



ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ
ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

เวนิส บรรพตา

GRAD VRU

การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชาบริหารธุรกิจ
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
พ.ศ. 2560



FACTORS AFFECTING THE USE OF RENTED ARTIFICIAL FOOTBALL FIELDS
BY CUSTOMERS IN THANYABURI DISTRICT, PATHUM THANI PROVINCE

WENIS BANPATA

GRAD VRU
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

2017

ใบรับรองการค้นคว้าอิสระ¹
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อเรื่องการค้นคว้าอิสระ ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า
ของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

ชื่อนักศึกษา เวนิส บรรพตา

รหัสประจำตัว 55B53170111

ปริญญา บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

สาขาวิชา บริหารธุรกิจ

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

..... ประธาน
(อาจารย์ ดร.ไอลดา อรุณศรี)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎา ความคุ้นเคย)

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ

..... ประธาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีร์ธนิกษ์ ศิริโวหาร)

..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร.รัตนา สีดี)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎา ความคุ้นเคย)

..... กรรมการและเลขานุการ
(อาจารย์ ดร.ไอลดา อรุณศรี)

..... ผู้ทรงคุณวุฒิ
(อาจารย์ ดร.กิติมา ทามาลี)

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีร์ธนิกษ์ ศิริโวหาร)

แบบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ ๑๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อเรื่องการค้นคว้าอิสระ

ชื่อนักศึกษา

รหัสประจำตัว

ปริญญา

สาขาวิชา

ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ อาจารย์ ดร. ไอลดา อรุณศรี

กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เจรจา ความคุ้นเคย

ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

เวนิส บรรพตา

55B53170111

บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

บริหารธุรกิจ

อาจารย์ ดร. ไอลดา อรุณศรี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เจรจา ความคุ้นเคย

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลและพฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 2) เพื่อศึกษาระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 3) เพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมของผู้ใช้บริการและปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ จำนวน 385 คน โดยใช้สถิติการวิจัยค่าเฉลี่ยร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบความแปรปรวน ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ผลการวิจัยพบว่า

1) อายุ อาชีพ และรายได้ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านการส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล และด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

2) ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ประกอบด้วย บุคคลที่ใช้ในการตัดสินใจ รูปแบบของสนาม ค่าใช้จ่ายต่อครั้ง วัตถุประสงค์ ความถี่ ช่วงเวลาและสถานที่เลือกใช้บริการ ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดแต่ละด้านที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

3) ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการทั้ง 7 ด้าน ของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า โดยรวมทุกด้านอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับความสำคัญของปัจจัย ดังนี้ ปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านการสร้างและนำเสนอ ลักษณะทางภาษาภาพ ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านบุคคล ด้านส่งเสริมการตลาดและปัจจัยด้านกระบวนการ ($\bar{X} = 3.96, 3.95, 3.87, 3.86, 3.84, 3.83$ และ 3.71 ตามลำดับ)

คำสำคัญ : ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมปทุมธานี

| | |
|------------------------------|---|
| Independent Study Title | Factors Affecting the use of Rented Artificial Football Fields by Customers in Thanyaburi District, Pathum Thani Province |
| Student | Wenis Banpata |
| Student ID | 55B53170111 |
| Degree | Master of Business Administration |
| Field of Study | Business Administration |
| Independent Study Advisor | Dr.Ilada Aroonsri |
| Independent Study Co-Advisor | Assistant Professor Jessada Kwamkhunkoei |

ABSTRACT

The objectives of this research were, 1) to study the personal factors and consumer behavior of consumers renting artificial football fields in Tanyaburi District, Pathum Thani Province, 2) to study the level of importance of the service marketing mix factors in affecting the level of use of the rented artificial football fields in Tanyaburi District Pathum Thani Province, 3) to compare the consumer behavior and the service marketing mix factors that affect the level of use of the rented football fields, in Tanyaburi District, Pathum Thani Province. A questionnaire was used to collect the data in this research. The sample consisted of 385 individuals. The statistics used in this research were mean, standard deviation and One way ANOVA.

The research found that:

- 1) The personal factors age, occupation, and income produced significant differences on how the service marketing mix affected promotion people and the process at the significance level of 0.05.
- 2) The service marketing mix that affected the level of use of the rented artificial football fields by customers consisted of person deciding, shape of the field rental cost per time, purpose, frequency, period of time, and selected football fields. All of them produced differences at the significance level of 0.05.
- 3) The overall level of importance of the service marketing mix factors for the rented artificial football field was at a high level. The level of importance of the service marketing mix factors were, in descending order: distribution channels, physical evidence, product, price, people, promotion, and process ($\bar{X} = 3.96, 3.95, 3.87, 3.86, 3.84, 3.83$ and 3.71 , respectively).

Keywords: Service Marketing Mix, Artificial Turf Football Field, Pathum Thani

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระฉบับนี้ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ซึ่งสำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาและความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจากอาจารย์ อาจารย์ ดร.ไอลดา อรุณศรี ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ และผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎา ความคุ้นเคย กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ซึ่งกรุณายังคงไว้ คำปรึกษา คำแนะนำนำตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เพื่อให้การค้นคว้าอิสระฉบับนี้ มีความถูกต้องและสมบูรณ์ ผู้วิจัยมีความรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาและขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่

ขอบกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรอนิกษ์ ศิริโวหาร ประธานกรรมการสอบ การค้นคว้าอิสระ อาจารย์ ดร.รัตนานา สีดี กรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ อาจารย์ ดร.กิติมา ทามาลี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ให้ความกรุณาในการแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เพื่อให้การค้นคว้า อิสระฉบับนี้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้นอันเป็นประโยชน์ในการวิจัย รวมทั้งผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่าน ที่ให้ความ อนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบและให้คำแนะนำในการสร้างเครื่องมือในการวิจัย ดังนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาคริต ศรีทอง อาจารย์ ดร.เรืองเดช เรืองพียร อาจารย์ ดร.ณัตตยา เอี่ยมคง อีกทั้งขอบคุณเจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย ที่ให้ความช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกด้วยดีตลอดมา

สุดท้ายนี้ ผู้ศึกษาหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การค้นคว้าอิสระฉบับนี้ที่ได้ทำการศึกษา จะเป็น ประโยชน์อย่างมากในการใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงส่วนประสานทางการตลาดบริการที่มีผลใน การใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ให้มีประสิทธิภาพ และสามารถรักษาฐานลูกค้าเดิมเพิ่มฐานลูกค้าใหม่มากยิ่งขึ้นต่อไปในอนาคต

เวนิส บรรพตา

GRAD VRU

สารบัญ

| | หน้า |
|---|------|
| บทคัดย่อไทย..... | ก |
| บทคัดย่ออังกฤษ..... | ข |
| กิตติกรรมประกาศ..... | ค |
| สารบัญ..... | ง |
| สารบัญตาราง..... | ฉ |
| สารบัญภาพ..... | ภ |
| บทที่ 1 บทนำ..... | 1 |
| 1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา..... | 1 |
| 1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย..... | 2 |
| 1.3 กรอบแนวคิดในการวิจัย..... | 3 |
| 1.4 สมมติฐานของการวิจัย..... | 4 |
| 1.5 ขอบเขตของการวิจัย..... | 4 |
| 1.6 คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย..... | 5 |
| 1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ..... | 6 |
| บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 7 |
| 2.1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพุตบลและธุรกิจสนามฟุตบอลให้เข้า..... | 7 |
| 2.2 ทฤษฎีเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค..... | 13 |
| 2.3 ทฤษฎีส่วนประสมทางการตลาด..... | 24 |
| 2.4 ทฤษฎีเกี่ยวกับการให้บริการ..... | 28 |
| 2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 32 |
| บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย..... | 43 |
| 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง..... | 43 |
| 3.2 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย..... | 44 |
| 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย..... | 45 |
| 3.4 ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ..... | 46 |
| 3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล..... | 47 |
| 3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล..... | 48 |
| 3.7 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 48 |
| บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 49 |
| 4.1 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 49 |
| 4.2 การวิเคราะห์ข้อมูล..... | 49 |
| บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ..... | 101 |
| 5.1 สรุปผลการวิจัย..... | 102 |

สารบัญ (ต่อ)

| | หน้า |
|--|------|
| 5.2 อภิปรายผล..... | 105 |
| 5.3 ข้อเสนอแนะ..... | 107 |
| บรรณานุกรม..... | 110 |
| ภาคผนวก..... | 113 |
| ภาคผนวก ก แบบสอบถามเพื่อการวิจัย..... | 114 |
| ภาคผนวก ข ค่าความสอดคล้องของแบบสอบถาม..... | 123 |
| ภาคผนวก ค รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ..... | 129 |
| ประวัติผู้วิจัย..... | 131 |

GRAD VRU

สารบัญตาราง

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 2.1 รายละเอียดของสนามฟุตบอลให้เช่าในจังหวัดปทุมธานี จำนวน 14 สนาม..... | 10 |
| 2.2 คำถาน 6Wrs H1 เพื่อหาคำตอบเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค (7Os)..... | 14 |
| 3.1 จำนวนกลุ่มตัวอย่างแต่ละสนาม..... | 44 |
| 4.1 สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม..... | 49 |
| 4.2 จำนวนและร้อยละพฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี..... | 51 |
| 4.3 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านผลิตภัณฑ์..... | 55 |
| 4.4 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านราคา..... | 56 |
| 4.5 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย..... | 56 |
| 4.6 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านส่งเสริมการตลาด..... | 57 |
| 4.7 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านบุคคล..... | 58 |
| 4.8 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านการสร้างและนำเสนอลักษณะทางกายภาพ..... | 58 |
| 4.9 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านกระบวนการ..... | 59 |
| 4.10 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามเพศ..... | 60 |
| 4.11 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามอายุ..... | 61 |
| 4.12 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 62 |
| 4.13 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระดับการศึกษา..... | 62 |
| 4.14 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามอาชีพ..... | 64 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 4.15 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 65 |
| 4.16 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอาชีพเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 66 |
| 4.17 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 66 |
| 4.18 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 67 |
| 4.19 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามรายได้..... | 68 |
| 4.20 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านกระบวนการ จำแนกตามรายได้ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 69 |
| 4.21 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า จำแนกตามพฤติกรรมด้านบุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอรัษฎาบุรี จังหวัดปทุมธานี..... | 70 |
| 4.22 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามบุคคล ที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอรัษฎาบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 71 |
| 4.23 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตาม ด้านแหล่งข้อมูลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขตอำเภอรัษฎาบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 72 |
| 4.24 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า จำแนกตามรูปแบบของพฤติกรรมในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ..... | 72 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 4.35 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามค่าใช้จ่ายเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 83 |
| 4.36 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการนำเสนอทางกายภาพ จำแนกตามค่าใช้จ่ายเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 84 |
| 4.37 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามแหล่งข้อมูล..... | 84 |
| 4.38 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระยะทาง..... | 86 |
| 4.39 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม..... | 87 |
| 4.40 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย จำแนกตามวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 88 |
| 4.41 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามจำนวนผู้เล่นในทีมฟุตบอล..... | 88 |
| 4.42 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า..... | 90 |
| 4.43 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านด้านกระบวนการ จำแนกตามความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 91 |
| 4.44 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามช่วงเวลาที่ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า..... | 91 |
| 4.45 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามช่วงเวลาที่ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 93 |
| 4.46 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่เลือกใช้บริการ..... | 93 |
| 4.47 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ใช้บริการ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่..... | 95 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 4.48 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่เลือกใช้บริการ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเพ่..... | 96 |
| 4.49 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามช่องทางที่ใช้ในการจองสนาม..... | 96 |
| 4.50 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามชนิดกีฬาที่ขึ้นช้องรองลงมาจากกีฬาฟุตบอล..... | 98 |
| 4.51 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า..... | 99 |

GRAD VRU

สารบัญภาพ

| ภาพที่ | หน้า |
|--|------|
| 1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย..... | 3 |
| 2.1 สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า (สนาม Future Arena)..... | 8 |
| 2.2 แบบจำลองพฤษติกรรมผู้บริโภคและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤษติกรรมการซื้อของผู้บริโภค..... | 17 |



GRAD VRU

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ฟุตบอลเป็นกีฬาที่ได้รับความนิยมกันทั่วโลกแม้ในประเทศไทยเอง กีฬาฟุตบอลจัดได้ว่า เป็นอันดับต้น ๆ ของประเทศที่ได้รับความนิยมอย่างสูง ดูได้จากพัฒนาการของคนไทยที่ติดตาม ข่าวสารกีฬาฟุตบอล จากสื่อต่าง ๆ ไม่ว่าเป็นหนังสือพิมพ์ นิตยสาร รายการทีวี และเว็บไซต์ รวมทั้ง การติดตามข้อมูลการถ่ายทอดการแข่งฟุตบอลทั้งในและต่างประเทศ ทั้งการถ่ายทอดสดและบันทึกเทป โดยสามารถติดตามชมได้อย่างง่ายๆจากเครื่องทีวี รวมทั้งพัฒนาการติดตามชมฟุตบอลต่างประเทศ ที่ได้รับความนิยมเป็นอย่างมากในหมู่วัยรุ่น ซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักของกีฬาฟุตบอล ส่งผลให้มีการ ขยายตัวของธุรกิจกีฬาฟุตบอล ได้แก่ ธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามฟุตบอลหญ้าเทียมสามารถ ตอบสนองความต้องการของผู้มาใช้บริการได้เป็นอย่างดีเนื่องจากเป็นสนามที่ได้มาตรฐาน มีความ สะอาดและสวยงาม มีอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกอย่างครบครัน และไม่จำกัดเวลาในการเลือกใช้ สนาม คุณวัยทำงานก็สามารถมาออกกำลังกายในเวลากลางคืนหลังเลิกงาน รวมทั้งนักเรียน นักศึกษา และโรงเรียนสอนฟุตบอลที่มีปริมาณเด็ก ๆ ที่เพิ่งหัดเล่นฟุตบอล โดยผู้ปกครองส่วนมากจะมีความรู้สึก 望ใจให้บุตรหลานของตนได้เล่นในสนามที่ได้มาตรฐาน ทำให้ธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่ามี อัตราเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง การประกอบธุรกิจให้เช่าสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มนั้น จัดเป็นธุรกิจด้านบริการ มีค่าเช่ามาก ต้องบริการครบทุกประการและมีบริการเสริม อีก ฯ สนับสนุนการ ให้บริการของสนาม เช่น อินเตอร์เน็ตคาเฟ่ มีไว้รองรับ ทั้งทางด้านเครื่องดื่มและ WIFI มีพื้นที่ สำหรับผู้ที่ชื่นชอบการออกกำลังกายในลักษณะอื่น ๆ มีร้านขนม ร้านเสื้อผ้า ร้านอาหารต่าง ๆ ส่วนด้าน ในสนามจะมีห้องน้ำที่มีอุปกรณ์ต่าง ๆ ไว้คอยให้บริการ เช่น ห้องชาน่า ที่เปิดมุม แซมพู ครีมอาบน้ำ อุปกรณ์ต่าง ๆ สำหรับการซ้อม เช่น เสา กรวย ทุกสนามต้องพร้อมรองรับกิจกรรมหลากหลายที่ เกี่ยวข้องกับด้านกีฬาทั้งหมด รวมไปถึงการจัดงานอีเว้นท์สำคัญ ๆ ในลักษณะงานจัดแสดง (Corporate Event) อาทิ การเปิดตัวสินค้า กีฬาสีบริษัท หรืองานโซเชียล กิจกรรมการประกวดต่าง ๆ

การออกกำลังกายและเล่นกีฬาเพื่อสุขภาพนับว่าเป็นประเด็นสำคัญทุกรัฐบาลที่ผ่านมาใช้ ในการส่งเสริมเพื่อให้ประชากรทุกเพศทุกวัยหันมาให้ความสนใจและปฏิบัติ เป้าหมายสูงสุดคือมุ่งให้ ประชาชนมีพัฒนามายั่งยืนและสุขภาพสมบูรณ์ การเล่นกีฬาและออกกำลังกายเป็นยา维生 ในระยะยาวจะช่วยให้ทั้งบุคคลผู้ออกกำลังกาย ครอบครัว ตลอดจนภาครัฐสามารถประยุกต์ใช้จ่าย ในการรักษาพยาบาลได้ หากพิจารณาที่ความหมายของการออกกำลังกายและเล่นกีฬา เพื่อสุขภาพ ธรรมเนียมนิยมจะหมายถึงการเล่นกีฬาหรือการออกกำลังกายอย่างน้อยจะทำสปเด็ลสามวัน วันละอย่างน้อยสามสิบนาที ชนิดกีฬาที่นำมาออกกำลังกายมักได้แก่กีฬาสากล อาทิ การเต้นแอโรบิค การเล่นฟุตบอล การเตะตะกร้อ การวิ่ง การเดิน การเล่นเปตอง การเล่นวอลเลย์บอล ฯลฯ ไปจนถึง การออกกำลังกายที่เป็นภูมิปัญญาของสังคม ที่ถือปฏิบัติกันตั้งแต่โบราณ เช่น การรำไทเก๊ก ที่เป็น วิธีการออกกำลังของชาวจีน การรำไม้พลอง เป็นต้น โอลิมปิก แสวงดี (2554)

ปัจจุบันธุรกิจสนามฟุตบอลกำลังเติบโต ส่งผลให้ทุกวันนี้มีสนามฟุตบอลให้เช่า เพิ่มขึ้นมา เป็นจำนวนมาก กระจายไปทั่วทั้งกรุงเทพฯ และปริมณฑล จึงทำให้ผู้บริโภค มีทางเลือกมากขึ้น

ปัญหาและอุปสรรคของผู้ประกอบการที่เกิดขึ้นในปัจจุบันพบว่าสถานการณ์ของธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่าในปัจจุบันอยู่ในช่วงอื้มตัวที่มีคงไม่เติบโตไปกว่านี้อีก บางสนามต้องปิดกิจการเนื่องการแข่งขันที่สูงมากในปัจจุบันโดยเฉพาะ การแข่งขันด้านราคา ซึ่งนับได้ว่าเป็นปัญหาในการดำเนินการของผู้ประกอบการเป็นอย่างมาก

ประสิทธิภาพของการจัดการสนามฟุตบอลให้เช่าเป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จในธุรกิจ ซึ่งผู้ประกอบการสนามฟุตบอลจะต้องมีการพัฒนาและยกระดับให้ธุรกิจมีศักยภาพในการให้บริการที่ดีที่สุด โดยทุกภาระในการจัดการธุรกิจให้สำเร็จลุล่วง ต้องอาศัยปัจจัยทางการตลาดทั้ง 7 ด้านด้วย ทั้งนี้ สนามฟุตบอลให้เช่าในปัจจุบันมีการพัฒนาศักยภาพโดยการวิเคราะห์ถึงจุดอ่อน จุดแข็ง โอกาสและอุปสรรคของธุรกิจที่กำลังดำเนินการอยู่แล้ว โดยส่วนใหญ่แล้วการดำเนินการธุรกิจในปัจจุบันมีความแตกต่างกันขึ้นอยู่กับนโยบายการบริหารของเจ้าของธุรกิจ โดยปัญหาในการดำเนินงานจึงอาจมาจากการระบบของการบริหารงานและการบริหารบุคคลในองค์กร ซึ่งหากวิเคราะห์ถึงโอกาสของธุรกิจสนามฟุตบอล หญ้าเทียมให้เช่าในประเทศไทยนับว่ามีความได้เปรียบจากประเทศในภูมิภาคเอเชียเป็นอย่างมาก ซึ่งหากธุรกิจประเภทนี้สามารถพัฒนาให้มีศักยภาพในการบริการได้ดีขึ้นก็จะส่งผลดีต่อรายได้ของผู้ประกอบการ

