

พิธุนาท ศุภอุทุมพร. (2551). พฤติกรรมและการตัดสินใจของลูกค้าที่มีต่อการบริหารจัดการ
ของสถานีบริการแก๊สโซ่อัลในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา. วิทยานิพนธ์ บ.ม.
(การจัดการทั่วไป). พระนครศรีอยุธยา : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.
อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร.ปฐมพงษ์ ศุภเลิศ, รองศาสตราจารย์คลอง สุนทรนนท์

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาพฤติกรรมของลูกค้าที่ใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัลใน
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 2) ศึกษาระดับความคิดเห็นของลูกค้าที่มีต่อการบริหารจัดการของสถานีบริการแก๊ส
โซ่อัล 3) ศึกษาระดับการตัดสินใจเลือกใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัล 4) เมริบันทียประจำระดับความคิดเห็นของ
ลูกค้าที่มีต่อการบริหารจัดการ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล 5) เมริบันทียประจำระดับความคิดเห็นของลูกค้าที่มีต่อการ
บริหารจัดการ จำแนกตามพฤติกรรม 6) เมริบันทียประจำระดับการตัดสินใจใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัลของลูกค้า
จำแนกตามพฤติกรรม 7) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระดับความคิดเห็นกับระดับการตัดสินใจของลูกค้า และ
8) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมของลูกค้าที่ใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัล กลุ่ม
ตัวอย่างคือ ลูกค้า 384 คน เครื่องมือที่ใช้คือ แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลด้วย สถิติค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน H^2 , F-test, LSD., ค่าไคสแควร์ และ ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์แบบเพียร์สัน ผลงานวิจัยพบว่า

1. พฤติกรรมของลูกค้าที่ใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัล ลูกค้าส่วนใหญ่ใช้บริการกับบริษัท
ปตท. ประเภทของยานพาหนะที่ใช้คือรถยนต์ ชนิดของแก๊สโซ่อัลที่เติมคือแก๊สโซ่อัล 91 ความถี่ในการ
เติมแก๊สโซ่อัล 3-4 ครั้งต่อเดือน และ ค่าใช้จ่ายในการเติมแก๊สโซ่อัล 301-500 บาทต่อครั้ง

2. ลูกค้ามีความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการ ด้านการวางแผน ด้านการจัดองค์การ ด้านการเงิน และ
ด้านการควบคุมคุณภาพ โดยภาพรวมลูกค้ามีความเห็นด้วยอยู่ในระดับปานกลางต่อการบริหารจัดการ
สถานีบริการแก๊สโซ่อัล

3. ลูกค้าตัดสินใจใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัล โดยภาพรวม ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านการ
ส่งเสริมการตลาด และด้านสถานที่อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านการบริการมีระดับการตัดสินใจอยู่ในระดับปานกลาง

4. ลูกค้าที่มีอายุ สถานภาพสมรส อาชีพ และ รายได้ต่อเดือนต่างกัน มีระดับความคิดเห็นต่อการ
บริหารจัดการแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5. ลูกค้าที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีระดับการตัดสินใจใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัล
แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

6. พฤติกรรมของลูกค้าที่ใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัลแตกต่างกันในด้านบริษัทที่จำหน่าย
แก๊สโซ่อัล ชนิดของแก๊สโซ่อัลที่เติม และ ความถี่ในการเติมแก๊สโซ่อัลต่อเดือน มีผลต่อระดับการ
ตัดสินใจใช้บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัลโดยรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

7. ระดับความคิดเห็นของลูกค้าที่มีต่อการบริหารจัดการมีความสัมพันธ์กับระดับการตัดสินใจใช้
บริการสถานีบริการแก๊สโซ่อัล อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

8. ปัจจัยส่วนบุคคลของลูกค้ามีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมที่ใช้บริการสถานีบริการแก๊ส
โซ่อัลของลูกค้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

Pitunart Supautumporn. (2008).**Behavior and Decision- Making of Customers on the Management of Gasohol Stations in Phranakhon Si Ayutthaya Province.**

A Thesis for Master of Business Administration Degree (General Management). Phranakhon Si Ayutthaya : Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University. Advisory Committee : Dr.Pathompong Supalert, Associate Professor Chalong Soonthornnont.

ABSTRACT

This research aimed to : 1) study the behavior of the customers who used the services at gasohol stations in Phranakhon Si Ayutthaya Province ; 2) examine the levels of the customers' opinions towards management of those stations; 3) investigate the levels of the customers' decision-making; 4) compare the levels of opinion of the customers classified by their personal factors; 5) compare the levels of opinion of the customers classified by their behavior ; 6) compare the levels of decision-making of the customers categorized by their behavior ;7) explore the relationship between the levels of the customers' personal factors and their behavior of selecting a gasohol station. The sample group consisted of 384 customers. The research instrument was a questionnaire.Statistical analysis was perform in term of percentage, mean, standard deviation, t-test, F-test, LSD., the Chi-Square test and Pearson's correlation coefficient.

The findings indicated the following:

1. The customers used the services at a PTT gasohol station.Vehicle used was a car. Gasohol was requested about 3-4 times a month, paying 301-500 baht each time.
2. The customers' opinion on planning, organization management, motivation, and quality control was at a moderate level.
3. Marketing, product, price & marketing promotion, and location affected the customers' decision-making at a high level, while service was at a moderate level.
4. The customers with difference age, marital status, occupation, and monthly income had different opinion toward management with a statistically significant level of .05.
5. The customers with different educational background had different choices of visiting a gasohol station with a statistically significant level of .05.
6. Difference in selecting gasohol station, type of gasohol, and frequency in requesting gasohol per month yielded difference in selecting gasohol station with a statistically significant level of .05.
7. The customers' personal factors related to their behavior of using the services at a gasohol station with a statistically significant level of .05.
8. The customers' level of opinion toward management of gasohol station related to their behavior of selecting a gasohol station with a statistically significant level of .05.