ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความพึงพอใจของลูกค้าต่อบริการของ บริษัท สมจิตร์แอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ผู้เขียน

พรพิมล เถียรรุ่งเรื่องชัย

ปริญญา

บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

## คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์นิตยา วัฒนกุณ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรชร มณีสงฆ์ กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงความพึงพอใจของถูกค้าต่อบริการของ บริษัท สมจิตร์แอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด โดยทำการศึกษาจากกลุ่มประชากรที่เป็นลูกค้าของบริษัทที่ใช้ เครื่องปรับอากาศภายในที่พักอาศัย ซึ่งอาศัยอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่ และได้ซื้อเครื่องปรับอากาศ พร้อมบริการติดตั้งจากบริษัท ในปี พ.ศ. 2547 จำนวนทั้งหมด 162 ราย โดยใช้เครื่องมือคือ แบบสอบถาม และการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ ความถี่ ร้อยละ และค่าเฉลี่ย

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อยู่ในช่วงอายุ 30 — 39 ปี สำเร็จการศึกษา สูงสุดระดับปริญญาตรี มีอาชีพเป็นพนักงานบริษัทเอกชน มีรายได้ต่อเดือน 10,001 — 20,000 บาท มีจำนวนสมาชิกในครอบครัวอาศัยอยู่ 2 — 4 คน มีเครื่องปรับอากาศภายในที่พักอาศัยจำนวนหนึ่ง เครื่อง สื่อที่ทำให้ผู้ตอบแบบสอบถามรู้จักบริษัท สมจิตร์แอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด มากที่สุดคือ การ บอกปากต่อปาก โดยผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีเหตุผลในการเลือกรับบริการของบริษัท สมจิตร์แอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด คือการได้รับคำแนะนำจากเพื่อน หรือญาติ

ผลการศึกษาพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจต่อคุณภาพการบริการของ บริษัท สมจิตร์แอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด โดยมีความพึงพอใจในระดับมากในปัจจัยด้านรูปลักษณ์ ด้านความ น่าเชื่อถือ ด้านการให้ความมั่นใจ และด้านการดูแลเอาใจใส่ และมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ในบางปัจจัยย่อยของทุกด้านขององค์ประกอบคุณภาพการบริการ โดยมีค่าเฉลี่ยเรียงลำดับจากมาก ไปหาน้อย ดังนี้ลือ

ด้านรูปลักษณ์ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากต่อปัจจัยย่อยค้านบริษัทมี เอกสารการรับงานซ่อมหรือการบริการที่มีรายละเอียคชัดเจนและเชื่อถือได้ และรถยนต์ที่ใช้มีตรา สัญลักษณ์บริษัทที่ชัดเจนและดูน่าเชื่อถือ

ด้านความน่าเชื่อถือ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากต่อปัจจัยย่อยด้านการ ติคต่อแจ้งพ่อมบำรุงหรือติคตั้งพนักงานรับโทรศัพท์มีมารยาทและมีการนัดหมายตรงเวลาที่จะมา จริง พนักงานมีความชำนาญในการติคตั้ง หรือซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ พนักงานได้ทำการ ซ่อมแซมตรงตามอาการที่ลูกค้าได้แจ้งไป พนักงานสามารถติดตั้งหรือซ่อมแซมบำรุงเครื่อง ปรับ อากาศได้เสร็จตรงตามเวลาที่กำหนด และบริษัทมีอุปกรณ์ในการติดตั้งหรือซ่อมบำรุงที่ได้รับการ บำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้เป็นอย่างดี

ค้านการให้ความมั่นใจ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระคับมากต่อปัจจัยย่อยค้าน บริษัทมีพนักงานที่มีมารยาทและมีความสุภาพ และบริษัทมีพนักงานที่มีพฤติกรรมที่ทำให้ลูกค้ามี ความเชื่อมั่นในการให้บริการของบริษัท

ด้านการดูแลเอาใจใส่ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากต่อปัจจัยย่อยด้าน บริษัทมีการเปิดให้บริการในเวลาที่ลูกค้าสะดวก