ดังนั้น ผู้วิจัยมีความเห็นว่าการศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี เนื่องด้วย อำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี ตั้งอยู่ในเขตปริมณฑล ที่มีความเจริญในด้านต่าง ๆ เป็นอย่างมากไม่ว่าจะเป็นสถานที่สำคัญต่าง ๆ สถานที่ราชการ สถานศึกษา ศูนย์การค้า และโรงพยาบาลอุตสาหกรรม ซึ่งมีประชากรอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก ผู้วิจัยจึงเลือกศึกษาพื้นที่ดังกล่าวในการวิจัยครั้งนี้ ซึ่งจะเป็นการศึกษาที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาธุรกิจสนามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี ต่อไปได้ และยังเป็นการศึกษาเพื่อเป็นข้อมูลที่จะนำไปสู่การวิเคราะห์หาแนวทางในการพัฒนาธุรกิจกีฬาฟุตบอลในประเทศไทย โดยใช้หลักการตลาดเพื่อให้เกิดการพัฒนาสินค้าและบริการอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1.2.1 เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลและพฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี

1.2.2 เพื่อศึกษาระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี

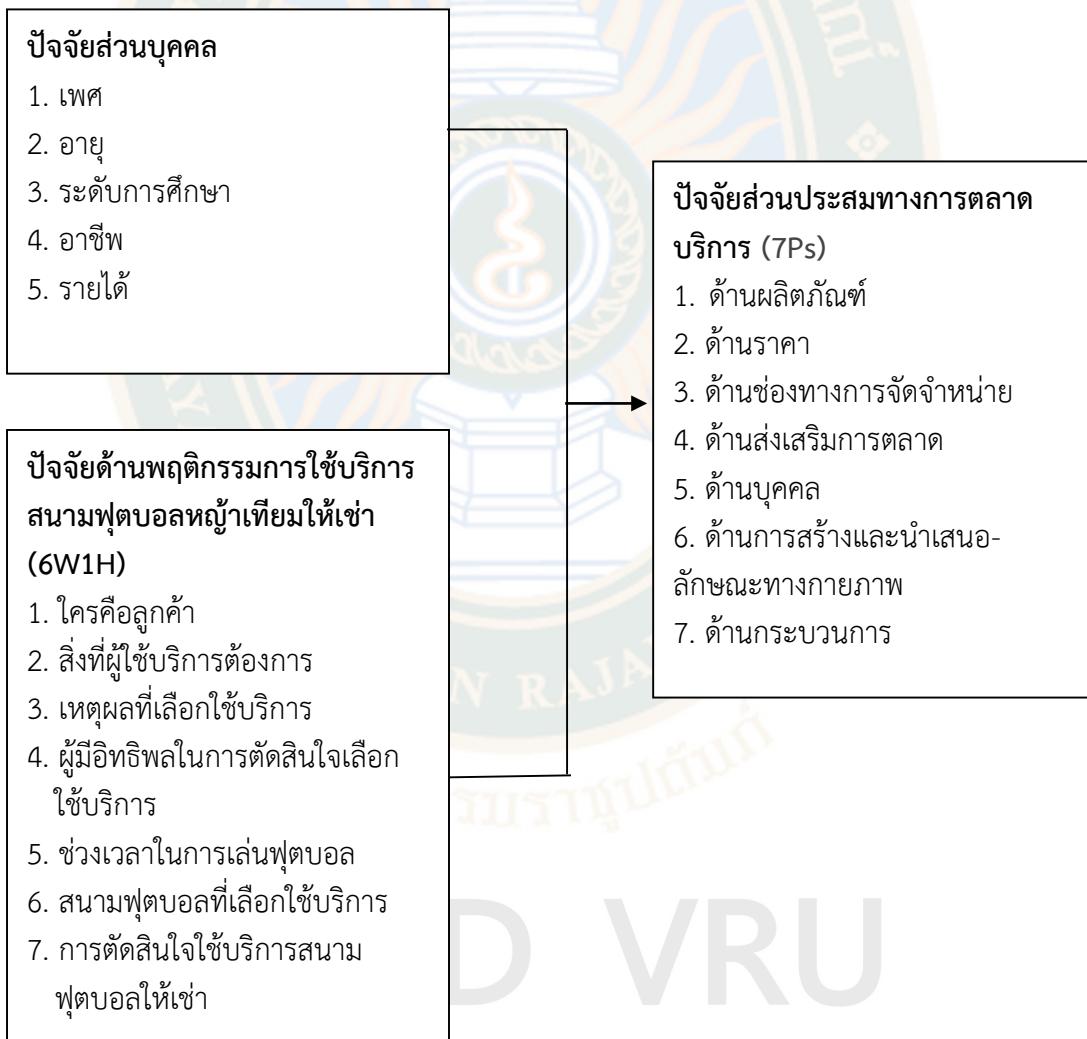
1.2.3 เพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมของผู้ใช้บริการและปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี

1.3 กรอบแนวคิดในการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ มุ่งเน้นศึกษาเกี่ยวกับแนวคิดทฤษฎีของ Philip Kotler (2003) เกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ (7Ps) และ แนวคิดทฤษฎีของ Solomon (2009) เกี่ยวกับพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า (6W1H) นำมาใช้เป็นกรอบแนวคิดในการวิจัยครั้งนี้

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)

ตัวแปรตาม (Dependent Variable)



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

1.4 สมมติฐานของการวิจัย

ปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี

1.5 ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อการให้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ ในเขตอำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี มีขอบเขตของการวิจัย ประกอบด้วย ประชากรกลุ่มตัวอย่าง ตัวแปรที่ศึกษา และพื้นที่ศึกษามีรายละเอียด ดังนี้

1.5.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1) ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขต อำเภอจอมบึง จังหวัดปทุมธานี ซึ่งไม่ทราบจำนวนประชากรที่แน่นอน

2) กลุ่มตัวอย่าง เนื่องจากไม่ทราบจำนวนประชากรที่แน่นอนที่ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้จากการใช้วิธีคำนวณตามสูตร ไม่ทราบขนาดของจำนวนประชากร (raninithr ศิลป์jaru, 2555) ที่ระดับความคลาดเคลื่อน 0.05 ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างเท่ากับ 384.16 คน เนื่องจากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยต้องการระดับความคลาดเคลื่อน 0.05 จึงได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 385 คน

1.5.2 ตัวแปรที่ศึกษา

ตัวแปรที่ศึกษาในการวิจัยประกอบด้วยตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ (7Ps) และแนวคิดทฤษฎีของ Solomon (2009) เกี่ยวกับพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า (6W1H) มีรายละเอียด ดังนี้

1) ตัวแปรอิสระ

1.1) ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้

1.2) ปัจจัยด้านพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า (6W1H) ประกอบด้วย ครอบครัว สิ่งที่ผู้ใช้บริการต้องการ เหตุผลที่เลือกใช้บริการ ผู้มีอิทธิพลในการตัดสินใจเลือกใช้บริการระยะเวลาในการเล่นฟุตบอล สนามฟุตบอลหญ้าเทียมที่เลือกใช้บริการ และการตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า

2) ตัวแปรตาม คือปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ (7ps) ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย การส่งเสริมการตลาด บุคคล ด้านภาษาภาพและการนำเสนอกระบวนการ

1.5.3 ขอบเขตด้านเวลา

การศึกษาครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการดำเนินการ 5 เดือน ตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2558 ถึงกรกฎาคม 2559

1.6 คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

1.6.1 ปัจจัยส่วนบุคคล คือ ลักษณะของบุคคลที่เป็นเหตุแห่งการแสดงออกซึ่งพฤติกรรมด้านการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ที่ประกอบไปด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้

- 1) เพศ หมายถึง เพศผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขต อำเภอจังหวัดปทุมธานี ซึ่งประกอบไปด้วยเพศชาย และเพศหญิง
- 2) อายุ หมายถึง อายุปัจจุบันนับเต็มปีของผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจังหวัดปทุมธานี
- 3) ระดับการศึกษา หมายถึง ระดับการศึกษาสูงสุดปัจจุบันของผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขต อำเภอจังหวัดปทุมธานี
- 4) อาชีพ หมายถึง อาชีพของผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขต อำเภอจังหวัดปทุมธานี
- 5) รายได้ หมายถึง รายได้ประจำของผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขต อำเภอจังหวัดปทุมธานี

1.6.2 ปัจจัยด้านพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

- 1) โครงสร้างครอบครัว หมายถึง นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า
- 2) สิ่งที่ผู้ใช้บริการต้องการ หมายถึงผู้รับบริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า คาดหวังว่าจะได้รับการดูแลเอาใจใส่จากพนักงานด้วยความเป็นกันเอง อาทิ เช่น ได้รับการให้บริการในบรรยากาศที่เป็นมิตร การอำนวยความสะดวกต่าง ๆ การให้ข้อมูลข่าวสาร หรือตอบคำถาม เป็นต้น
- 3) เหตุผลที่เลือกใช้บริการ หมายถึง ผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าใช้เพื่อการออกกำลังกาย พะบะสังสรรค์กับเพื่อน มีอุปกรณ์ที่ใช้ครบครัน และความสะดวกในเรื่องสถานที่
- 4) ผู้มีอิทธิพลในการตัดสินใจเลือกใช้บริการ หมายถึง การโฆษณาและประชาสัมพันธ์ของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าและแหล่งเงินที่ใช้สนามฟุตบอลให้เช่า
- 5) ช่วงเวลาในการเล่นฟุตบอล หมายถึงช่วงเวลาการเปิดบริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่มีหลายช่วงเวลาที่สามารถตอบสนองการใช้บริการของผู้ใช้บริการหลายช่วงเวลา
- 6) สนามฟุตบอลที่เลือกใช้บริการ หมายถึง สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า และประเภทสนามฟุตบอลในเขต อำเภอจังหวัดปทุมธานี จำนวน 6 สนาม
- 7) การตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า หมายถึง หมายถึงกระบวนการเลือกทางเลือกใดทางเลือกหนึ่ง จากหลาย ๆ ทางเลือกที่ได้พิจารณาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

1.6.3 ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ คือ สิ่งที่เสนอเพื่อขายโดยธุรกิจ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้เกิดความพึงพอใจ ที่เสนอขายมีตัวตนหรือไม่มีตัวตนก็ได้ประกอบไปด้วย

- 1) ด้านผลิตภัณฑ์ หมายถึง สิ่งที่เสนอให้กับลูกค้า เช่น คุณภาพของสนาม ความสวยงามของสนาม การบริการของพนักงานบริการต่าง ๆ ในสนาม พนักงานต้อนรับ พนักงานบริการในส่วนต่างๆ ร้านค้าอุปกรณ์และของที่ระลึก บริการห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ห้องอาบน้ำ เป็นต้น

2) ด้านราคา หมายถึง การตั้งราคาให้เหมาะสมกับผลิตภัณฑ์หรือบริการ และกลุ่มเป้าหมาย เช่น อัตราค่าบริการสนาม ราคาก่อสร้าง ราคางานค่าใช้จ่ายและเช่าอุปกรณ์ ราคาอาหาร หรือค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เป็นต้น

3) ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย หมายถึง ความสะดวกสบายในการซื้อค่าบริการ สนาม การรับจองสนามผ่านเว็บไซต์ การจองสนามผ่านทางโทรศัพท์ ระยะเวลาเดินทางสะดวกสบาย ชื่อเสียงของสนามเป็นที่รู้จัก ทำเลที่ตั้งของสนามใกล้ที่พักต่าง ๆ หรือใกล้สถานที่สำคัญอื่น ๆ เป็นต้น

4) ด้านส่งเสริมการตลาด หมายถึง กลยุทธ์ที่สนามฟุตบอลเสนอให้ผู้ใช้บริการได้เลือกใช้บริการตามความเหมาะสม เช่น การโฆษณา การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อโฆษณา ผ่านช่องทาง อินเทอร์เน็ต สื่อสิ่งพิมพ์ หรือผ่านสื่อกิจกรรมต่าง ๆ หรือมีการส่งเสริมการขายโดยการแจกสินค้าของ ที่ระลึก การเป็นผู้สนับสนุนสินค้าหรือกิจกรรมต่าง ๆ การชำระค่าบริการและสินค้าที่สะดวกสบาย เป็นต้น

5) ด้านบุคคล หมายถึง พนักงาน/เจ้าหน้าที่ทุกแผนกในสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้ เช่าที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการนำเสนอบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า ซึ่งมีอิทธิพลต่อการรับรู้หรือความ พึงพอใจของผู้มาใช้บริการ

6) ด้านการสร้างและนำเสนอลักษณะทางกายภาพ หมายถึงสิ่งที่เป็นรูปธรรมต่างๆ ในสนามฟุตบอลให้เช่าที่สามารถมองเห็นและรับรู้ได้ และใช้เป็นเครื่องบ่งชี้คุณภาพของการใช้บริการ สนามฟุตบอลให้เช่า

7) ด้านกระบวนการ หมายถึง วิธีการ ขั้นตอน งานประจำ งานต่าง ๆ ที่ต้องปฏิบัติ ตามกำหนดเวลา รวมถึงกิจกรรมต่าง ๆ ในการให้บริการของสนามฟุตบอลให้เช่า

1.6.4 สนามฟุตบอลหญ้าเทียม หมายถึง ธุรกิจที่มีพื้นที่หรือสถานที่สร้างขึ้นหรือเปิด ให้บริการเพื่อเป็นสนามฟุตบอล หรือ สนามฟุตซอล ให้เช่ากับบุคคล กลุ่มบุคคล โดยมีทั้งสนามในร่ม และสนามกลางแจ้ง

1.6.5 ผู้ใช้บริการ หมายถึง ประชาชนที่ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขต อำเภอจังหวัดปทุมธานี

1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.7.1 เพื่อให้ทราบถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ ที่ส่งผลต่อการเลือกใช้บริการ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจังหวัดปทุมธานี เพื่อให้ผู้ประกอบการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าจะได้นำข้อมูลดังกล่าวมาปรับกลยุทธ์ทางการตลาดให้สอดคล้องกับความ ต้องการของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

1.7.2 เพื่อให้ทราบถึงพฤติกรรมการเลือกใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในเขต อำเภอจังหวัดปทุมธานี และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้ เช่า และความพึงพอใจต่อการเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการ ในเขตอำเภอ จังหวัดปทุมธานี โดยสามารถนำข้อมูลไปใช้เป็นแนวทางพัฒนาสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บริการ และสร้างความพึงพอใจให้กับผู้ใช้บริการได้ ตลอดจนเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีความต้องการที่จะประกอบธุรกิjinด้านนี้ต่อไป

บทที่ 2

เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาข้อมูลจากเอกสาร ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและตำราต่าง ๆ ซึ่งมีรายละเอียดของแนวคิดและทฤษฎีต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งประกอบด้วย

- 2.1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับฟุตบอลและธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่า
- 2.2 ทฤษฎีเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค
- 2.3 ทฤษฎีส่วนประสมทางการตลาด
- 2.4 ทฤษฎีเกี่ยวกับการให้บริการ
- 2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับฟุตบอลและธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่า

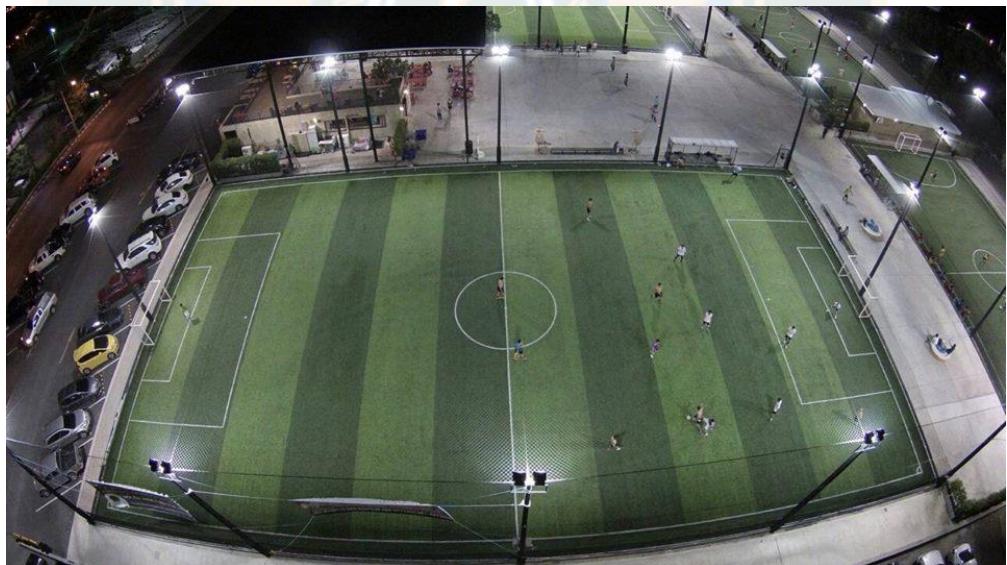
ฟุตบอล (Football) หรือซอกเก็ต (Soccer) เป็นกีฬาที่มีผู้สนใจที่จะชมการแข่งขัน และเข้าร่วมเล่นมากที่สุดในโลก ทำให้วัฒนาการด้านฟุตบอลเป็นไปพร้อมกับความเจริญก้าวหน้า ของมนุษย์มาโดยตลอด ชนชาติใดเป็นผู้กำหนดนิยมอย่างแท้จริงนั้นไม่อาจจะยืนยันได้แน่นอน ประวัติที่มีหลักฐานที่จะสามารถถอดอ้างอิงได้เนื่องจากมีการเล่นที่มีติกาการแข่งขันที่แน่นอน คือ ประเทศอังกฤษ เพราะประเทศอังกฤษตั้งสมาคมฟุตบอลในปี พ.ศ. 2406 และฟุตบอลอาชีพของ อังกฤษเกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2431 (ธนาวนิช ทองปลี, 2557)

ประวัติและความเป็นมาของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมจุดเริ่มต้นของสนามฟุตบอลหญ้าเทียม คือเมื่อต้นศวรรษที่ 1960 บริษัท มอนชานโต (Monsanto) ได้พัฒนา ผลิตภัณฑ์ที่เหมือนหญ้า และทำหน้าที่เหมือนหญ้า เมื่อเข้าสู่ปี 1965 สนามกีฬา Houston Astrodome สร้างเสร็จ เป็นสนาม กีฬาปิดแห่งแรก ซึ่งนับเป็นการเปิดตลาดหญ้าเทียมอย่างไม่ตั้งใจ ในขณะที่จุดเด่นของสนามคือ หลังคาปิดแห่งแรก ซึ่งนับเป็นการเปลี่ยนแปลงนิมีผลกระทบโดยตรงต่อ หญ้าภายในสนาม เพราะหญ้าเริ่มตายลง ทำให้สนามต้องถูกปิดเจ้าของสนามต้องหาวิธีแก้โดยการนำ หญ้าเทียมมาปลูกแทน นับแต่นั้นสนามหญ้าเทียมจึงเป็นที่รู้จักและนิยมในอเมริกาช่วงสิบปีล่าม ในช่วงเวลาหนึ่ง ผู้ก่อตั้งได้ก่อตั้งสมาคมอุตสาหกรรมสนามหญ้าเทียมเพื่อกีฬาและขณะนั้นเขาทำงาน ในอุตสาหกรรมซิลิกาซึ่งมีประโยชน์ต่อนักกีฬาและนักเรียนสนามขนาดเล็กของทราย 20-40 ซิลิกา (Silica) มีลักษณะกลมและไม่มีขอบแหลมคมจึงโดยทรายลงไปบนสนามซึ่งเป็นผลต่อหญ้า และร่างกายนักกีฬา

ขณะนี้เริ่มต้นศตวรรษที่ 21 อุตสาหกรรมฟุตบอลยังคงเปลี่ยนแปลงพัฒนาไปอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น สหพันธ์ฟุตบอลระหว่างประเทศ (ฝรั่งเศส : Fédération Internationale de Football Association) หรือ (FIFA) เป็นองค์กรที่ดำเนินการในกีฬาฟุตบอลระหว่างประเทศและเป็นองค์กีฬาที่ใหญ่ที่สุดในโลกปัจจุบัน ได้สนับสนุนการใช้สนามหญ้าเทียมในการแข่งขันด้านนานาชาติ โดยเฉพาะกฎใหม่ของ องค์กรกีฬาฟุตบอลระหว่างประเทศ (FIFA) สนับสนุนการใช้สนามหญ้าเทียมแต่ใช้ส่วนประกอบใหม่ และมีศักยภาพ ทำให้อุตสาหกรรมหญ้าเทียมเจริญเติบโตอย่างมาก เท่าทัวกำลังขยายบริการและเจริญเติบโต อย่างต่อเนื่องภายใต้นโยบาย ร้านค้าแบบครบวงจร (One-Stop Shop) ในอเมริกาเหนือ กลาง ใต้

