรณภูมิ โดยใช้ SERVQUAL Model สามารถจำแนกออกเป็นระดับ ความคิดเห็นต่อปัจจัย 5 ด้านของผู้รับบริการทั้งระดับบริหารและระดับปฏิบัติการ มีความเห็น สอดคล้องไปในทิสทางเดียวกัน ในคุณภาพการบริการของปัจจัยเชิงค้านหน้าที่ ได้แก่ ปัจจัย ด้านความเชื่อถือไว้วางใจ ซึ่งอยู่ในระดับสูงสุด และในคุณภาพการบริการของปัจจัยเชิงค้านเทคนิด ซึ่งได้แก่ ปัจจัยด้านความเป็นรูปธรรมในการบริการมีระดับคุณภาพในการบริการในระดับต่ำสุด ทั้งนี้ สามารถนำผลการวิจัยไปเป็นแนวทางในการพิจารณาปรับปรุงพัฒนากลยุทธ์คุณภาพการ บริการที่ดี และควรพัฒนาด้านรูปธรรมของการบริการให้สอดคล้องกับสภาวะปัจจุบันอย่างมี ประสิทธิภาพต่อผู้รับบริการต่อไป

สาขาวิชาการจัดการการบิน ปีการศึกษา 2558

Ð

NATTHINEE PORNPATTARAPRASEART: FACTORS AFECTING THE SERVICE

OUALITY OF AIRCRAFT PARKING STANDS AT SUVARNABHUMI INTERNATIONAL

**AIRPORT** 

THESIS ADVISOR: APIRADA NAMSANG, Ph.D., 127 PP

This thesis aims to determine the current condition of the aircraft parking stands at

Suvarnabhumi Airport to study the factors that affect the quality of aircraft parking stands at

Suvarnabhumi Airport and to provide guidelines on the management of aircraft parking stands to

improve management development agencies and research can lead to new strategies in the

organization in the future. This study is to understand the factors effecting the service quality of

aircraft parking stands at Suvarnabhumi Airport. The purposive samplings were 350 samples

from airlines in winter schedule between October 2014 to March 2015. The tools for collecting

data was questionnaire. The statistics used Advisor's Signature the data is the value percentage,

average and standard deviation.

The research result shows There are a number of flights that use the airport, all 154,886

flights which employees manage aircraft can allocate aircraft to parking contact gate 111,631

flight or 72 percent, and aircraft was assigned to remote bay 43,255 flight or 27 percent. And the

research result shows that, the questionnaire respondence are mostly male. Age mostly between

20-30 years old, 2 levels of the questionnaire respondence. Most of the questionnaire respondence

has 1-3 years working experience. The research result shows the overall of the service quality

toward 5 factors: tangible, reliability, responsiveness, assurance and empathy are in high level.

The service quality in terms of reliability got the highest point, meanwhile, the service quality in

terms of tangible got the lowest point. Inadequacy of the contact gate is the main reason of this

low service quality. The research result can be used to improve and develop the service quality in

order to increase the customer's satisfaction with the efficiency for customer in the future.

School of Aviation Management

Academic Year 2015

Student's Signature Natthinge

Advisor's Signature

Co-Advisor's Signature