ส่วนค้านการตอบสนอง ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับปานกลางทุกปัจจัย ย่อยในค้านบริษัทมีพนักงานพร้อมให้คำปรึกษาแก่ถูกค้าได้ตลอดเวลา บริษัทมีระบบการให้บริการ ที่สามารถให้บริการลูกค้าอย่างรวดเร็วและตรงเวลา พนักงานได้ให้คำแนะนำในการติดตั้งหรือซ่อม บำรุงที่เข้าใจได้ง่าย บริษัทมีพนักงานที่มีการทำงานและให้บริการอย่างรวดเร็ว และบริษัทมี พนักงานพร้อมที่จะให้บริการลูกค้าได้ทันทีที่ต้องการ

พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีล่าเฉลี่ยความคาดหวังมากกว่าค่าเฉลี่ยของความพึงพอใจในทุก ปัจจัย

ผู้ตอบแบบสอบถามพบปัญหาจากการใช้บริการ โดยปัญหาที่มีค่าร้อยละสูงสุด คือ พนักงานไปไม่ตรงเวลาที่นัดไว้ รองลงมาคือ พนักงานไม่ได้แนะนำอาการทางเทคนิคต่างๆให้ เข้าใจและพนักงานไม่ได้แนะนำการใช้งานเครื่องปรับอากาศเบื้องต้น

Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved **Independent Study Title** 

Customers' Satisfaction Towards The Services of Somchit Air

Engineering Co., Ltd.

Author

Mrs. Pornpimon Thienrungraungchai

Degree

Master of Business Administration

**Independent Study Advisory Committee** 

Lecturer Nitaya Watanakun

Chairperson

Assistant Professor Orachorn Maneesong

Member

## **ABSTRACT**

The purpose of the study was to assess the satisfaction of customers for the services of Somchit Air Engineering Company Limited. The samples were 162 customers of the company who used air-conditioners in their homes in Chiang Mai province and purchased air-conditioners, with installation services, from Somchit Air Engineering Company Limited in 2004. Questionnaires were used to collect data for subsequent analysis by frequency, percentage, and means.

The majority of the respondents were 30-39 year old females who graduated with bachelor's degrees. The respondents worked in private companies and earned monthly incomes of 10,001-20,000 baht. Typically, they had 2-4 family members and owned one air-conditioner in their homes. Respondents knew Somchit Air Engineering Company Limited via word of mouth. The reason that respondents stated for choosing Somchit Air Engineering Company Limited was recommendations from friends and relatives.

The result of the study indicated that there was a high degree of respondents' satisfaction in Tangibility, Credibility, Assurance and Empathy factors. Respondents had a moderate degree of satisfaction with some sub-factors of the overall service quality components, ranked in descending order as:

In Tangibility, respondents were highly satisfied with these sub-elements: the company had clear, detailed and credible job/service order documents; their service vehicles appeared credible, and were easily identified with visible logos.

In Credibility, respondents were highly satisfied with the following sub-factors: placing orders for installation & maintenance jobs, politeness of telephone operators, on-time service appointments, experienced staff for air-conditioner installation and maintenance, staff rectified all issues raised by customers, staff could install or maintain air-conditioners within schedule periods, and the company's equipment for installation & maintenance were well maintained.

In Assurance, respondents were highly satisfied with the following features: polite and well-mannered service personnel, and staff's conduct which reinforced respondents' trust in the company's services.

In Empathy, respondents were highly satisfied with the hours of operation that suited customers' convenience.

In Responsiveness, respondents were moderately satisfied in all the sub-factors as follows: service staff's readiness to provide information or advice at all times, company's system for servicing customers quickly and punctually, staff who could provide simple advice on installation & maintenance, company's staff that could complete service quickly, and staff available to service customers when needed.

The study revealed that, in all aspects, the means for respondents' expectations were higher than the means for respondents' actual satisfaction.

Service problems experienced by respondents, ranked by highest percentages, were: service personnel's lack of punctuality, no advice given for technical problems, and no basic instructions provided for operating air-conditioners.