และทั่วโลกขณะที่ในประเทศไทยมีทีมฟุตบอลจะไม่เคยได้เข้าถึงฟุตบอลโลกรอบสุดท้ายเลยสักครั้ง แต่ถ้าวัดความนิยมจากคนที่ติดตามชมทั้งฟุตบอลต่างประเทศและฟุตบอลทีมชาติ ต้องถือว่าฟุตบอลเป็นกีฬาที่คนไทยนิยมที่สุดตลอดกาลและไม่ว่าทีมชาติไทยจะมีผลงานชั้น ๆ ลง ๆ อย่างไรแล้วคนไทยทุกคนก็พร้อมส่งกำลังใจให้นักเตะและหวังเสมอว่าทีมฟุตบอลทีมชาติของเราจะมีผลงานเตียบชั้นทีมชั้นนำในเอเชียได้กระแสงของฟุตบอลไม่เคยตกและนับวันจะมากขึ้น (ธนาวุฒิ ทองปลี, 2557)

ฟุตบอลเป็นกีฬาที่เด็กผู้ชายนิยมเล่นกันมากที่สุดและจากการสอบถามจากผู้แข่งขันได้ สัมผัสกีฬาฟุตบอลขนาดย่อม (ฟุตซอล) ใช้พื้นสนามแข็งและรองเท้าที่ไม่มีปุ่มกับการใช้พื้นสนามหญ้าเทียมและสามารถใช้รองเท้าที่มีปุ่มลงแตะได้เหมือนสนามหญ้าจริง ส่วนใหญ่แล้วผู้เล่นจะชื่นชอบที่ได้ สัมผัสกับพื้นหญ้าและสามารถเท้าชนิดมีปุ่ม (Stud Shoe) มากกว่าได้อารมณ์เหมือนนักเตะในพรีเมียร์ลีกมากกว่า สนามฟุตบอลหญ้าเทียมเป็นสนามขนาดย่อมที่เล่นได้ข้างละ 5-7 คน ซึ่งเป็นขนาดที่ไม่ใหญ่ไป远หากกับสิ่งและสมรรถภาพทางร่างกายของเราที่ไม่ใช่นักฟุตบอลอาชีพที่สามารถเตะสนามใหญ่ 11 คนได้



ภาพที่ 2.1 สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า (สนาม Future Arena)

หญ้าเทียมมีมาก่อนหน้านี้ 30-40 ปี ในช่วงนั้นยังไม่ได้รับความนิยมเนื่องจากมีปัญหาผู้เล่นได้รับบาดเจ็บจากการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม ต่อมาริชั่นผู้ผลิตหญ้าเทียมได้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ใกล้เคียงกับหญ้าจริงมากที่สุดและช่วยลดการบาดเจ็บในการเล่น ทำให้สนามหญ้าเทียมในปัจจุบันสามารถรองรับแรงกระแทกได้มากกว่าไม่ต้องกังวลการบาดเจ็บ จึงเกิดการนิยมอย่างแพร่หลายในโซนประเทศไทยซึ่งมีสภาพอากาศเป็นเขตหนาว หิมะตก ทำให้หมวดปัญหาในการดูแลรักษาหญ้าจริงและปัญหาการปลูกหญ้าไม่ชัด ซึ่งหญ้าเทียมสามารถจัดปัญหาดังกล่าวได้ทั้งหมด ในประเทศไทยที่มีภูมิประเทศเป็นเขตร้อนชื้น ฝนตกชุกได้รับความนิยมในการติดตั้งหญ้าเทียม เช่น กันเพาะปัญหาการดูแลรักษาหญ้าจริงมีค่าใช้จ่ายสูงและใช้เวลาพักฟื้นสนามยาวนานสำหรับ

ผู้ประกอบการให้เช่าสนามฟุตบอลหญ้าเทียมสามารถตอบโจทย์ได้อย่างตรงประเด็น ประโยชน์ของสนามหญ้าเทียมที่ผู้ประกอบการให้เช่าสนามฟุตบอลได้รับ ปัจจุบันหญ้าเทียมได้รับความนิยมอย่างแพร่หลายในประเทศไทย ด้วยคุณสมบัติของหญ้าเทียมที่ได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ใกล้เคียงกับหญ้าจริง มีความสวยงามนุ่ม คล้ายคลึงกับหญ้าธรรมชาตินอกจากนี้ยังง่ายต่อการดูแลรักษา ประหยัดเวลาและประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาสนามหญ้าโดยที่สนามฟุตบอลหญ้าเทียมสามารถสร้างโอกาสในการประกอบธุรกิจได้ดีกว่าสนามฟุตบอลจริง ดังนี้

- 1) ประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาสนามฟุตบอลประมาณ 300,000-600,000 บาทต่อปี
- 2) ลดประกอบการสูงขึ้น ไม่เสียโอกาสในการทำธุรกิจ
- 3) หญ้าเทียมสามารถเล่นได้ทุกวันไม่ต้องใช้เวลาในการพักสนามที่ยาวนาน
- 4) สามารถเล่นได้แม้ในขณะฝนตก
- 5) ส่งเสริมทัศนียภาพของสนามฟุตบอลให้ดีขึ้น มีมาตรฐานมากขึ้น
- 6) เพิ่มศักยภาพในการทำธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง เนื่องจากลูกค้าสามารถเล่นได้ทุกวัน สามารถทำธุรกิจที่เกี่ยวข้องต่อไปได้ เช่น ร้านอาหาร เครื่องดื่ม กาแฟสด สปา ฯลฯ การลงทุน ในปัจจุบันนี้ มีผู้ต้องการลงทุนในการทำสนามหญ้าเทียมค่อนข้างมาก (ทศพร ตันพิพัฒน์ อารีย์, 2557)

GRAD VRU



GRAD VRU



GRAD VRU



GRAD VRU

2.2 ทฤษฎีเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค

2.2.1 ความหมายของพฤติกรรมผู้บริโภค

โซโลมอน (Solomon, 2009) ได้ให้ความหมายว่า หมายถึงกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลหรือกลุ่มในการจัดหา การเลือกสรรการซื้อ การใช้ และการจัดการภายในกระบวนการบริโภค ผลิตภัณฑ์/หรือบริการเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคในช่วงเวลาหนึ่ง ๆ

ฉัตรพร เสนอใจ (2550) ได้อธิบายว่า หมายถึงกระบวนการหรือพฤติกรรมการตัดสินใจ การซื้อ การใช้ และการประเมินผลการใช้สินค้าหรือบริการของบุคคลซึ่งจะมีความสำคัญต่อการซื้อสินค้าและบริการทั้งในปัจจุบันและอนาคต

ชูชัย สมิทธิไกร (2553) ได้ให้ความหมายว่า หมายถึงการกระทำของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือก การซื้อ การใช้ และการกำจัดส่วนที่เหลือของสินค้าหรือบริการต่าง ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการและปรารถนาของตน การศึกษาพฤติกรรมผู้บริโภค มีวัตถุประสงค์ที่สำคัญ 4 ประการ คือ เพื่อบรรยาย ทำความเข้าใจ ทำนาย และควบคุมพฤติกรรม

จากความหมายดังกล่าวข้างต้น สรุปได้ว่า พฤติกรรมผู้บริโภค หมายถึง พฤติกรรมที่ผู้บริโภคแสดงออกไม่ว่าจะเป็นการเสาะหา ซื้อ ใช้ ประเมินผล หรือการบริโภคผลิตภัณฑ์ บริการ และแนวคิดต่าง ๆ ซึ่งผู้บริโภคคาดว่าจะสามารถตอบสนองความต้องการของตนได้เป็นการศึกษาการตัดสินใจของผู้บริโภคในการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ ทั้งเงิน เวลา และกำลังเพื่อบริโภคสินค้าและบริการต่าง ๆ

2.2.2 การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค

ฉัตรพร เสนอใจ (2550) ในการวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค เป็นการศึกษาว่ากลุ่มผู้บริโภค มีพฤติกรรมอย่างไรในการดำเนินชีวิต รวมถึงการตัดสินใจซื้อสินค้าและบริการอย่างไร ซึ่งหลักการที่มีประสิทธิภาพในการวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค คือ หลัก 6W1H ที่ต้องพิจารณาหลักต่าง ๆ เกี่ยวกับตลาดเพื่อให้ได้คำตอบที่ต้องการทราบตามหลัก 7Os ต่อไปนี้

1) ใครคือตลาดเป้าหมาย ผู้บริโภคทุกคนอาจไม่ใช่ลูกค้าเป้าหมายเสมอไป วัตถุประสงค์แรกในการศึกษาพฤติกรรมของผู้บริโภคก็เพื่อหากลุ่มผู้ใช้สินค้าหรือบริการหรือมีแนวโน้มที่จะใช้สินค้าหรือบริการนั้น ๆ ซึ่งจะช่วยให้ทราบลักษณะกลุ่มเป้าหมายที่แท้จริงของผลิตภัณฑ์ รวมถึงพฤติกรรมในการซื้อและการใช้ของกลุ่มเป้าหมาย

2) ตลาดซื้ออะไร เพื่อต้องการทราบถึงความต้องการที่แท้จริงที่ลูกค้าต้องการจากผลิตภัณฑ์หรือองค์กร

3) ทำไมจึงซื้อ การวิเคราะห์ในหัวข้อนี้จะช่วยทำให้ทราบถึงเหตุผลที่แท้จริงในการตัดสินใจซื้อของลูกค้าเพื่อสามารถนำมาเป็นแนวทางในการวางแผนจูงใจกลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้สามารถตอบสนองเหตุผลที่ทำให้ลูกค้าตัดสินใจซื้อได้

4) ใครมีส่วนร่วมในการซื้อ ใน การตัดสินใจซื้ออาจมีบุคคลอื่นที่มีส่วนร่วมหรือมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อ เพราะผู้ที่ทำหน้าที่ซื้ออาจไม่ใช่ผู้ที่ใช้สินค้าโดยตรง อาจใช้ร่วมกันหลายคน อาจมีความรู้สึกเกี่ยวกับสินค้ามากนักจึงต้องอาศัยผู้รู้หรือกลุ่มของผู้ซื้อเข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ การศึกษาผู้มีส่วนร่วมก็เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำโปรแกรมทางการโฆษณาในการช่วยกระตุ้นการ

5) ซึ่งเมื่อได้ ผู้บริโภคจะมีพฤติกรรมในการบริโภคสินค้าและบริการแต่ละประเภท ที่แตกต่างกันตามโอกาสที่จะใช้ ดังนั้นการวิเคราะห์โอกาสในการซื้อของลูกค้าจะช่วยให้นักการตลาดสามารถเตรียมรับมือในการผลิตให้เพียงพอ และเตรียมแผนการส่งเสริมการตลาดในรูปแบบและในช่วงเวลาที่เหมาะสม

6) ซึ่งที่เห็น เพื่อทราบถึงแหล่งที่ลูกค้านิยมหรือสะดวกที่จะไปซื้อ เพื่อการบริหาร ซ่องทางการจัดจำหน่ายที่เหมาะสมกับลูกค้าในแต่ละกลุ่ม สามารถช่วยอำนวยความสะดวกและสร้าง ความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าได้มากขึ้น เป็นต้น

7) ซึ่งอย่างไร เพื่อเป็นการทราบถึงการบริหารการซื้อของลูกค้าว่ามีขั้นตอนการซื้อ อย่างไร ตั้งแต่การรับรู้ถึงปัญหา ทำการค้นหาข้อมูลเพื่อแก้ไขหรือลดปัญหานั้น ๆ ทำการประเมิน ทางเลือกในการแก้ไขปัญหาและตัดสินใจซื้อย่างไรซึ่งช่วยให้ธุรกิจมีข้อมูลในการวางแผนการส่งเสริม การตลาดที่เหมาะสมกับกลุ่มลูกค้าเป้าหมายให้มากที่สุด

2.2.3 การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค

การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค (Analyzing Consumer Behavior) เป็นการค้นหา หรือวิจัยเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อและการใช้ของผู้บริโภค ทั้งที่เป็นบุคคลกลุ่มหรือองค์กร เพื่อให้ ทราบถึงลักษณะความต้องการและพฤติกรรมการซื้อ การใช้ การเลือกบริการแนวคิดหรือ ประสบการณ์ที่จะทำให้ผู้บริโภคพึงพอใจ คำตอบที่ได้จะช่วยให้นักการตลาดสามารถกำหนดกลยุทธ์ ทางการตลาด (Marketing Strategies) ที่สามารถตอบสนองความพึงพอใจของผู้บริโภคได้อย่าง เหมาะสมและเพื่อให้ได้คำตอบ ซึ่งจะช่วยให้นักการตลาดสามารถปรับปรุงกลยุทธ์การตลาด ที่สามารถ ตอบสนองความพึงพอใจของผู้บริโภคได้อย่างเหมาะสมนั้น (ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคนอื่น ๆ, 2546)

คำถามหลักที่ค้นหาลักษณะพฤติกรรมผู้บริโภคคือ 6Ws และ H1 เพื่อค้นหาคำตอบ 7 ประการ หรือ 7Os ซึ่งจะพิจารณาจากตาราง ดังนี้

ตารางที่ 2.2 คำถาม 6Ws H1 เพื่อหาคำตอบเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค (7Os)

| คำถาม (6Wsและ 1H) | คำตอบที่ต้องการทราบ (7Os) | กลยุทธ์การตลาดที่เกี่ยวข้อง |
|---|--|--|
| 1. ใครอยู่ในตลาดเป้าหมาย (Who is in the Market?) | ลักษณะกลุ่มเป้าหมาย (Occupant) 1. ประชากรศาสตร์ 2. ภูมิศาสตร์ 3. จิตวิทยาหรือจิตวิเคราะห์ 4. พฤติกรรมศาสตร์ | กลยุทธ์ทางการตลาด (4P) ประกอบด้วยกลยุทธ์ด้าน ผลิตภัณฑ์ ราคา การจัด จำหน่าย และการส่งเสริม การตลาดที่เหมาะสม และสามารถตอบสนองความ พึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายได้ |

ตารางที่ 2.2 (ต่อ)

| คำถาม (6Ws และ 1H) | คำตอบที่ต้องการทราบ (7Os) | กลยุทธ์การตลาดที่เกี่ยวข้อง |
|---|--|--|
| 2. ผู้บริโภคซื้ออะไร (What does Consumer buy?) | สิ่งที่ผู้บริโภคต้องการซื้อ (Objects) สิ่งที่ผู้บริโภคต้องการจากผลิตภัณฑ์ก็คือคุณสมบัติ หรือองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์ (Product Component) และความแตกต่างที่เหนือกว่าคู่แข่ง (Competitive differentiation) | กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์ (Product strategies) ประกอบด้วย 1. ผลิตภัณฑ์หลัก 2. รูปลักษณ์ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ การบรรจุภัณฑ์ตราสินค้า รูปแบบการบริการคุณภาพ ลักษณะนวัตกรรม 3. ผลิตภัณฑ์ควบ 4. ผลิตภัณฑ์ที่คาดหวัง |
| 3. ทำไมผู้บริโภคจึงซื้อ (Why does Consumer buy?) | วัตถุประสงค์ในการซื้อ (Objectives) ผู้บริโภคซื้อสินค้าเพื่อสนองความต้องการของเขาด้านร่างกาย และด้านจิตวิทยาซึ่งต้องศึกษาถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อ คือ 1. ปัจจัยภายในหรือปัจจัยทางจิตวิทยา 2. ปัจจัยทางสังคมและวัฒนธรรม 3. ปัจจัยเฉพาะบุคคล | กลยุทธ์ที่ใช้มากคือ 1. กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์ (Product Strategies) 2. กลยุทธ์การส่งเสริมการตลาด (Promotion Strategies) ประกอบด้วย กลยุทธ์การโฆษณาขายโดยใช้พนักงานขายการส่งเสริมการขายและการประชาสัมพันธ์ 3. กลยุทธ์ด้านราคา (Price Strategies) 4. กลยุทธ์ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย (Distribution Strategies) |
| 4. ใครมีส่วนร่วมในการตัดสินใจซื้อ (Who Participates in the buying?) | บทบาทของกลุ่มต่าง ๆ (Organization) มีอิทธิพลในการตัดสินใจซื้อ 1. ผู้เริ่ม 2. ผู้มีอิทธิพล 3. ผู้ตัดสินใจซื้อ 4. ผู้ซื้อ 5. ผู้ใช้ | กลยุทธ์ที่ใช้มากคือกลยุทธ์การโฆษณาและกลยุทธ์การส่งเสริมการตลาด (Advertising and Promotion Strategies) โดยใช้กลุ่มอิทธิพล |

ตารางที่ 2.2 (ต่อ)

| คำถาม (6Ws และ 1H) | คำตอบที่ต้องการทราบ (70s) | กลยุทธ์การตลาดที่เกี่ยวข้อง |
|--|--|---|
| 5. ผู้บริโภคซื้อเมื่อใด (When does the Customer buy?) | โอกาสในการซื้อเข่นช่วงเดือนได้ช่วงวันและเวลาใดช่วงโอกาสพิเศษหรือเทศกาลวันสำคัญต่าง ๆ | กลยุทธ์ที่ใช้มากคือกลยุทธ์การส่งเสริมการตลาด เช่น ทำการตลาดเมื่อใดจึงจะสอดคล้องกับโอกาสในการซื้อ |
| 6. ผู้บริโภคซื้อที่ไหน (Where does the Customer buy?) | ช่องทางหรือแหล่งที่ผู้บริโภคไปทำการซื้อร้านขายของชำ ห้างสรรพสินค้าชูปเบอร์มาร์เก็ต | กลยุทธ์ช่องทางการจัดจำหน่ายบริษัทนำผลิตภัณฑ์สู่ตลาดเป้าหมายโดยพิจารณาว่าจะสุกคลายอย่างไร |
| 7. ผู้บริโภคซื้อย่างไร (How does the Customer buy?) | ขั้นตอนในการตัดสินใจซื้อ 1. การรับรู้ปัญหา 2. การค้นหาข้อมูล 3. การประเมินผลทางเลือก 4. การตัดสินใจซื้อ 5. ความรู้สึกภัยหลังการซื้อ | กลยุทธ์ที่ใช้มากคือกลยุทธ์การส่งเสริมการตลาด ประกอบด้วยการโฆษณาโดยใช้พนักงานขาย การส่งเสริมการขายการให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ การตลาดทางตรงและจะกำหนดวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจซื้อ |

ที่มา: ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2539)

2.2.4 แบบจำลองพฤติกรรมผู้บริโภค

แบบจำลองพฤติกรรมผู้บริโภค (Consumer Behavior Model) เป็นการศึกษาถึงเหตุจุงใจที่ทำให้เกิดการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์โดยมีจุดเริ่มต้นจากการเกิดสิ่งกระตุ้น (Stimulus) ที่ทำให้เกิดความต้องการสิ่งกระตุ้นผ่านเข้ามาในความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อ (Buyer's Black Box) ซึ่งเปรียบเสมือนกล่องดำซึ่งผู้ผลิตหรือผู้ขายไม่สามารถคาดคะเนได้ความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อ จะได้รับอิทธิพลจากลักษณะต่าง ๆ ของผู้ซื้อแล้วก็จะมีการตอบสนองของผู้ซื้อ หรือการตัดสินใจของผู้ซื้อ จุดเริ่มต้นของแบบจำลองนี้อยู่ที่มีสิ่งกระตุ้น ให้เกิดความต้องการก่อน แล้วทำให้เกิดการตอบสนอง ดังนั้น แบบจำลองนี้จึงอาจเรียกว่า S-R Theory โดยมีรายละเอียดดังนี้ (ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ 2546)

1) สิ่งกระตุ้น (Satimulus) สิ่งกระตุ้นอาจเกิดขึ้นเองจากภายในร่างกาย (Inside Satimulus) และสิ่งกระตุ้นจากภายนอก (Outside Satimulus) นักการตลาดจะต้องสนใจและตัดสินใจต่อสิ่งกระตุ้นภายนอก เพื่อให้ผู้บริโภคเกิดความต้องการผลิตภัณฑ์ สิ่งกระตุ้นถือว่าเป็นเหตุจูงใจให้เกิดการซื้อสินค้า (Buying Motive) สิ่งกระตุ้นภายนอกประกอบด้วย 2 ส่วน คือ

1.1) สิ่งกระตุ้นทางการตลาด (Marketing Satimulus) เป็นสิ่งกระตุ้นที่นักการตลาดสามารถควบคุมและต้องจัดให้มีขึ้นเป็นสิ่งกระตุ้นที่เกี่ยวข้องกับส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix) ซึ่งประกอบด้วย

(1) สิ่งกระตุ้นด้านผลิตภัณฑ์ เช่น ออกแบบผลิตภัณฑ์ให้สวยงามเพื่อกระตุ้นความต้องการ

(2) สิ่งกระตุ้นด้านราคา เช่น การกำหนดราคาสินค้าให้เหมาะสมกับผลิตภัณฑ์โดยพิจารณาลูกค้าเป้าหมาย

(3) สิ่งกระตุ้นด้านช่องทางการจัดจำหน่าย เช่น จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้ทั่วถึงเพื่อให้ความสะดวกแก่ผู้บริโภคถือว่าเป็นการกระตุ้นความต้องการซื้อ

(4) สิ่งกระตุ้นด้านการส่งเสริมการตลาด เช่น การโฆษณาスマ่แคมเปญ การใช้ความพยายามของพนักงานขาย การลด แลก แจก แ份 การสร้างความสัมพันธ์อันดีกับบุคคลทั่วไปเหล่านี้ถือว่าเป็นสิ่งกระตุ้นความต้องการซื้อ

1.2) สิ่งกระตุ้นอื่น ๆ (Other Satimulus) เป็นสิ่งกระตุ้นความต้องการผู้บริโภคที่อยู่ภายนอกองค์กรซึ่งบริษัทควบคุมไม่ได้ สิ่งกระตุ้นเหล่านี้ ได้แก่

(1) สิ่งกระตุ้นทางเศรษฐกิจ (Economic) เช่น ภาวะเศรษฐกิจ รายได้ของผู้บริโภคเหล่านี้มีอิทธิพลต่อความต้องการของบุคคล

(2) สิ่งกระตุ้นทางเทคโนโลยี (Technological) เช่น เทคโนโลยีใหม่ด้านฝากร้อนเงินอัตโนมัติสามารถกระตุ้นความต้องการให้ใช้บริการของธนาคารมากขึ้น

(3) สิ่งกระตุ้นทางกฎหมายและการเมือง (Law and Political) เช่นกฎหมายเพิ่มลดภาษีสินค้าได้สินค้าหนึ่งจะมีอิทธิพลต่อการเพิ่มหรือลดความต้องการของผู้ซื้อ

(4) สิ่งกระตุ้นทางวัฒนธรรม (Cultural) เช่น ขนบธรรมเนียมประเพณีไทยในเทศกาลต่าง ๆ จะมีผลกระตุ้นให้ผู้บริโภคเกิดความต้องการซื้อสินค้าในเทศกาลนั้น 1) กล่องดำหรือความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อ (Buyer's Black Box) ความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อเปรียบเสมือนกล่องดำ (Black Box) ซึ่งผู้ผลิตหรือผู้ขายไม่สามารถทราบได้จริงต้องพยายามค้นหาความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อ ความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อได้รับอิทธิพลจากลักษณะของผู้ซื้อและกระบวนการตัดสินใจของผู้ซื้อ

(1) ลักษณะของผู้ซื้อ (Buyer Characteristics) ลักษณะของผู้ซื้อมีอิทธิพลจากปัจจัยต่าง ๆ คือ ปัจจัยด้านวัฒนธรรม ปัจจัยด้านสังคม ปัจจัยส่วนบุคคล และปัจจัยด้านจิตวิทยา (2) กระบวนการตัดสินใจซื้อของผู้ซื้อ (Buyer Decision Process) ประกอบด้วยขั้นตอนการรับรู้ปัญหาการค้นหาข้อมูล การประเมินผลทางเลือก การตัดสินใจซื้อและพฤติกรรมภายหลังการซื้อ 2) การตอบสนองของผู้ซื้อ (Buyer's Response) หรือการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคหรือผู้ซื้อ (Buyer's Purchase Decisions) ผู้บริโภคจะมีการตัดสินใจในประเด็นต่าง ๆ ดังนี้ (1) การเลือกผลิตภัณฑ์ (2) การเลือกตราสินค้า (3) การเลือกผู้ขาย (4) การเลือกเวลาในการซื้อ (5) การเลือกปริมาณการซื้อ

2) ปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค

ผู้บริโภคแต่ละคนจะมีความแตกต่างกันในด้านต่าง ๆ ซึ่งมีผลมาจากการ
แตกต่างกันของลักษณะทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของแต่ละบุคคล ทำให้การตัดสินใจซื้อของ
แต่ละบุคคลมีความแตกต่างกัน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องศึกษาปัจจัยต่าง ๆ ที่จะมีผลต่อการตัดสินใจซื้อ
ของผู้บริโภคอย่างเหมาะสม โดยสามารถแบ่งปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมของผู้บริโภคออกเป็น
2 ประการ ได้แก่ (ฉัตรารพ เสนอใจ, 2550)

2.1) ปัจจัยภายในเป็นปัจจัยที่เกิดขึ้นจากตัวบุคคลในด้านความคิดและการแสดงออก
ซึ่งมีพื้นฐานมาจากสภาพแวดล้อมต่าง ๆ โดยมีปัจจัยภายในประกอบด้วยองค์ประกอบต่าง ๆ ได้แก่
ความจำเป็น ความต้องการหรือความปรารถนาแรงจูงใจ บุคลิกภาพ ทัศนคติ การรับรู้ ซึ่งสามารถ
แบ่งออกได้ ดังนี้

(1) ความจำเป็น (Needs) ความต้องการ (Wants) และความปรารถนา
(Desires) เป็นคำที่มีความหมายใกล้เคียงและสามารถใช้แทนกันได้ซึ่งเราจะใช้คำว่า “ความต้องการ”
ในการสื่อความเป็นส่วนใหญ่ โดยที่ความต้องการสิ่งหนึ่งสิ่งใดของบุคคลจะเป็นจุดเริ่มต้นของความ
ต้องการในการใช้สินค้าหรือบริการ คือเมื่อเกิดความจำเป็นหรือความต้องการไม่ว่าในด้านร่างกายหรือ
จิตใจขึ้นบุคคลก็จะหาทางที่จะตอบสนองความจำเป็นหรือความต้องการนั้น ๆ

(2) แรงจูงใจ (Motive) เมื่อบุคคลเกิดปัญหาทางกายหรือในจิตใจขึ้น
และหากปัญหานั้นไม่รุนแรงเข้าอาจจะปล่อยว่างไม่คิดไม่สนใจหรือไม่ทำการตัดสินใจได้ ๆ แต่หาก
ปัญหานั้น ๆ ขยายตัวหรือเกิดความรุนแรงยิ่งขึ้น เขาอาจจะเกิดแรงจูงใจในการพยายามที่จะแก้ไข
ปัญหาที่เกิดขึ้นนั้น

(3) บุคลิกภาพ (Personality) เป็นลักษณะนิสัยโดยรวมของบุคคลที่พัฒนาขึ้น
มาจากการความคิด ความเชื่อ และสิ่งจูงใจต่าง ๆ ระยะยาว และแสดงออกมาในด้านต่าง ๆ ซึ่งมีผลต่อ¹
การกำหนดรูปแบบในการตอบสนอง (Reaction) ของแต่ละบุคคลแตกต่างกัน ซึ่งจะเป็นลักษณะการ
ตอบสนองในรูปแบบที่คงที่ต่อตัวกระตุ้นทางสภาพแวดล้อม

(4) ทัศนคติ (Attitude) เป็นการประเมินความรู้สึกหรือความคิดเห็นต่อ²
สิ่งใดสิ่งหนึ่งของบุคคลโดยทัศนคติจะมีผลต่อพฤติกรรมต่าง ๆ ของบุคคล ดังนั้นมีต้องการให้บุคคล
ได้ ๆ เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมจะต้องพยายามที่จะเปลี่ยนทัศนคติของเขาก่อน ซึ่งเปลี่ยนแปลงได้ยาก
เนื่องจากเป็นสิ่งที่ถูกสร้างขึ้นในจิตใจ ดังนั้น การปรับตัวให้เข้ากับพฤติกรรมของผู้บริโภคย่อมกระทำ
ได้ง่ายกว่า การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของผู้บริโภคจึงต้องใช้ความเข้าใจและระยะเวลาดำเนินการที่
ยาวนาน

(5) การรับรู้ (Perception) เป็นกระบวนการของบุคคลในการยอมรับความคิด
หรือการกระทำของบุคคลอื่น ก้าวแรกของการเข้าสู่ความคิดในการสร้างความต้องการแก่ผู้บริโภคต้อง³
สร้างให้เกิดการรับรู้ก่อน โดยการสร้างภาพพจน์ของสินค้าหรือองค์กรให้มีคุณค่าในสายตา⁴
ของผู้บริโภค ซึ่งเป็นการสร้างการยอมรับได้เท่ากับการสร้างยอดขายนั้นเอง

(6) การเรียนรู้ (Learning) เป็นการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของบุคคลที่เกิด⁵
จากการรับรู้และประสบการณ์ของบุคคล ซึ่งจะเป็นการเปลี่ยนแปลงและคงอยู่ในระยะยาว ดังนั้น

หากมีการรับรู้แต่ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม หรือไม่เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างค่อนข้างจะคงที่ ก็ยังไม่ถือว่าเป็นการเรียนรู้

2.2) ปัจจัยภายนอก หมายถึง ปัจจัยที่เกิดจากสิ่งแวดล้อมรอบตัวของบุคคล ซึ่งจะมีอิทธิพลต่อความคิดและพฤติกรรมของผู้บริโภค โดยปัจจัยภายนอกแบ่งออกเป็นองค์ประกอบที่สำคัญ 6 ประการ ได้แก่

(1) (Economy) สภาพเศรษฐกิจ เป็นสิ่งที่กำหนดอำนาจซื้อ (Purchasing Power) ของผู้บริโภคทั้งในรูปแบบของตัวเงินและปัจจัยอื่นที่เกี่ยวข้อง

(2) (Family) ครอบครัว การเลี้ยงดูในสภาพครอบครัวที่แตกต่างกันส่งผลให้บุคคลมีความแตกต่างกัน เช่น การตอบสนองต่อความต้องการต่อผลิตภัณฑ์ของบุคคลจะได้รับอิทธิพลจากครอบครัวจะมีผลต่อพฤติกรรม บุคคลได้สูงกว่าสถาบันอื่น ๆ

(3) สังคม (Social) กลุ่มสังคมรอบ ๆ ตัวของบุคคลมีผลต่อการปรับพฤติกรรมของบุคคลให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันของสังคมเพื่อการยอมรับเข้าเป็นส่วนหนึ่งของสังคม หรือที่เรียกว่า กระบวนการขัดเกลาทางสังคม

(4) วัฒนธรรม (Culture) เป็นวิธีการดำเนินชีวิตที่สังคมเชื่อถือว่าเป็นสิ่งดีงามและยอมรับมาปฏิบัติเพื่อให้สังคมดำเนินและมีพัฒนาการไปได้ด้วยดี บุคคลในสังคมเดียวกันจึงต้องยึดถือและปฏิบัติตามวัฒนธรรมเพื่อการอยู่เป็นส่วนหนึ่งของสังคม ประกอบด้วยค่านิยมการแสดงออกค่านิยมในการใช้วัตถุหรือสิ่งของ หรือแม้กระทั่งวิธีคิดก็เป็นวัฒนธรรมด้วย

(5) ตัวกระตุ้นทางการตลาด (Marketing Stimuli) โอกาสที่ผู้บริโภคจะได้พบเห็น รู้จักและคุ้นเคยกับสินค้าหรือบริการนั้น ๆ โดยใช้เครื่องมือทางการตลาดคือ ผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด ซึ่งจะทำให้ผู้บริโภค มีความไว้วางใจและมีความยินดีที่จะใช้สินค้านั้น ดังนั้น ธุรกิจจึงควรเน้นเรื่องของการทำให้เกิดการพบเห็นในตราสินค้า มากเท่าใดก็ยิ่งทำให้ได้ประโยชน์มากขึ้นเท่านั้น ตามหลักจิตวิทยาที่มีอยู่ว่า “ความคุ้นเคยก่อให้เกิดความรัก”

(6) สภาพแวดล้อม (Environment) การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทั่วไป เช่น ความแปรปรวนของสภาพอากาศการขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นต้น ส่งผลให้การตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค

ฟิลิป โคดเลอร์ (Philip Kotler, 1994) ได้กล่าวถึง ปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค ดังนี้

เมื่อผู้ซื้อได้รับสิ่งกระตุ้นทางการตลาดหรือสิ่งกระตุ้นอื่น ๆ ผ่านเข้ามาในความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อ ซึ่งเปรียบเทียบเสมือนกล่องดำที่ผู้ขายไม่สามารถคาดคะเนได้งานของผู้ขาย และนักการตลาดก็คือคนที่ว่าลักษณะของผู้ซื้อและความรู้สึกนึกคิดได้รับอิทธิพลสิ่งใดบางการศึกษา ถึงลักษณะของผู้ซื้อที่เป็นเป้าหมายจะมีประโยชน์สำหรับนักการตลาดคือ ทราบความต้องการและลักษณะของลูกค้า เพื่อที่จะจัดส่วนประสบทางการตลาดต่าง ๆ ให้กระตุ้นและให้สามารถของความต้องการของผู้ซื้อที่เป็นเป้าหมายได้ถูกต้อง

ลักษณะของผู้ซื้อได้รับอิทธิพลจากปัจจัยด้านวัฒนธรรม ปัจจัยด้านสังคม ปัจจัยส่วนบุคคล และปัจจัยทางจิตวิทยา ดังนี้

1) ปัจจัยด้านวัฒนธรรม (Culture Factor) เป็นสัญลักษณ์และสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น โดยเป็นที่ยอมรับจากรุ่นหนึ่ง สู่รุ่นหนึ่ง โดยเป็นตัวกำหนดและควบคุมพฤติกรรมของมนุษย์ในสังคม หนึ่ง ค่านิยมในวัฒนธรรมจะกำหนดลักษณะของสังคมและกำหนดความแตกต่างของสังคมหนึ่งจากสังคมอื่น วัฒนธรรมเป็นสิ่งกำหนดความต้องการและพฤติกรรมของบุคคล ซึ่งนักการตลาดต้องคำนึงความเปลี่ยนแปลงของวัฒนธรรม และลักษณะการเปลี่ยนแปลงนั้นนำไปใช้กำหนดแผนการตลาด วัฒนธรรมออกเป็นวัฒนธรรมพื้นฐานและวัฒนธรรมย่อย และชั้นของสังคม ดังนี้

1.1) วัฒนธรรมชั้นพื้นฐาน (Culture) เป็นลักษณะพื้นฐานของบุคคลในสังคม เช่น ลักษณะนิสัยของคนไทย ซึ่งเกิดจากการหล่อหลอมพฤติกรรมของสังคมไทยทำให้มีลักษณะพฤติกรรมที่คล้ายคลึง

1.2) วัฒนธรรมย่อย (Sub Culture) หมายถึง วัฒนธรรมของแต่ละกลุ่มที่มีลักษณะเฉพาะและแตกต่างกัน ซึ่งมีอยู่ภายในสังคมขนาดใหญ่และสลับซับซ้อน วัฒนธรรมย่อยเกิดจากพื้นฐานทางภูมิศาสตร์และลักษณะพื้นฐานของมนุษย์ วัฒนธรรมย่อยมีการจัดประเภท ดังนี้ 1) กลุ่มเชื้อชาติ (Nationality Groups) เชื้อชาติต่าง ๆ ได้แก่ ไทย จีน อังกฤษ สหรัฐอเมริกา แต่ละเชื้อชาติมีการบริโภคสินค้าที่แตกต่างกัน 2) กลุ่มศาสนา (Religious Groups) กลุ่มศาสนาต่าง ๆ ได้แก่ ชาวพุทธ ชาวคริสต์ ชาวอิสลาม ฯลฯ แต่ละกลุ่มมีประเพณี และข้อห้ามที่แตกต่างกันจะมีผลกระทบต่อพฤติกรรมการบริโภค 3) กลุ่มสีผิว (Racial Groups) กลุ่มสีผิwt่าง ๆ เช่น ผิวขาว ผิวเหลือง แต่ละกลุ่มจะมีค่านิยมในวัฒนธรรม ที่แตกต่างกันทำให้เกิดหัศคนติที่แตกต่างกัน 4) พื้นที่ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Areas) หรือท้องถิ่น (Region) พื้นที่ทางภูมิศาสตร์ทำให้เกิดลักษณะการดำรงชีวิตที่แตกต่างกัน และมีอิทธิพลต่อการบริโภคที่แตกต่างกัน 5) กลุ่มอาชีพ (Occupational) เช่น กลุ่มเกษตรกร กลุ่มผู้ใช้แรงงาน กลุ่มพนักงาน กลุ่มนักธุรกิจ และจำของกิจการ กลุ่มวิชาชีพอื่น ๆ เช่น แพทย์ นักกฎหมาย ครู 6) กลุ่มอายุ (Age) เช่น ทารก เด็ก วัยรุ่น ผู้ใหญ่วัยทำงาน และผู้สูงอายุ

1.3) ชั้นของสังคม (Social Class) หมายถึง การแบ่งสมาชิกของสังคมออกเป็นระดับฐานที่แตกต่างกัน โดยที่สมาชิกทั่วไปถือเกณฑ์รายได้ การแบ่งชั้นทางสังคมเป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค นักการตลาดต้องศึกษาชั้นสังคมเพื่อเป็นแนวทางในการแบ่งส่วนตลาด การกำหนดตลาดเป้าหมาย การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ และศึกษาความต้องการของตลาดเป้าหมาย รวมทั้งจัดส่วนประเมินการตลาดให้สามารถสนองความต้องการของแต่ละชั้นสังคมได้อย่างถูกต้อง

2) ปัจจัยด้านสังคม (Social Factors) เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องในชีวิตประจำวันและมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อ กลุ่มอ้างอิงจะมีอิทธิพลต่อบุคคลในกลุ่มทางด้านค่านิยม (Value) การเลือกพฤติกรรม (Behavior) และการดำรงชีวิต (Lifestyle) รวมทั้งหัศคนติ (Attitude) และแนวความคิดของบุคคลต่อเนื่องจากบุคคลต้องการให้เป็นที่ยอมรับของกลุ่มลักษณะทางสังคม ประกอบด้วย

2.1) กลุ่มอ้างอิง (Reference Groups) เป็นกลุ่มที่บุคคลเข้าไปเกี่ยวข้องด้วย กลุ่มนี้จะมีอิทธิพลต่อหัศคนติ ความคิดเห็นและค่านิยมของบุคคล ในกลุ่มอ้างอิงแบ่งออกเป็น 2 ระดับ คือ 1) กลุ่มปฐมภูมิ (Primary Groups) ได้แก่ ครอบครัว เพื่อนสนิทและเพื่อนบ้าน 2) กลุ่มทุติยภูมิ

(Secondary Groups) ได้แก่ กลุ่มบุคคลซึ่นนำในสังคมเพื่อร่วมอาชีพและร่วมสถาบัน บุคคลกลุ่มต่าง ๆ ในสังคม

2.2) กลุ่มครอบครัว (Family) บุคคลในครอบครัวถือว่ามีอิทธิพลมากที่สุดต่อทัศนคติความคิดเห็นและค่านิยมของบุคคลสิ่งเหล่านี้มีอิทธิพลต่อการซื้อของครอบครัว

3) บทบาทและสถานะ (Role and Statuses) บุคคลจะเกี่ยวข้องกับหลายกลุ่ม ซึ่งจะต้องวิเคราะห์ว่าใครเป็นผู้เริ่ม ผู้ตัดสินใจซื้อ ผู้มีอิทธิพล ผู้ซื้อและผู้ใช้

4) ปัจจัยส่วนบุคคล (Personal Factors) การตัดสินใจของผู้ซื้อได้รับอิทธิพลจากลักษณะส่วนบุคคลในด้านต่าง ๆ เช่น

4.1) อายุ (Age) อายุที่แตกต่างกันจะมีความต้องการผลิตภัณฑ์ต่างกัน เช่น กลุ่มวัยรุ่นชอบทดลองสิ่งแปลกใหม่ ชอบสินค้าประเภทแพชชั่น และรายการพักผ่อนหย่อนใจ

4.2) อาชีพ (Occupation) อาชีพของแต่ละบุคคลนำไปสู่ความจำเป็นและความต้องการซื้อสินค้าและบริการที่แตกต่างกัน ซึ่งนักการตลาดจะศึกษาว่าผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่บุคคลในอาชีพไหนสนใจเพื่อที่จะจัดกิจกรรมทางการตลาดให้ตอบสนองความต้องการให้เหมาะสม

4.3) โอกาสทางเศรษฐกิจ (Economic Circumstances) หรือรายได้ (Income) โอกาสทางเศรษฐกิจของบุคคลก็คือรายได้ของบุคคล ซึ่งมีผลต่ออำนาจการซื้อและทัศนคติ

4.4) การศึกษา (Education) ผู้ที่มีการศึกษาสูงมักมีแนวโน้มจะบริโภคผลิตภัณฑ์มีคุณภาพมากกว่าผู้ที่มีการศึกษาต่ำ

5) ปัจจัยทางวิทยา (Psychological Factors) การเลือกซื้อของบุคคลได้รับอิทธิพลจากปัจจัยด้านจิตวิทยา ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยภายในตัวผู้บริโภคที่มีต่อพฤติกรรมการซื้อและการใช้สินค้า ปัจจัยภายใน ประกอบด้วย

5.1) การจูงใจ (Motivation) หมายถึง พลังสิงกระตุ้น (Drive) ที่อยู่ภายในตัวบุคคล ซึ่งกระตุ้นให้บุคคลปฏิบัติ การจูงใจเกิดภายในตัวบุคคล แต่อาจจะถูกกระทบจากปัจจัยภายนอก

5.2) การรับรู้ (Perception) เป็นกระบวนการซึ่งแต่ละบุคคล ได้รับการเลือกรับ จัดระเบียบ และการตีความหมายข้อมูลเพื่อที่จะสร้างภาพที่มีความหมาย หรือหมายถึงกระบวนการความเข้าใจ (การเปิดรับ) ของบุคคลที่มีต่อสิ่งรอบข้าง

5.3) การเรียนรู้ (Learning) การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมและ (หรือ) ความโน้มเอียงของพฤติกรรมจากประสบการณ์ที่ผ่านมา การเรียนรู้ของบุคคลเกิดขึ้นเมื่อบุคคลได้รับสิ่งกระตุ้น (Stimulus) และจะเกิดการตอบสนอง (Response) ซึ่งก็คือทฤษฎีสิงกระตุ้นการตอบสนอง

5.4) ความเชื่อ (Beliefs) เป็นความคิดที่บุคคลยึดถือเกี่ยวกับสิ่งใดสิ่งหนึ่งซึ่งเป็นผลมาจากการอธิบาย

5.5) ทัศนคติ (Attitude) หมายถึง การประเมินความพึงพอใจหรือไม่พึงพอใจของบุคคล ความรู้สึกด้านอารมณ์และแนวโน้มการปฏิบัติที่มีผลต่อความคิดหรือสิ่งใดสิ่งหนึ่งหรือหมายถึง ความรู้สึกนึกคิดของบุคคลที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ทัศนคติเป็นสิ่งที่มีอิทธิพลต่อความเชื่อในขณะเดียวกันความเชื่อก็มีอิทธิพลต่อทัศนคติ

จะเห็นได้ว่าปัจจัยแวดล้อมภายนอกจะมีความสำคัญและมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญเพียงแต่องค์ประกอบแต่ละตัวจะมีความรุนแรงและผลกระทบในมิติที่แตกต่างกัน

6) ลักษณะพฤติกรรมผู้บริโภคในปัจจุบัน

บริษัท ลักษณ์ด้านนั้น (2544) ได้กล่าวว่าพฤติกรรมของผู้บริโภคในอดีตแตกต่างจากปัจจุบันมากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับแรงกดดันจากสิ่งแวดล้อมทั้งปวงและมีผลลัพธ์แนวโน้มที่จะเกิดขึ้นในอนาคตอันเป็นมาตราการที่สำคัญสำหรับการตลาดที่จะต้องวางแผนการตลาดให้รักษาต้นทุนที่จะกระทำได้ โดยศึกษาตลาดและแนวพฤติกรรมผู้บริโภค เพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ที่ตรงต่อความต้องการของตลาดและผู้บริโภคในที่สุด ลักษณะผู้บริโภคในปัจจุบันมีลักษณะ ดังนี้

6.1) การซื้อ (Purchasing) ผู้บริโภค มีระดับค่าครองชีพสูงขึ้น ฐานะทางสังคมขึ้น กลางเพิ่มขึ้นและอาศัยอยู่ตามชนเมือง จึงนิยมซื้อผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภคมากก่อนในปริมาณมาก แต่ถ้าอยู่ในรับต่ำลงมาแนวโน้มการซื้อผลิตภัณฑ์มากขึ้น เช่น กัน เพราะมีสิ่งอำนวยความสะดวกสบายในปัจจุบันมากหมายอາที ตู้เย็น

6.2) เวลาการให้บริการ (Service time) เมื่อก่อนมักจะพบแต่ตลาดโต้รุ่งที่เปิดช้อปขายสินค้ากันตลอด 24 ชั่วโมง แต่ตอนนี้เริ่มมีกิจการที่เป็นร้านค้าเล็กหรือใหญ่ก็ตาม เปิด 24 ชั่วโมง ด้วยเช่นกัน การบริการซูเปอร์มาร์เก็ต หรือห้างสรรพสวรรคาลัย (Supermarket) ก็เริ่มเปลี่ยนรูปแบบจากอยู่ภายใต้ห้างสรรพสินค้าหรือซูเปอร์มาร์เก็ตย่อย ๆ ก็เปลี่ยนมาเป็นซูเปอร์มาร์เก็ตใหญ่ๆ ที่จอดรถกว้างขวาง รวมถึงช่วงเวลาในการให้บริการ

6.3) ความสามารถในการใช้ผลิตภัณฑ์ (Product usage) อุปกรณ์อำนวยความสะดวก สะดวกที่รวดเร็วในชีวิตประจำวันถูกประดิษฐ์ขึ้นมา สอดคล้องกับวิวัฒนาการของมนุษย์ที่ต้องปรับเปลี่ยนอยู่เสมอ ผนวกกับเวลาที่ยุ่งเหงิงในการทำงานหรือใช้เวลาในการท่องเที่ยวพักผ่อนให้มากขึ้น ดังนั้น ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตออกมามากสูตรตลาดต้องสอดคล้องกับสิ่งแวดล้อม

6.4) ระบบบัตรสินเชื่อหรือบัตรธนาคาร (Credit Card & Bankcard) การใช้ระบบบัตรสินเชื่อเริ่มมีการใช้มากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งบัตรฝากถอนของธนาคาร (ATM) ซึ่งเป็นระบบการเงินโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์สามารถเกิดการผันแปรสถานภาพการเงินจากบุคคลหนึ่งไปสู่บุคคลหนึ่งได้อย่างรวดเร็วขึ้น

6.5) ความสามารถของสื่อ (Media strength) ไม่ว่าจะเป็นสื่อใด ๆ ก็ตามได้รับการพัฒนาปรับเปลี่ยนให้ดีขึ้น มีการเข้าถึงเป้าหมายและมวลชนได้ใกล้และกว้างขวางขึ้น

ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค

1). ปัจจัยทางวัฒนธรรม เป็นปัจจัยขั้นพื้นฐานที่สุดในการกำหนดความต้อง และพฤติกรรมของมนุษย์ เช่น การศึกษา ความเชื่อ ยังรวมถึงพฤติกรรมส่วนใหญ่ที่ได้รับการยอมรับภายในสังคมได้สังคมหนึ่ง

2) ปัจจัยทางสังคม เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องในชีวิตประจำวัน และมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการบริโภค ซึ่งประกอบด้วยกลุ่มอ้างอิง ครอบครัว บุพ�� และสถานะของผู้บริโภค

3) ปัจจัยส่วนบุคคล การตัดสินใจของผู้ซื้อมักได้รับอิทธิพลจากคุณสมบัติส่วนบุคคล ต่าง ๆ เช่น อายุ อาชีพ สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจ การศึกษา รูปแบบการดำเนินชีวิต วัฒนธรรมครอบครัว

4) ปัจจัยทางจิตวิทยา การเลือกซื้อของบุคคลได้รับอิทธิพลมาจากปัจจัยทางจิตวิทยา ซึ่งปัจจัยในตัวผู้บริโภคที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อและใช้สินค้า ปัจจัยทางจิตวิทยา ประกอบด้วย การจนใจ การรับรู้ ความเชื่อและเจตคติ บุคลิกภาพและแนวความคิดของตนเอง

ดังนั้น การศึกษาและวิเคราะห์ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค ทำให้ทราบถึงลักษณะ และพฤติกรรมของผู้บริโภคที่เป็นกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย และนำผลที่ได้มาเป็นแนวทางในการวางแผน การตลาดที่เหมาะสมกับแต่ละกลุ่ม และยังทำให้ทราบถึงความรู้สึกของผู้มารับบริการ จะช่วยทำให้ ทราบถึงแนวทางในการปรับปรุงสินค้าและบริการและสามารถตอบสนองลูกค้าได้ดียิ่งขึ้น

2.3 ทฤษฎีส่วนประสมทางการตลาด

ทฤษฎีส่วนประสมการตลาด (Marketing Mix) หมายถึง การมีสินค้า ที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้ากลุ่มเป้าหมายได้ ขายในราคาที่ผู้บริโภคยอมรับได้ และผู้บริโภค ยินดีจ่ายเพราเมื่อเห็นว่าคุ้มค่า รวมถึงมีการจัดจำหน่ายกระจายสินค้าให้สอดคล้องกับพฤติกรรมการ ซื้อหาเพื่อให้ความสะดวกแก่ลูกค้า ด้วยความพยายามจุ่งใจให้เกิดความชอบในสินค้า และเกิด พฤติกรรมอย่างถูกต้อง โดยส่วนประสมทางการตลาดแบ่งออกเป็น 7 ปัจจัย (7Ps) (Philip Kotler, 2003) ได้แก่

2.3.1 ผลิตภัณฑ์ (Product) หมายถึง สิ่งที่เสนอขายโดยธุรกิจเพื่อตอบสนองความจำเป็น หรือความต้องการของลูกค้าให้เกิดความพึงพอใจ ประกอบด้วยสิ่งที่สัมผัสได้และสัมผัสไม่ได้ เช่น บรรจุภัณฑ์ สี ราคา คุณภาพ ตราสินค้าบริการและซื่อเสียงของผู้ขาย ผลิตภัณฑ์อาจจะเป็นสินค้า บริการ สถานที่ บุคคล หรือความคิด ผลิตภัณฑ์ที่เสนอขายอาจจะมีตัวตนหรือไม่มีตัวตนก็ได้ ผลิตภัณฑ์ จึงประกอบด้วย สินค้า บริการ ความคิด สถานที่ องค์กรหรือบุคคล ผลิตภัณฑ์ต้องมีอรรถประโยชน์ (Utility) มีคุณค่า (Value) ในสายตาของลูกค้า จึงจะมีผลทำให้ผลิตภัณฑ์สามารถขายได้ การกำหนด กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์ต้องพยายามคำนึงถึงปัจจัย ต่อไปนี้

1) ความแตกต่างของผลิตภัณฑ์ (Product Differentiation) และความแตกต่าง ทางการแข่งขัน (Competitive Differentiation)

2) องค์ประกอบ (คุณสมบัติ) ของผลิตภัณฑ์ (Product Component) เช่น ประโยชน์ พื้นฐาน รูปลักษณ์ คุณภาพ การบรรจุภัณฑ์ ตราสินค้า

3) การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ (Product Positioning) เป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ ของบริษัท เพื่อแสดงตำแหน่งที่แตกต่างและมีคุณค่าในจิตใจของลูกค้าเป้าหมาย

4) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ (Product Development) เพื่อให้ผลิตภัณฑ์มีลักษณะ ใหม่และปรับปรุงให้ดีขึ้น (New and Improved) ซึ่งต้องคำนึงถึงความสามารถในการตอบสนอง ความต้องการของลูกค้าได้ดียิ่งขึ้น

5) กลยุทธ์เกี่ยวกับส่วนประสมผลิตภัณฑ์ (Product Mix) และสายผลิตภัณฑ์ (Product Line)

2.3.2 ราคา (Price) หมายถึง จำนวนเงินหรือสิ่งอื่น ๆ ที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์หรือหมายถึง คุณค่าผลิตภัณฑ์ในรูปตัวเงิน ราคาเป็น P ตัวที่สองที่เกิดขึ้นคือจาก Product ราคาเป็นต้นทุน (cost)ของลูกค้าผู้บริโภคจะเปรียบเทียบระหว่างคุณค่า (Value) ของผลิตภัณฑ์กับราคา (Price) ของผลิตภัณฑ์นั้น ดังนั้นผู้กำหนดกลยุทธ์ด้านราคาจึงต้องคำนึงถึงคุณค่าที่รับรู้ (Perceived Value) ในสายตาของลูกค้าซึ่งต้องพิจารณาการยอมรับของลูกค้าในคุณค่าของผลิตภัณฑ์ ว่าสูงกว่าราคาผลิตภัณฑ์ ต้นทุนสินค้าและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง และการแข่งขัน

2.3.3 การจัดจำหน่าย (Place) หมายถึง โครงสร้างของช่องทางซึ่งประกอบด้วยสถาบัน และกิจกรรม ใช้เพื่อเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์และบริการจากองค์การไปยังตลาด สถาบันที่นำผลิตภัณฑ์ออกสู่ตลาดเป้าหมายคือ สถาบันการตลาด ส่วนกิจกรรมที่ช่วยในการกระจายตัวสินค้า ประกอบด้วย การขนส่ง การคลังสินค้า และการเก็บรักษาสินค้าคงคลัง

2.3.4 การส่งเสริมการตลาด (Promotion) เป็นเครื่องมือการสื่อสาร เพื่อสร้างความเชื่อ พอยใจต่อตราสินค้าหรือบริการหรือความคิดหรือต่อบุคคล โดยใช้เพื่อจูงใจให้เกิดความต้องการ เพื่อเตือนความต้องการซึ่งในผลิตภัณฑ์ โดยคาดว่าจะมีอิทธิพลต่อความรู้สึก ความเชื่อ และพฤติกรรมการซื้อ หรือเป็นการติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับข้อมูลระหว่างผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างทัศนคติและพฤติกรรมการซื้อ การติดต่อสื่อสารอาจใช้พนักงานขาย (Personal Selling) ทำการขาย และการติดต่อสื่อสารโดยไม่ใช้ คน (Non-Personal Selling) เครื่องมือในการติดต่อสื่อสารมีหลายประการ องค์กรอาจเลือกใช้หนึ่ง หรือหลายเครื่องมือ ซึ่งต้องใช้หลักการเลือกใช้เครื่องการสื่อสารการตลาดแบบประสานกัน (Integrated Marketing Communication) โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมกับลูกค้า ผลิตภัณฑ์ คุณภาพขั้นโดยบรรลุจุดมุ่งหมายร่วมกันได้เครื่องมือการส่งเสริมการตลาดที่สำคัญมี ดังนี้

1) การโฆษณา (Advertising) เป็นกิจกรรมในการเสนอข่าวสารเกี่ยวกับองค์กร และผลิตภัณฑ์ บริการ หรือความคิดที่ต้องมีการจ่ายโดยผู้อุปถัมภ์รายการ

2) การขายโดยใช้พนักงานขาย (Personal Selling) เป็นการสื่อสารระหว่างบุคคล กับบุคคลเพื่อพยายามจูงใจผู้ซื้อที่เป็นกลุ่มเป้าหมายให้ซื้อผลิตภัณฑ์หรือบริการหรือมีปฏิสัมพันธ์ต่อ ความคิดหรือเป็นการเสนอขายโดยหน่วยงานขาย เพื่อให้เกิดการขาย และสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า

3) การส่งเสริมการขาย (Sales Promotion) เป็นสิ่งจูงใจที่มีคุณค่าพิเศษที่กระตุ้น หน่วยงานขาย (Sale Forces) ผู้จัดจำหน่าย (Distributors) หรือผู้บริโภคคนสุดท้าย (Ultimate Consumer) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้เกิดการขายในทันทีทันใด เป็นเครื่องมือกระตุ้นความต้องการซื้อ ที่ใช้สนับสนุนการโฆษณาและการขายโดยใช้พนักงาน ซึ่งสามารถกระตุ้นความสนใจ การทดลองใช้ หรือการซื้อ โดยลูกค้าคนสุดท้ายหรือบุคคลอื่นในช่องทางการจัดจำหน่าย การส่งเสริมการขายมี 3 รูปแบบ คือ

3.1) การกระตุ้นผู้บริโภค เรียกว่า การส่งเสริมการขายที่มุ่งสู่ผู้บริโภค (Consumer Promotion)

3.2) การกระตุ้นคุณภาพเรียกว่า การส่งเสริมการขายที่มุ่งสู่คุณภาพ (Trade Promotion)

3.3) การกระตุ้นพนักงานขาย เรียกว่าการส่งเสริมการขายที่มุ่งสู่พนักงานขาย (Sales Forces Promotion)

4) การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ (Publicity and Public Relation) มีความหมายดังนี้

4.1) การให้ข่าว (Publicity) เป็นการเสนอข่าวเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์หรือบริการ หรือตราสินค้าหรือบริษัทที่ไม่ต้องมีการจ่ายเงิน โดยผ่านสื่อการกระจายเสียงหรือสื่อสิ่งพิมพ์ โดยการให้ข่าวเป็นกิจกรรมหนึ่งของการประชาสัมพันธ์

4.2) การประชาสัมพันธ์ (Public Relations) หมายถึง ความพยายามในการสื่อสารที่มีการวางแผนโดยองค์การหนึ่ง เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่องาน ต่อผลิตภัณฑ์ หรือต่อนโยบายให้เกิดกับกลุ่มtarget หนึ่ง มีจุดมุ่งหมายเพื่อส่งเสริมหรือป้องกันภาพพจน์หรือผลิตภัณฑ์ของบริษัท

5) การตลาดทางตรง (Direct Marketing) การโฆษณาเพื่อให้เกิดการตอบสนองโดยตรง (Direct Response Advertising) และการตลาดเชื่อมตรงหรือการโฆษณาเชื่อมตรง (Online Marketing) มีความหมายต่างกัน ดังนี้

5.1) การตลาดทางตรง (Direct Marketing) เป็นการติดต่อสื่อสารกับกลุ่มเป้าหมายเพื่อให้เกิดการตอบสนองโดยตรง หรือหมายถึงวิธีการต่าง ๆ ที่นักการตลาดใช้ส่งเสริมผลิตภัณฑ์โดยตรงกับผู้ซื้อและทำให้เกิดการตอบสนองในทันที ทั้งนี้ต้องอาศัยฐานข้อมูลลูกค้าและการใช้สื่อต่าง ๆ เพื่อสื่อสารโดยตรงกับลูกค้า เช่น ใช้สื่อโฆษณาและแคตตาล็อก

5.2) การโฆษณาเพื่อให้เกิดการตอบสนองโดยตรง (Direct Response Advertising) เป็นข่าวสารการโฆษณา ซึ่งสามารถผู้อ่าน ผู้รับฟัง หรือผู้ชม ให้เกิดการตอบสนองกลับโดยตรงไปยังผู้ส่งข่าวสารซึ่งอาจจะใช้จดหมายตรงหรือสื่ออื่น เช่น นิตยสาร วิทยุ โทรทัศน์

5.3) การตลาดเชื่อมทางตรงหรือการโฆษณาเชื่อมตรง (Online Marketing) หรือการตลาดผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Electronics Marketing) เป็นการโฆษณาผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์หรืออินเทอร์เน็ต เพื่อสื่อสาร ส่งเสริม และการขายผลิตภัณฑ์หรือบริการโดยมุ่งหวังกำไรและการค้าเครื่องมือที่สำคัญประกอบด้วย การขายทางโทรศัพท์ การขายโดยใช้จดหมายตรง การขายโดยใช้แคตตาล็อก การขายทางโทรศัพท์ วิทยุหรือหนังสือพิมพ์ ซึ่งจะให้ลูกค้ากิจกรรมการตอบสนอง เช่น ใช้คูปองแลกซื้อ

6) บุคคล (People) หรือ พนักงาน (Employees) ซึ่งต้องอาศัยการคัดเลือก (Selection) การฝึกอบรม (Training) การจูงใจ (Motivation) เพื่อให้สามารถสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าได้แตกต่างกันไป ตามคุณภาพและความสามารถ ต้องมีทักษะที่ดีสามารถตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า มีความคิดริเริ่ม มีความสามารถในการแก้ปัญหา และสามารถสร้างค่านิยมให้กับองค์กร

7) ลักษณะทางกายภาพ (Physical Evidence and Presentation) โดยพยายามสร้างคุณภาพโดยรวม [Total Quality Management (TQM)] สามารถพูดคุยกับลูกค้าให้เช่า ต้องพัฒนาลักษณะทางกายภาพและรูปแบบการให้บริการ เพื่อสร้างคุณค่าให้กับลูกค้า (Customer-Value Proposition) ไม่ว่าจะเป็นด้านความการบริการที่รวดเร็ว หรือผลประโยชน์อื่น ๆ

8) กระบวนการ (Process) เพื่อส่งมอบคุณภาพในการให้บริการกับลูกค้าได้รวดเร็ว และสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า (Customer Satisfaction) ในการบริหารการตลาดนั้น ผู้บริหาร การตลาดต้องมีความเข้าใจถึงความต้องการของผู้บริโภค และมุ่งตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค ด้วยเครื่องมือส่วนประสมการตลาด ซึ่งมักจะรู้จักกันโดยทั่วไปว่า “7Ps” แต่ปัจจุบันในยุคของ การตลาดที่มุ่งเน้นลูกค้า/main จะเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ใหม่ คือ องค์ประกอบทุกอย่างนั้นให้เริ่มต้นจาก ลูกค้าเป็นหลัก โดยเริ่มตั้งแต่การออกแบบตลอดจนตอบสนองในมุมมองของลูกค้า อันได้แก่ 4Cs: Customer Solution, Customer Cost, Convenience และ Communication

8.1) ตอบสนองความต้องการได้มากที่สุด (Customer Solution) ผู้ผลิตสินค้า ต้องเรียนรู้ถึงความต้องการของผู้บริโภค โดยการพัฒนาสินค้าให้ตรงกับความต้องการ เพื่อให้สินค้า นั้นๆ สามารถเอื้อประโยชน์หรือแก้ปัญหาให้แก่ลูกค้า และที่สำคัญยิ่งคือการนำเสนอคุณภาพที่ดีแก่ ลูกค้า โดยเสนอสินค้าและบริการเพื่อลูกค้าเฉพาะรายในราคาน้ำหนักที่เหมาะสม พร้อมการบริการพิเศษที่ ตรงใจลูกค้าแต่ละบุคคล ขณะเดียวกันก็สามารถตอบสนองลูกค้าในวงกว้าง เพื่อสร้างความพึงพอใจได้อย่างทั่วถึง ดังนั้นกลยุทธ์นี้จึงจำเป็นต้องใช้การจัดการระบบฐานข้อมูลที่ดีพร้อมกับเทคโนโลยีที่ ทันสมัยเพื่อสนับสนุนการออกแบบผลิตภัณฑ์และการตอบสนองลูกค้าอย่างรวดเร็ว

8.2) ราคาเหมาะสม / ย่อมเยา (Customer Cost) นักการตลาดควรเข้าใจว่าแม้ ผู้บริโภคจะได้รับสินค้าที่ตรงกับความต้องการแล้วแต่ยังไม่ใช่ปัจจัยเพียงพอที่จะเกิดความพึงพอใจ ทั้งนี้ เพราะผู้บริโภคต้องการซื้อสินค้าในระดับราคาที่เหมาะสม ผู้บริโภคจะยอมจ่ายในราคาน้ำหนัก สินค้านั้นๆ มีลักษณะพิเศษหรือมีเอกลักษณ์เฉพาะ ซึ่งองค์กรธุรกิจต้องมีการปรับปรุงประสิทธิภาพการ ผลิต เพื่อให้ต้นทุนต่ำลง อีกทั้งยังต้องเปลี่ยนยุทธวิธีการตั้งราคาใหม่จากเดิม ที่ผลิตสินค้าเสร็จแล้วจึง ค่อยมาตั้งราคา แต่กลับต้องพิจารณาว่าผู้บริโภคยอมรับสินค้านั้น ๆ ด้วยราคา ณ ระดับใดสามารถลด ต้นทุนได้หรือไม่ จึงค่อยมากำหนดราคา ณ ระดับที่ผู้บริโภคเต็มใจที่จะจ่าย

8.3) ชื้อหาสะดวก (Convenience) ผู้ผลิตต้องพยายามส่งมอบสินค้าหรือ นำเสนอบริการ ณ สถานที่และเวลาที่เหมาะสม ทั้งนี้เนื่องจากการจัดการระบบการสั่งซื้อและการ จัดส่งสินค้าอย่างมีประสิทธิภาพและส่งผลต่อการลดต้นทุนทั้งระบบนั้นเอง อันจะเกิดผลดีคืนกลับให้ ผู้บริโภค ขณะเดียวกันการกระจายสินค้ารวมถึงข้อเท็จจริงว่าผู้บริโภคในปัจจุบันต้องการจะซื้อ หาสินค้าด้วยความง่ายและสะดวกสบายไม่ยุ่งยาก ณ เวลาใดก็ได้ที่ต้องการ จึงเกิดธุรกิจประเภทร้าน สะดวกซื้อที่เปิดตลอด 24 ชั่วโมงในปัจจุบันยังมีการใช้เทคโนโลยีเพื่อเสริมสร้างคุณค่าในจุดนี้

8.4) รายละเอียด คุณสมบัติ ครบถ้วน ถูกต้อง ชัดเจน (Communication) การ มีกิจกรรมเพื่อการส่งเสริมการตลาดอันได้แก่การใช้พนักงานขายการบริการสนับสนุนการโฆษณา และการประชาสัมพันธ์ล้วนแต่เป็นการเพิ่มการรับรู้แก่ผู้บริโภคเกี่ยวกับคุณประโยชน์ของสินค้า และข้อมูลอื่น ๆ ที่องค์กรต้องการสื่อสารด้วยข้อเท็จจริงที่ถูกต้อง องค์กรพึงต้องมั่นใจว่างานให้ สัญญาแก่ผู้บริโภคที่เกินจริง อันจะก่อให้เกิดความเข้าใจผิดหรือเกิดความคาดหวังที่สูงและองค์กรต้อง หลีกเลี่ยงการสร้างแรงกดดันกับลูกค้า เช่น กรณีการใช้พนักงานขายซึ่งพยายามแนะนำการบริการใน ลักษณะเชิงรุกต่อลูกค้า ควรเปลี่ยนเป็นกิจกรรมส่งเสริมการตลาดเพื่อเสริมสร้างคุณค่าเพื่อให้เกิด ความมั่นใจแก่ลูกค้า

จากเรื่องส่วนประสมทางการตลาดที่กล่าวมานี้ กล่าวโดยสรุปว่าส่วนประสมทางการตลาดบริการมีการเข้มข้นและสอดคล้องกัน สามารถดำเนินงานด้านการตลาดประสบความสำเร็จด้านวัตถุประสงค์เป็นสิ่งสำคัญที่ทุกคนต้องมีส่วนพัฒนาร่วมกันเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้มาใช้บริการหรือลูกค้าได้อย่างเหมาะสม ประกอบด้วย 7ps 1) ด้านผลิตภัณฑ์ 2) ด้านราคา 3) ด้านการส่งเสริมการขาย 4) ด้านสถานที่และเวลา 5) ด้านบุคลากร 6) ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ 7) ด้านกระบวนการ ผู้วิจัยจึงนำแนวคิดดังกล่าวมาเป็นแนวทางกำหนดเป็นแบบสอบถามในเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

2.4 ทฤษฎีเกี่ยวกับการให้บริการ

สำหรับแนวคิดเกี่ยวกับการบริการหรือการให้บริการได้มีผู้ให้แนวคิดไว้ ดังนี้

สุนันท์บุญวารodom (2543) กล่าวว่า “การบริการ” หมายถึงกิจกรรมหนึ่งหรือชุดของกิจกรรมหลายอย่างที่เกิดขึ้นจากการปฏิสัมพันธ์กับบุคคลหรืออุปกรณ์อย่างใดอย่างหนึ่งซึ่งทำให้ลูกค้าเกิดความพึงพอใจ

กอตเลอร์ (Kotler, 1994) ได้กล่าวว่าการบริการหมายถึงกิจกรรมหรือปฏิบัติการใด ๆ ที่กลุ่มบุคคลหนึ่งไม่สามารถนำเสนอให้อีกกลุ่มหนึ่งซึ่งเป็นสิ่งที่ไม่สามารถจับต้องได้และไม่ได้ส่งผลกระทบ ความเป็นเจ้าของสิ่งใดทั้งนี้การกระทำการดังกล่าวอาจจะรวมหรือไม่รวมอยู่กับสินค้าที่มีตัวตนได้

สุดาดวง เรืองรุจิระ (2541) กล่าวว่างานบริการคืองานที่ไม่มีตัวตนสัมผัสไม่ได้แต่สามารถสร้างความพึงพอใจให้กับผู้บริโภคได้ซึ่งสินค้าเกี่ยวกับบริการมีลักษณะที่แตกต่างจากสินค้าทั่วไปคือการตัดสินใจซื้อบริการจะขึ้นอยู่กับความไว้วางใจของลูกค้าเป็นสินค้าที่จับต้องไม่ได้ การผลิตและการบริโภคบริการจะเกิดขึ้นในเวลาเดียวกันหรือใกล้เคียงกันไม่สามารถกำหนดได้แน่นอน เก็บรักษาสินค้าไว้ไม่ได้และไม่สามารถแสดงความเป็นเจ้าของ

2.4.1 ลักษณะเฉพาะของงานบริการ

งานบริการมีลักษณะเฉพาะ ดังต่อไปนี้

1) ได้รับความพอใจหรือไม่พอใจเกิดความรู้สึกในทันทีงานบริการเป็นงานให้ความช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกดังนั้นเมื่อผู้รับบริการได้รับการสนับสนุนตรงตามความต้องการก็จะแสดงออกถึงความรู้สึกที่ดีแต่ในทางกลับกันถ้าไม่ได้รับความพอใจก็จะเกิดความรู้สึกในทางที่ไม่ดีต่อผู้ให้บริการและองค์กรที่ให้บริการในทันทีเช่นกัน

2) ผลงานการบริการเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาและแพร่ผลได้รวดเร็วงานบริการเริ่มต้นและดำเนินการได้ในทุกขณะทั้งในตอนต้นท่ามกลางและในตอนท้าย เพราะไม่มีข้อจำกัดว่าจะต้องให้บริการเฉพาะในเวลาหนึ่งเวลาใด

3) ผลงานบริการเข้มข้นไปถึงคนและองค์กรงานบริการสร้างความรู้ในทันทีที่ได้รับบริการจึงสามารถแปรเปลี่ยนเป็นผลจากการให้บริการได้ทั้งในเบ็ดเตล็ดและไม่เดียวจะแปรผลจากการให้บริการได้ทั้งในเบ็ดเตล็ดและไม่เดียว

4) ผิดพลาดแล้วชดเชยด้วยสิ่งอื่นก็เพียงแค่บรรเทาความไม่พอใจจากการบริการที่ผิดพลาดบกพร่องไม่สามารถจะเปลี่ยนความรู้สึกของผู้รับบริการให้กลับมาดีได้นอกจากเป็นการลดความพอใจที่เกิดขึ้นได้น้อยลง

5) สร้างทัศนคติต่อบุคคลองค์กรและองค์การได้อย่างมากการบริการสามารถจะสร้างความรู้สึกชอบหรือไม่ชอบที่มีต่อผู้ให้บริการหรือองค์กรอย่างมากมายไม่มีข้อดีจากข้อดีที่เกิดขึ้นอยู่กับลักษณะของการให้บริการที่ไม่มากน้อยเพียงใดสำคัญมากน้อยเท่าไหร่

6) สร้างภาพลักษณ์ให้องค์กรและองค์การเป็นเวลานานการบริการทั้งที่ดีและไม่ดีจะติดอยู่ในความทรงจำของผู้บริการอยู่ตลอดไปแม้เมื่อการปรับปรุงแก้ไขบริการให้ดีขึ้นมากแล้วแต่ภาพเก่าที่ไม่ดียังคงหลงเหลืออยู่กว่าที่จะล้างภาพลักษณ์ที่อับลักษณ์ได้ต้องใช้เวลานั้นเป็นสิบ ๆ ปี

7) หากเกิดการบกพร่องจะเห็นได้ชัดบริการเป็นสิ่งที่ไวต่อการรับรู้เมื่อสิ่งหนึ่งสิ่งใดไม่สมบูรณ์หรือขาดตกบกพร่องก็จะปรากฏให้เห็นได้ในทันทีทันใดจึงต้องระมัดระวังในเรื่องบริการให้มาก

8) ต้องการคนเป็นส่วนสำคัญในการสร้างบริการที่ดีบริการจะดีหรือไม่ดีมากน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการถ้าได้คนดีมีจิตสานักในการให้บริการดีมีทัศนคติต่อการให้บริการดีและได้รับการปลูกฝังนิสัยในการให้บริการและฝึกฝนตนเองมาดีก็จะทำให้เกิดการบริการที่เป็นเลิศในทางกลับกันถ้าได้คนไม่ดีมาเป็นผู้ทำงานให้บริการก็จะทำให้เกิดผลลัพธ์ตั้งแต่ต้นแล้วจะหวังให้เกิดบริการที่ดีคงเป็นไปได้ยาก

9) คนเป็นตัวแปรที่สำคัญในการสร้างและทำลายงานบริการบริการที่ผิดพลาดบกพร่องนำความเสียหายมาสู่องค์กรจะพบว่าส่วนใหญ่เกิดจากคนองค์กรหลายแหล่งโดยได้รับชื่อเสียงยกย่องว่าให้บริการดีแต่เมื่อเปลี่ยนทีมงานที่ให้บริการก็มีเสียงสะท้อนว่าให้บริการด้วยคุณภาพหรือให้บริการไม่ดีดังเดิมและอาจถึงขั้นทำให้เสียผู้รับบริการเดิมไปก็ได้

2.4.2 การปฏิบัติในการให้บริการ

1) ทางกายต้องดูแลสุขภาพร่างกายให้แข็งแรงสดชื่นด้วยอาการกระปรี้กระเปร่าไม่จ่วงเหงาหวานอนเชื่องซึ่งมีลักษณะทรมัดทางแมงกระ酩กระเฉงกระชุ่มกระชวยหน้าตาสดใสหัวผึ่งเรียบร้อยไม่ปล่อยผอมรุงรังหรือหัวยุ่งเป็นกระเซิงการแต่งกายเรียบร้อยยิ่มไหวหรือทักษะงามกิริยาสุภาพเป็นคุณสมบัติขั้นพื้นฐานนอกจากนั้นต้องวางแผนตัวเป็นมิตรเปิดเผยจริงใจสนใจความต้องการของผู้รับบริการอย่างกระตือรือร้นแสดงความเต็มใจที่จะให้บริการ

2) ทางวาจาต้องใช้ถ้อยคำชวนฟังน้ำเสียงไพเราะชัดเจนพูดมีทางเสียงมีคำขานรับเหมาะสมกับตัวต้อนรับและสอบถามว่าจะให้ช่วยบริการอย่างไรพูดแต่น้อยฟังให้มากไม่พูดแทรกไม่กล่าวคำทำนิพุดให้เกิดประโภชน์ต่อผู้รับบริการไม่พูดมากจนเกินจริงพูดเพื่อให้เกิดความสนใจกับผู้มารับบริการและใช้ถ้อยคำที่เหมาะสม

3) ทางใจต้องทำใจให้เบิกบานและแจ่มใสที่จะต้อนรับไม่รู้สึกชุ่นเคืองที่ต้องรับหน้าและพบปะกับคนแปลกหน้าที่ไม่คุ้นเคยมาก่อนไม่ปล่อยให้จิตใจหม่นหมองใจโลยขาดสมาธิในการทำงานเคราซึมเปื้อนหน่ายหรือเซ็ง

2.4.3 ข้อควรคำนึงเกี่ยวกับการบริการ

การให้บริการเป็นงานที่ล่อแหลมจึงเป็นงานที่ต้องการความรับผิดชอบสูงและมีจิตใจหนักแน่นผู้ซึ่งทำงานบริการแล้วเกิดผิดพลาดผู้ซึ่งไม่มีความรับผิดชอบมากกล่าวโทษผู้อื่นป้ายความผิด

ให้คุณต่าง ๆ เม้มแต่ผู้มารับบริการเป็นเรื่องการหาและรับมาปหือหาเหตุผลมากล่าวอ้างต่าง ๆ นานา ให้พ้นไปจากความรับผิดชอบของตนวิธีการให้บริการอันจะทำให้ผู้รับบริการพอใจจะต้องรู้ความ คาดหวังของเข้าและปฏิบัติตามความคาดหวังเท่าที่จะเป็นไปได้ทั้งนี้ย่อมไม่ใช่เรื่องง่าย ๆ เพราะการ ปฏิบัติตัวยกภาระให้ต่อคุณต่าง ๆ ให้สามารถสนองความต้องการของผู้รับบริการแต่ละประเภททุก ระดับย่อมมีความยากลำบากการที่จะให้บริการเป็นที่พอใจของทุก ๆ คนดูจะเป็นเรื่องเป็นไปได้ แต่ก็ไม่พ้นวิสัยที่จะทำให้คุณส่วนใหญ่พึงพอใจหากเรามีความมุ่งมั่นที่จะปรับปรุงและพัฒนาการ ให้บริการอยู่เสมอ

2.4.4 ข้อควรระวังในการให้บริการ

- 1) ไม่สนใจความต้องการของผู้รับบริการการให้บริการในทุกรณีจะต้องแสดงว่า ผู้รับบริการมีความสำคัญจึงต้องระวังไม่แสดงกิริยาที่เพิกเฉยไม่สนใจผู้รับบริการอย่างจริงจัง
- 2) ให้บริการขาดตกบกพร่องเป็นสิ่งที่ต้องย้ำเตือนอยู่เสมอว่าการให้บริการจะขาด ตกบกพร่องไม่ได้เลยเพราะเมื่อเกิดขึ้นแล้วจะทำลายงานบริการในส่วนอื่น ๆ ที่ดีอยู่แล้วให้เกิดผล เสียหายตามไปด้วย
- 3) ดำเนินการล่าช้าเป็นภาพลักษณ์ที่ไม่ดีอย่างยิ่ง เพราะความล่าช้าไม่ตรงเวลา ทำความเสียหายให้ผู้รับบริการได้
- 4) ใช้กิริยาจากไม่เหมาะสมการให้บริการสามารถจะรู้สึกได้จากกิริยาท่าทางการใช้ คำพูดและน้ำเสียงผู้ให้บริการอาจไม่มีความตั้งใจจะแสดงกิริยาต่อผู้รับบริการในทางที่ไม่ดีแต่อยู่ใน อารมณ์ที่ชุน兆และไม่ควบคุมอารมณ์ของตนจึงแสดงออกด้วยท่าทีและคำพูดที่ทำให้เสียความรู้สึก ต่อผู้รับบริการ
- 5) ทำให้ผู้รับบริการผิดหวังบริการที่ทำให้ผู้รับบริการผิดหวังมีได้ในหลายกรณีนับแต่ การต้อนรับที่เย็นชาหรือการพูดโทรศัพท์ที่ไม่เหมาะสมการให้บริการอย่างไม่เต็มใจไม่ใส่ใจในการ ให้บริการการบริการผิดพลาดทำความเสียหายให้แก่ผู้รับบริการ

โดยสรุปจะเห็นได้ว่าการให้ความสำคัญกับการให้บริการนั้นมีความสำคัญมากซึ่งส่วน หนึ่งต้องได้รับความร่วมมือจากผู้รับบริการและผู้ให้บริการต้องเป็นบุคคลที่มีใจในการให้บริการเป็น สำคัญดังนั้นผู้ให้บริการต้องพนักงานผู้ให้บริการทุกๆ ด้านไม่ว่าจะให้ข้อมูลข่าวสารการประชาสัมพันธ์ การต้อนรับบุคคลทั้งภายในและภายนอกรวมถึงผู้มีORITYต่อทุกประเภทเป็นต้นต้องเข้าใจและตระหนัก ถึงความสำคัญของการให้บริการเพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีและความประทับใจกับผู้รับบริการทุกคน และท้ายสุดผู้ให้บริการเป็นกลไกสำคัญที่สุดที่จะต้องพัฒนาบุคลิกภาพและทัศนคติที่ดีโดยเฉพาะการมี จิตสานึกในการรักการให้บริการเพื่อการพัฒนาองค์กรอย่างสมบูรณ์แบบ

2.4.5 เทคนิคการให้บริการ

วิธีสร้างนักบริการมืออาชีพองค์กรต้องสร้างบุคลากรที่มีคุณสมบัติบุคลิกภาพ ที่เหมาะสมจากนั้นจึงพัฒนาเทคนิคการบริการให้กับบุคลากรซึ่งในแต่ละเรื่องมีรายละเอียด ดังนี้

- 1) คุณสมบัติของผู้ให้บริการสิ่งที่ผู้ให้บริการควรมีเป็นอันดับแรกคือความเป็นคนที่ รักในงานบริการประชาชนที่รักในงานบริการจะมีความเข้าใจและให้ความสำคัญต่อผู้รับบริการมีความ กระตือรือร้นที่จะช่วยเหลือผู้รับบริการยิ้มแย้มแจ่มใสและเอ้าใจส่งออกจากนี้พนักงานที่ให้บริการควร เป็นผู้รู้จักแก่ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ด้วย

- 2) บุคลิกภาพทั้งลักษณะการแต่งกายที่แลดูสะอาดเรียบร้อยรวมไปถึงอาภัปกิริยาที่แสดงออกเช่นการยิ้มการหัวเราะการแสดงทางประกอบการพูดสิ่งเหล่านี้ควรเป็นไปโดยธรรมชาติ
- 3) เทคนิคการให้บริการโดยเฉพาะอย่างยิ่งการสนทนาระบะการสนทนาเป็นสื่อกลางระหว่างผู้รับบริการกับผู้ให้บริการการสนทนาให้ผู้รับบริการเกิดความประทับใจ
- 4) สร้างความเป็นกันเองเพื่อให้ผู้รับบริการเกิดความอุ่นใจแสดงความเป็นมิตรโดยอาจแสดงออกทางสีหน้าแurenikaท่าทางหรือน้ำเสียงที่สุภาพมีทางเสียงอาทิตย์ เช่น ของหวาน โหะครับ (ค่ะ) มีอะไรให้ผม (ดิฉัน) ช่วยประสานงานได้บ้างครับ (ค่ะ) กรณารอสักครรุณครับ (ค่ะ) เป็นต้น การพูดจากัดเจนง่ายต่อการเข้าใจและไม่เร็วหรือรัวจนผู้รับบริการไม่รู้เรื่อง
- 5) เน้นการฟังเป็นหลักคือผู้ให้บริการควรตั้งใจฟังด้วยความอดทนขณะที่ผู้รับบริการพูดไม่ควรแสดงอาการที่ไม่พอใจกับมาสบตา กับผู้รับบริการเป็นระยะพร้อมกิริยาตอบรับ
- 6) ทวนคำพูดเพื่อแสดงให้ผู้รับบริการทราบว่าผู้ให้บริการกำลังตั้งใจฟังในเรื่องที่ผู้รับบริการพูดอยู่

2.4.6 การสร้างความประทับใจในงานบริการ

ความคาดหวังโดยทั่วไปของผู้รับบริการก็ได้แก่ การต้อนรับที่อบอุ่นให้ความสนใจและความเอาใจใส่ พูดสุภาพไฟเราะซึ่งจะทำให้ผู้รับบริการรู้สึกว่ามีความสำคัญเป็นผลให้เกิดความพึงใจแต่การที่จะทำให้เกิดความประทับใจได้นั้นต้องทำให้ผู้รับบริการเกิดปีติยินดีนั่นคือต้องให้บริการที่บรรลุความคาดหวังและเนื้อความคาดหวังขึ้นไปอีกการปฏิบัติตนของผู้ให้บริการด้วยไม่ตรีต่อผู้รับบริการและความประทับใจจากการต้อนรับของเราย่อมจะเป็นผลให้กลับมาใช้บริการอีกองค์กร ก็ย่อมจะประสบความก้าวหน้าสามารถเติมไม่ตรีเข้าไปในทุกงานที่ทำเริ่มตั้งแต่การรักการมีไม่ตรีต่อผู้รับบริการล่าว่าย่างๆ ก็คือว่า “ต้องเอาใจเขามาใส่ใจเรา” และให้บริการตรงตามความต้องการทุกวัน รอยยิ้มที่เริ่มจากตัวเรา ก่อนความมีอธิษฐานไม่ตรีเป็นสิ่งสำคัญยิ่งในการให้บริการ เพราะความมีอธิษฐานไม่ตรีจะทำให้ผู้รับบริการรู้สึกอบอุ่นและประทับใจผู้รับบริการทุกคนที่มาใช้บริการของเรา ต้องการให้เราแสดงออก ดังต่อไปนี้

- 1) บริการที่มีไม่ตรีจิตหมายถึงการให้บริการที่ดีวกกับอะไรอีกเล็ก ๆ น้อย ๆ องค์ประกอบอื่น ๆ มีความสำคัญเช่นกันแต่บริการที่มีอธิษฐานไม่ตรีจิตจะทำให้ผู้รับบริการรู้สึกอบอุ่นใจและในคำพูดที่ทักทายความสามารถใช้น้ำเสียงและท่วงท่านองที่เป็นธรรมชาติให้ผู้รับบริการรู้สึกพอใจที่มาใช้บริการของเรา
- 2) ยิ้มเป็นสิ่งจำเป็นอันดับแรกในการทักทายบุคคล เพราะจะทำให้ผู้รับบริการรู้สึกอบอุ่นใจและในคำพูดที่ทักทายความสามารถใช้น้ำเสียงและท่วงท่านองที่เป็นธรรมชาติให้ผู้รับบริการรู้สึกพอใจที่มาใช้บริการของเรา
- 3) คำพูดที่วิเศษคือคำพูดเหล่านี้ “ขอบคุณค่ะ” “ดิฉันเสียใจ” “ขอโทษค่ะ” “มีอะไรให้ดิฉันช่วยไหมค่ะ” ซึ่งของผู้รับบริการเป็นคำวิเศษเช่นกันเมื่อคุณใช้
- 4) ให้ความช่วยเหลือและแสดงไม่ตรีจิตที่จะทำให้เข้าอบรมใจหมายความว่าเรา จะต้องเรียนรู้ปฏิบัติการของผู้อื่นตัวอย่างเช่นถ้าเรารู้ว่าผู้รับบริการเป็นคนแปลงหน้าเราจะต้องเอาใจใส่เป็นพิเศษต่อความต้องการช่วยเหลือในเรื่องงานที่มาติดต่อสถานที่และคำแนะนำอื่น ๆ เป็นต้น
- 5) ถ้าหากเราใส่ “ยิ้ม” ลงไปในน้ำเสียงหมายความถึงการพูดด้วยน้ำเสียงที่มีไม่ตรีจิตและพร้อมที่จะให้ความช่วยเหลืออย่างไรก็ตามควรหลีกเลี่ยงที่จะให้สัญญาถ้าไม่แน่ใจว่าจะทำได้

6) พนักงานทุกคนสามารถแสดงความมีอิรยาศัยในการทำงานของตนเองให้ดีที่สุด ไม่ว่าพนักงานผู้นั้นจะต้องติดต่อกับผู้รับบริการโดยตรงหรือไม่

7) ควรที่จะช่วยเหลือผู้รับบริการแม้ว่าเราเองสามารถช่วยได้เพียงเล็กน้อยในปัญหานั้นแต่เราอาจขอให้คนอื่นช่วยได้แต่อย่างไรก็ตามอย่าพยายามปัดความผิดให้พ้นตัวเองควรจะยอมรับอย่างอ่อนน้อมและดำเนินการบางอย่างเพื่อแก้ไขความผิดพลาดนั้น

8) เรายังคงต้องมีอิรยาศัยไม่ตรึงต่อเพื่อนร่วมงานของเราด้วยทุกคนจะทำงานร่วมกันได้ดีกว่าถ้าทุกคนไม่ตรึงต่อ กับผู้รับบริการจะสังเกตเห็นได้ชัดว่าบรรยายกาศในการทำงานโดยส่วนรวมมีอิรยาศัยไม่ตรึงต่อ กันไม่ใช่เฉพาะที่เห็นได้จากคนใดคนหนึ่ง

9) ผู้รับบริการมีเหตุผลหลายอย่างที่มาทำการติดต่อกับองค์กรของเราแต่สิ่งหนึ่งที่ผู้รับบริการคาดหวังเสมอว่าจะได้รับการต้อนรับอย่างอบอุ่นและมีไม่ตรึงต่อจากพนักงานถ้าเราให้การต้อนรับเช่นนี้นั้นผู้รับบริการก็จะมีความรู้สึกที่ดีต่อองค์กรของเราโดยส่วนรวมและเกิดความไว้วางใจตามมาด้วยความพอใจในที่สุด

กล่าวโดยสรุปว่าคุณภาพการบริการ หมายถึง ความสามารถในการตอบสนองความต้องการของธุรกิจประเทกการให้บริการ เพาะคุณภาพการให้บริการเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดที่จะสร้างความไว้วางใจให้กับผู้มารับบริการและสร้างความแตกต่างของธุรกิจให้เหนือกว่าคู่แข่งขันได้ การเสนอคุณภาพการให้บริการที่ตรงกับความคาดหวังของผู้รับบริการเป็นสิ่งที่ต้องการทำ ผู้รับบริการจะพอใจเมื่อได้รับสิ่งที่ต้องการ เมื่อผู้รับบริการมีความต้องการ และในรูปแบบที่ต้องการ

2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.5.1 งานวิจัยในประเทศไทย

ศิริวัฒน์ อิตา (2555) ศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ของประชาชนในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยการประยุกต์ใช้แบบจำลองโลจิต (Logit Model) ในการวิเคราะห์สมการด้วยเชิงโลจิสติกส์ (Logistic Regression Analysis) พร้อมทั้งนำทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ คือ แนวคิดเชิงพฤติกรรมผู้บริโภค (Customer Behavior) และทฤษฎีทางการตลาดคือแนวคิดส่วนประสมทางการตลาด (4P's Marketing Mix) มาประยุกต์ใช้ร่วมกันเพื่อใช้เป็นแนวทางกำหนดปัจจัยเพื่อที่อาจจะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของผู้บริโภค นอกจากนี้ยังได้ทำการศึกษากลยุทธ์ส่วนประสมทางการตลาด โดยการวิเคราะห์ส่วนประสมทางการตลาดทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ (Product) ราคา (Price) สถานที่และช่องทางการจัดจำหน่าย (Place) และการส่งเสริมการขาย (Promotion) และทำการศึกษาสภาพการณ์ปัจจุบันของธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่าโดยใช้หลักการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส อุปสรรค (SWOT Analysis) ของสนามฟุตบอลให้เช่า จำนวน 14 แห่ง ในเขตพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

โดยผลการศึกษากลยุทธ์ส่วนประสมทางการตลาด พบว่าธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่า ส่วนใหญ่尼ยมทำพื้นสนามประเภทหญ้าเทียม ที่มีสนามเหมาะสมสำหรับผู้เล่น ฝ่ายละ 5-7 คน นอกจากนี้ยังมีสนามพื้นยางสังเคราะห์และสนามหญ้าธรรมชาติอย่างละ 1 แห่ง ด้วย โดยมีสนามเอ็มอาร์ ซอกเกอร์ อารีนา และสนามเชียงใหม่ยูไนเต็ด เป็นเพียงสองสนามที่มีหลังคาป้องกันแดดหรือป้องกันฝน ทั้งนี้สนามฟุตบอลให้เช่าแต่ละแห่งจะมีร้านจำหน่ายอาหารและเครื่องดื่มและอินเตอร์เน็ต

Wi-Fi ไว้บริการสำหรับผู้ที่รอใช้บริการสนามฟุตบอลอีกด้วยในส่วนของการกำหนดราคาค่าบริการนั้น จะใช้กลยุทธ์การตั้งราคาตามเวลาที่แตกต่างกัน (Peak-Load Pricing) เพื่อเป็นการจูงใจให้ผู้บริโภคเข้ามาใช้บริการมากขึ้นในช่วงที่มีอุปสงค์ต่ำ อย่างช่วงเช้าและช่วงบ่ายที่มักจะมีผู้มาใช้บริการน้อย ในขณะที่ทำเลที่ตั้งของสนามฟุตบอลให้เช่า ส่วนใหญ่จะตั้งอยู่ใกล้กับสถานศึกษาและห้างสรรพสินค้า ซึ่งเป็นจุดที่มีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลักอยู่มาก และในส่วนของการส่งเสริมการขาย ส่วนใหญ่จะเน้นการจัดการแข่งขันชิงแชมป์ประจำสนามรวมทั้งการใช้สิทธิพิเศษแก่ผู้ที่เป็นสมาชิก อย่างการให้ส่วนลด อัตราค่าบริการ หรือการบริการน้ำดื่มฟรี เป็นต้น

สำหรับผลการศึกษาสภาพการณ์ปัจจุบัน ของธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่า พบว่า โดยส่วนใหญ่มีจุดเด่นอยู่ที่สถานที่ตั้งอยู่ใกล้กับกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ซึ่งสะท้อนในการเดินทาง ในขณะที่ข้อด้อยของสนามฟุตบอลให้เช่า โดยส่วนใหญ่แล้วจะไม่มีโครงสร้างหลังคาที่สามารถป้องกันแดดหรือป้องกันฝนได้ ทำให้ช่วงบ่ายที่มีแสงแดดแรง หรือช่วงฤดูฝน อาจทำให้อุปสงค์ต่อการใช้สนามฟุตบอลให้เช่าต่ำ ในส่วนที่ช่วยส่งเสริมในการดำเนินให้ธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่า คือคุณภาพของสนามฟุตบอลให้เช่าที่มีมากกว่าสนามสาธารณะทั่วไป และไม่มีปัญหารื่องแสงสว่าง เพราะสามารถเล่นฟุตบอลในช่วงเวลากลางคืนได้ ในขณะที่อุปสรรคในการดำเนินธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่าอยู่ที่มีการมีสินค้าทดแทนอย่างสนามฟุตบอลสาธารณะให้เลือกอย่างมาก many ซึ่งผู้บริโภคสามารถเปลี่ยนเบียบอรรถประโยชน์ที่ได้รับกับมูลค่าเงินที่ต้องเสียไปทำให้ผู้บริโภคสามารถเปลี่ยนย้ายสนามได้ โดยที่ไม่มีต้นทุนในการเปลี่ยนย้ายสนาม (Switching Cost)

ในด้านการศึกษาถึงปัจจัยที่มีต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าของผู้บริโภคนั้น เป็นการประมวลผลด้วยโปรแกรม SPSS Version 16.0 จากข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามจำนวน 387 ตัวอย่าง ซึ่งมีลักษณะทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่จะเป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่มีอายุ 21-25 ปี และมีรายได้เฉลี่ยไม่เกิน 5,000 บาทต่อเดือน ซึ่งผลวิเคราะห์ความสัมพันธ์ในรูปแบบ สมการถดถอยเชิงโลจิสติกส์ (Logistic Regression Analysis) พบว่า ณ ระดับนัยสำคัญ 0.05 ปัจจัยที่มีต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ได้แก่ 1) ปัจจัยด้านอาชีพ คือ นักเรียนนักศึกษา และพนักงานบริษัทเอกชน โดยมีผู้ที่ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัวเป็นกลุ่มอ้างอิง 2) ปัจจัยด้านความชื่นชอบประเภทของสนามฟุตบอล คือผู้ที่ชื่นชอบสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โดยมีผู้ที่ชื่นชอบสนามฟุตบอลพื้นคอนกรีตเป็นกลุ่มอ้างอิง 3) ปัจจัยด้านรายได้ต่อเดือน 4) ปัจจัยความถี่ในการเล่นฟุตบอลต่อสัปดาห์ 5) ปัจจัยช่วงเวลาที่เริ่มเล่นฟุตบอล และ 6) ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผู้ให้บริการ คือ การมีหลังคาป้องกันแดด และป้องกันฝน

ผลจากการศึกษาข้างต้นทำให้ผู้บริโภคได้ทราบข้อมูล เบื้องต้นของสนามฟุตบอลให้เช่า ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นทางเลือกในการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า นอกจากนี้ทำให้ผู้ประกอบการเดิม และผู้ประกอบการใหม่ได้ทราบถึงพฤติกรรมการเล่นฟุตบอล และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ในเขตพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อนำข้อมูลเหล่านี้ไปประยุกต์ใช้ประกอบการตัดสินใจในการพัฒนาและปรับปรุงธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่า ให้เป็นที่พึงพอใจแก่ผู้ใช้บริการในอนาคต

นบบงกช นฤชานุภัทรรัฐ (2554) ศึกษาเรื่องปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคลและปัจจัยทางด้านส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อพฤติกรรมการสนามฟุตบอลให้เช่าของผู้ใช้บริการใน

กรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ประชากรเพศชายที่ใช้หรือเคยใช้บริการ สนามฟุตบอลให้เช่า จำนวน 400 ตัวอย่าง โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวมรวมข้อมูล คือ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ และการทดสอบสมมติฐานโดยใช้สถิติ Chi-Square จากการวิจัยพบว่า

1) ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่อายุ 26 ปีขึ้นไป การศึกษาระดับปริญญาตรี มีอาชีพ เป็นลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน รายได้เฉลี่ยระหว่าง 20,001-30,000 บาทต่อเดือน และส่วนใหญ่มีสถานภาพโสด

2) ด้านความคิดเห็นของ ปัจจัยส่วนประสมของการตลาด พบร้า ประเด็นด้านผลิตภัณฑ์ และบริการ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ให้ความสำคัญกับ สนามหญ้าเทียมและสนามในร่มมากที่สุด สิ่งอำนวยความสะดวกหรือบริการอื่นๆ ที่ทางสนามควรมีมากที่สุด คือ ร้านขายอาหารเครื่องดื่ม และส่วนใหญ่ให้ความสำคัญในการเลือกใช้สนามฟุตบอลให้เช่ากับคุณภาพของสนาม คุณภาพของหญ้า มากที่สุด

ด้านราคา พบร้า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่คำนึงถึงราคาก่าเช่าของสนามที่มี ความเหมาะสมเมื่อเทียบกับคุณภาพของสนาม

ด้านสถานที่และช่องทางการจัดจำหน่าย พบร้า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ จองสนามผ่านทางโทรศัพท์ โดยการเลือกใช้สนามฟุตบอลส่วนใหญ่จะเลือกทำเลที่ตั้งของสนาม

ด้านการส่งเสริมการตลาดพบร้า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่สนใจการส่งเสริม การตลาดแบบแคมป์aign จำนวนมากซึ่งมองฟรีมากที่สุด และการเลือกใช้สนามฟุตบอลด้านการส่งเสริม การตลาดโดยส่วนใหญ่จะคำนึงถึงการให้ส่วนลดต่าง ๆ มากที่สุด

3) ด้านพฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า พบร้า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความถี่ในการเช่า 1-2 ครั้ง/สัปดาห์ จำนวน 2 ชั่วโมง มาใช้ บริการ วันจันทร์-วันศุกร์ ในช่วงเวลา 20.00-24.00 น. เหตุผลที่สำคัญที่สุดที่เลือกใช้บริการสนาม ฟุตบอลให้เช่าเพื่อการออกกำลังกาย และส่วนใหญ่มีเพื่อนเป็นผู้มีอิทธิพลในการตัดสินใจเลือกใช้สนาม ฟุตบอลให้เช่า

ผลทดสอบสมมติฐานด้วยวิธีการทางสถิติ พบร้า

3.1) ลักษณะส่วนบุคคลได้แก่ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ต่อเดือน สถานภาพสมรส ของผู้ใช้บริการ มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าของผู้ใช้บริการ ในเกือบทุกพฤติกรรม ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

3.2) ปัจจัยส่วนประสมด้านการตลาดผลิตภัณฑ์และบริการ ด้านสถานที่และช่อง ทางการจัดจำหน่ายด้านการส่งเสริมการตลาดที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ของผู้ใช้บริการในเกือบทุกพฤติกรรมที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

เพชร นาคศิริ (2554) ได้ศึกษาเรื่องการจัดการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มใน กรุงเทพมหานครและปริมณฑล และ เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้ใช้บริการสนาม ฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จำแนกตามขนาดของสนามฟุตบอล และรายได้ โดยใช้แบบสัมภาษณ์กึ่งโครงสร้างทำการสัมภาษณ์เชิงลึกกลุ่มผู้บริหารสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ในร่มในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จำนวน 6 คน และนำข้อมูลจากการสัมภาษณ์มาถอดความ และสรุปตามประเด็นที่ศึกษา นอกจากนี้ยังมีการใช้แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ

ธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจำนวน 419 คน นำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ การหาร้อยละ หาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การเปรียบเทียบความแตกต่างของความพึงพอใจระหว่างสนามขนาดใหญ่ สนามขนาดเล็กโดยใช้ค่าที-test) ในการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างอาชีพ และรายได้ของผู้ใช้บริการโดยใช้ค่าเอฟ (F-test) ผลการศึกษาวิจัยพบว่า

1) ผู้บริหารธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มมีความคิดเห็นเกี่ยวกับรายการในการจัดการ ด้านบุคลากรว่ามีบุคลากรเพียงพอและ มีการจ้างงานจากประสบการณ์มากกว่าการจบตรงสายงาน ด้านการเงิน และงบประมาณ สนามฟุตบอลมีรายได้เป็น 3 ส่วนหลักได้แก่ ค่าเช่าสนามฟุตบอล ค่าจัดกิจกรรมพิเศษ และรายรับจากผู้สนับสนุนทำให้มีสภาพคล่องสูง ด้านวัสดุอุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวก มีการจัดวัสดุอุปกรณ์ให้บริการ ยังมีบริการเสริมพิเศษ และมีบริการสิ่งอำนวยความสะดวกขึ้นพื้นฐาน ด้านการประชาสัมพันธ์ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์เตอร์เน็ต และผู้ใช้บริการบอกต่อ

2) ผู้บริหารธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มมีความคิดเห็นเกี่ยวกับกระบวนการจัดการ ด้านการวางแผน ความมีการวางแผนระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว โดยสนามขนาดใหญ่ แผนจะค่อนข้างยืดหยุ่นส่วนสนามขนาดใหญ่ แผนจะชัดเจนเป็นระบบในด้านการจัดองค์กร สนามขนาดเล็กไม่มีระบบการวางแผนองค์กรที่ตายตัว ในขณะที่สนามขนาดใหญ่จะเป็นฝ่ายชัดเจนผู้บริหาร เปิดโอกาสให้บุคลากรสามารถแสดงความคิดเห็นได้ตลอด ด้านการประเมินผลมีการประเมินผลเป็นรายเดือนและรายปีในที่ประชุม

3) ผู้ที่มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ผู้ใช้บริการส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 22-30 ปี มีความพึงพอใจในด้านภาพรวม ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านสถานที่ ให้บริการ ด้านการส่งเสริมการตลาด ด้านบุคลากร ด้านกระบวนการให้บริการ และด้านการสร้างและนำเสนอลักษณะทางกายภาพ อุปกรณ์ในระดับมากค่าเฉลี่ยเป็น 3.02, 3.08, 3.15, 2.97, 2.87, 3.01, 3.14 และ 3.00 ตามลำดับ

4) การทดสอบสมมติฐาน โดยใช้การทดสอบค่า “t” ส่วนประสมทางการตลาดของผู้ใช้บริการสนามกีฬาฟุตบอลในร่ม จำแนกตามขนาดสนาม พบร่วมกับความพึงพอใจแตกต่างกันเกือบทุกด้านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เว้นด้านผลิตภัณฑ์

5) ในการเปรียบเทียบความพึงพอใจโดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวตามอาชีพ พบร่วมกับความแตกต่างในเกือบทุกด้าน เว้นด้านสถานที่ ให้บริการ ด้านบุคลากรและด้านรวมเปรียบเทียบความพึงพอใจจำแนกตามรายได้พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเกือบทุกด้านเว้นด้านผลิตภัณฑ์และด้านกระบวนการให้บริการ

วิวิธ เสนาวัตร (2555) ได้ศึกษาเรื่องการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในเขตกรุงเทพมหานคร และเพื่อสร้างรูปแบบการให้บริการที่มีประสิทธิผลของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในเขตกรุงเทพมหานคร เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบด้วย แบบสอบถามและการสัมภาษณ์กลุ่มอยู่ประชากรเป้าหมายได้แก่กลุ่มผู้ให้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในเขตกรุงเทพมหานคร การสุ่มกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้มาจาก การสุ่มเลือกแบบเจาะจงจากผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในเขตกรุงเทพมหานคร

จำนวน 569 คน สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อทดสอบสมมติฐานใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว เมื่อพิจารณาความแตกต่างทำการทดสอบรายคู่โดยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe' Method) และการค้นหาปัจจัยเพื่อกำหนดรูปแบบในการให้บริการใช้วิธีการวิเคราะห์องค์ประกอบ พบร่วมกันที่มีผลต่อการตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในเขตกรุงเทพมหานคร มีทั้งหมด 9 ปัจจัย ได้แก่ ปัจจัยด้านสนับสนุนการให้บริการ ปัจจัยด้านหลักฐานทางกายภาพและกระบวนการปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ปัจจัยด้านบุคลากรปัจจัยด้านราคากลางปัจจัยด้านความเหมาะสมของกิจกรรมปัจจัยด้านความสะอาดของสถานที่ และปัจจัยด้านช่องทางการตลาด และเมื่อนำปัจจัยทั้งหมดมาพิจารณาแยกส่วนตามน้ำหนักองค์ประกอบ สามารถกำหนดรูปแบบการให้บริการที่มีประสิทธิผลของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในเขตกรุงเทพมหานครเรียกว่า PRO-D Model ซึ่งประกอบด้วย P-Model เป็นการบริหารจัดการสนามอย่างมืออาชีพ(professionally field Management: P) R-Model เป็นรูปแบบที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการจัดกิจกรรมนันทนาการให้บริการลูกค้าและผู้ติดตาม (recreation Activities: R) O-Model เป็นรูปแบบที่เกี่ยวกับการดำเนินงานให้บริการลูกค้าด้วยหัวใจ (Service Oriented: O) D-Model เป็นรูปแบบที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมส่งเสริมการตลาดอย่างต่อเนื่องและหลากหลาย (Dynamic Promotion: D)

พชิระวัสดุ ไชยวน (2554) การศึกษาเรื่องความเป็นไปได้ในการเปิดธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม กรณีศึกษา ในเขต ตำบลเขารูปข้า อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา โดยวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการเปิดธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มว่ามีความคุ้มค่าในการลงทุนหรือไม่ ซึ่งเราจะพิจารณาโดยดูจากค่า NPV, IRR, DPB, BCR เป็นเครื่องชี้วัดความคุ้มค่าในการลงทุนของโครงการ โดยในการศึกษาจะกำหนดให้ตัวแปรด้านรายรับหรือรายจ่ายเปลี่ยนแปลงไป โดยจะแบ่งออกเป็น 3 กรณี ดังนี้ กรณีที่ 1 งบกระแสเงินสด กรณีที่ 2 งบกระแสเงินสด ต้นทุนเพิ่ม 10 % กรณีที่ 3 งบกระแสเงินสด ผลตอบแทนลด 10 % กรณีที่ 4 งบกระแสเงินสด ต้นทุนเพิ่ม 10 % ผลตอบแทนลด 10 %

เมื่อตัวแปรเปลี่ยนแปลงไปจะส่งผลกระทบต่อความคุ้มค่าในการลงทุนหรือไม่ ซึ่งพิจารณาโดยวิเคราะห์ความอ่อนไหวของโครงการ (Sensitivity Analysis) เป็นการวิเคราะห์เพื่อดูผลกระทบต่อความอ่อนไหวของโครงการ ว่าคุ้มค่าแกการลงทุนหรือไม่

1) ศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการเปิดธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม ในเขต ตำบลเขารูปข้า อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

2) ศึกษาถึงความต้องการของผู้บริโภคสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม ในเขตตำบลเขารูปข้า อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

ผลการศึกษาพบว่า

กรณีที่ 1 โครงการใช้เงินลงทุน 2,321,836 บาท อัตราผลตอบแทนรวมเท่ากับ 6,430,442 บาท มูลค่าปัจจุบันสุทธิเท่ากับ 890,044 บาท อัตราส่วนของผลตอบแทนต่อต้นทุนเท่ากับ 1.16 อัตราผลตอบแทนภายในโครงการเท่ากับร้อยละ 22.01 มีค่ามากกว่าอัตราคิดลด ที่นำมาใช้ในโครงการนี้เท่ากับร้อยละ 8.85 ระยะเวลาคืนทุนคิดลดเท่ากับ 3 ปี 6 เดือน

กรณีที่ 2 งบกระแสเงินสด ต้นทุนเพิ่ม 10 % มูลค่าปัจจุบันสุทธิเท่ากับ 564,776 บาท อัตราส่วนของผลตอบแทนต่อต้นทุนเท่ากับ 1.1 อัตราผลตอบแทนภายในโครงการเท่ากับร้อยละ 17.37

มีค่ามากกว่าอัตราคิดลดที่นำมาใช้ในโครงการนี้เท่ากับร้อยละ 8.85 ระยะเวลาคืนทุนคิดลดเท่ากับ 3 ปี 11 เดือน

กรณีที่ 3 งบกระแสเงินสด ผลตอบแทนลด 10 % มูลค่าปัจจุบันสุทธิเท่ากับ 247,000 บาท อัตราส่วนของผลตอบแทนต่อต้นทุนเท่ากับ 1.04 อัตราผลตอบแทนภายในโครงการเท่ากับร้อยละ 12.67 คามากกว่าอัตราคิดลดที่นำมาใช้ในโครงการนี้เท่ากับร้อยละ 8.85 ระยะเวลาคืนทุนคิดลดเท่ากับ 4 ปี 6 เดือน

กรณีที่ 4 งบกระแสเงินสด ต้นทุนเพิ่ม 10 % ผลตอบแทนลด 10 % มูลค่าปัจจุบันสุทธิเท่ากับ -78,268 บาท อัตราส่วนของผลตอบแทนต่อต้นทุนเท่ากับ 0.99 อัตราผลตอบแทนภายในโครงการเท่ากับร้อยละ 7.61 มีค่าน้อยกว่าอัตราคิดลดที่นำมาใช้ในโครงการนี้เท่ากับร้อยละ 8.85 ระยะเวลาคืนทุนคิดลดไม่มีคืนทุน

จึงสามารถสรุปได้ว่าการลงทุนเปิดธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในเขตตำบลเขารูปช้างอำเภอเมือง จังหวัดสงขลานั้นให้ผลตอบแทนที่คุ้มค่าต่อการลงทุนเนื่องจากผ่านเกณฑ์ทางการเงินทั้งหมวดและอยู่ในระดับที่ดี และถึงแม้ว่าในอนาคตอาจจะเกิดเหตุการณ์ต้นทุนสูงขึ้นก็ตามโครงการนี้ก็ยังให้ผลตอบแทนที่ดีและยังอยู่ในระดับที่น่าพอใจ ทั้งนี้ควรมีการเฝ้าระวังในการดำเนินกิจการให้เป็นไปอย่างรัดกุมเนื่องจากหากโครงการมีรายรับลดลงและต้นทุนเพิ่มสูงขึ้นในขณะเดียวกันแล้วจะทำให้โครงการเกิดการขาดทุนได้

การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนของธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในครั้งนี้ได้ทำการศึกษาในช่วงปี 2555 ข้อมูลต้นทุนในการลงทุนที่ใช้ในการศึกษาเป็นต้นทุนจริงที่เกิดขึ้นปีที่ทำการศึกษา ดังนั้นผู้ที่สนใจจะลงทุนในโครงการลักษณะนี้จะต้องมีการปรับต้นทุนในการลงทุนให้สอดคล้องกับราคาก่าใช้จ่ายดำเนินการต่าง ๆ ที่ได้ปรับราคาให้เหมาะสมตามสภาพปัจจุบันและที่สำคัญการพัฒนาสนามให้มีมาตรฐานที่มีความแตกต่างจากสนามอื่น

สำหรับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะความต้องการของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มลูกค้าให้ความสำคัญกับบริการด้านสนามฟุตบอล เช่น ห้องน้ำ ห้องอาบน้ำห้องแต่งตัวมีจำนวนเพียงพอและสะอาด พนักงานสามารถให้คำแนะนำได้อย่างถูกต้องแม่นยำ เป็นต้น ยังเสนอแนะเรื่องความมีการจัดการแข่งขันอย่างสม่ำเสมอ

สำหรับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการศึกษาวิจัยการประเมินโครงการธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม ในครั้งต่อไปผู้ศึกษาเห็นว่าควรจะมีแบบสอบถามของผู้ประกอบการเพื่อเป็นแนวทางในการศึกษาความเป็นไปได้ของการเปิดธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มเพื่อได้ทราบถึงปัญหาอุปสรรคในด้านของผู้ประกอบการธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มสามารถนำการศึกษาดังกล่าวมาทำการปรับปรุงธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มต่อไป

อาทิตย์ พาหิรัญ (2554) ศึกษาเรื่องปัจจัยส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อคนวัยทำงานในการเลือกสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในจังหวัดเชียงใหม่ การเก็บรวมรวมข้อมูลใช้แบบสอบถาม 300 ชุด จากสนามฟุตบอลให้เช่าในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 14 แห่ง ได้แก่ สนามแรงดี สนามล้านนา เอฟซี สนามอีกซีไซท์ สนาม มร.ซอกเกอร์ อาเรนา สนามไนซ์เพลซ สนามฟลอร์ชา ช็อคเกอร์ คลับ สนามเชียงใหม่อารีนา สนามซีเอ็มไอ สนามรีแล็กซ์ สนามช่างเคียน เอฟซี สนาม

เชียงใหม่ ยูไนเต็ด สนามเออฟซี ตอนจัน สนามแอร์พอร์ต เออฟซี และสนามหมู่บ้านตาลฟ้า ทำการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามโดยการใช้สถิติเชิงพรรณนา ประกอบด้วยความถี่ ร้อยละ และค่าเฉลี่ย

ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกือบทั้งหมดเป็นเพศชาย อายุระหว่าง 20-30 ปี การศึกษาส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับปริญญาตรี ประกอบอาชีพเป็นพนักงานของบริษัทเอกชน มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนไม่เกิน 10,000 บาท ส่วนใหญ่ใช้บริการที่ สนามลานนาเออฟซี และสนามแรงดี ในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน ใช้บริการช่วง 18.01-21.00 ของวันเสาร์ ใช้บริการประมาณ 1-2 ชั่วโมงครั้ง เดือนละ 3-4 ครั้ง โดยในแต่ละครั้งเสียค่าใช้จ่าย 1,001-1,500 บาท กิจกรรมเป็นกีฬาอีกหนึ่งที่ชื่นชอบ รองจากกีฬาฟุตบอล เพื่อสนับสนุนร่วมในการตัดสินใจเลือกใช้บริการและเป็นแหล่งที่มาข้อมูลสนามฟุตบอลหญ้าเทียมมากที่สุด

ปัจจัยส่วนประสมการตลาดบริการ มีความสำคัญต่อการเลือกใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมในระดับมากทุกด้านเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยคือ ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย ปัจจัยด้านสิ่งมีตัวตน ที่ม่องเห็นได้ที่เข้ามาเกี่ยวข้องกับการบริการ ปัจจัยด้านการบวนการ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ปัจจัยด้านราคา ปัจจัยด้านบุคลากรบริการ และปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด

ปัจจัยอย่างที่มีความสำคัญต่อการเลือกใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า 10 อันดับแรกซึ่งผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญด้วยค่าเฉลี่ยอันดับมาก เรียงตามลำดับค่าดังนี้ การคุณภาพ สะอาด แสงสว่างภายในสนามฟุตบอล อยู่ใกล้แหล่งชุมชน มีตัวเลือกที่หลากหลาย สำหรับผู้เช่า ความสะอาด ความสวยงามทั่วไปบริเวณสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ราคาก่าเช่าสนาม พื้นผิดสนามฟุตบอลหญ้าเทียม มีห้องน้ำ ห้องอาบน้ำ ห้องแต่งตัวไว้บริการ ความปลอดภัยในสนามฟุตบอล และลักษณะของหญ้าเทียม

ชัชวาลย์ ใหม่จันทร์ (2554) การศึกษารังนีมี 3 วัตถุประสงค์คือ 1) เพื่อศึกษาถึงลักษณะที่ทั่วไปและพฤติกรรมการเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในจังหวัดเชียงใหม่ 2) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในจังหวัดเชียงใหม่ และ 3) เพื่อศึกษาถึงความพึงพอใจต่อการเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในจังหวัดเชียงใหม่

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูลปฐมภูมิที่เก็บรวบรวมจากแบบสอบถาม เลือกกลุ่มตัวอย่างโดยวิธีการยามาเน เมื่อได้จำนวนกลุ่มตัวอย่างจะทำการสุ่มตัวอย่างแบบสั่นหลังจากได้จำนวนกลุ่มตัวอย่างในแต่ละสนามแล้วใช้วิธีสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญจากผู้ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 6 สนาม รวมจำนวนทั้งสิ้น 258 ราย และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ประกอบด้วยสถิติเชิงพรรณนา และการจัดลำดับความสำคัญโดยอาศัยมาตรฐานวัดแบบประเมินค่า (Rating Scale) ตามแนวคิดของลิกเกอร์ท (Likert Scale)

ผลการศึกษาลักษณะที่ทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 258 ราย พบร่วมกันในเพศชาย อายุระหว่าง 20-30 ปี ประกอบอาชีพ รับราชการหรือรัฐวิสาหกิจ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี มีรายได้ต่อเดือนระหว่าง 10,000-15,000 บาท

ผลการศึกษาพฤติกรรมของกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมเพื่อออกกำลังกาย โดยมีความถี่ในจังหวัดเชียงใหม่ พบร่วมกันในเพศชาย อายุระหว่าง 20-30 ปี ประกอบอาชีพ รับราชการหรือรัฐวิสาหกิจ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี มีรายได้ต่อเดือนระหว่าง 10,000-15,000 บาท

การมาใช้บริการเดือนละ 1-5 ครั้ง และมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมกับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคณะนิยมมาใช้บริการในวันเสาร์ ช่วงเวลาระหว่าง 18.01-24.00 น. สำหรับการเดินทางมาใช้บริการสนามกีฬาฟุตบอลหญ้าเทียม ส่วนใหญ่เดินทางมาโดยรถยนต์ โดยมีค่าใช้จ่ายในการเดินทางไม่เกิน 100 บาท มีค่าใช้จ่ายในการใช้บริการสนามฟุตบอล ไม่เกิน 100 บาทต่อครั้ง และมีค่าใช้จ่ายด้านอาหาร และเครื่องดื่ม ไม่เกิน 100 บาทต่อครั้ง ทั้งนี้ ผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมส่วนใหญ่ รู้จักสนามฟุตบอลหญ้าเทียมจากคำแนะนำของเพื่อนหรือบุคคลอื่นมากที่สุด และผู้มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมมากที่สุดคือกลุ่มเพื่อน

ผลการศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีอิทธิพลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในจังหวัดเชียงใหม่ พบรากลุ่มตัวอย่างผู้ใช้บริการให้ความสำคัญในสามลำดับแรก คือ ปัจจัยด้านสถานที่จัดจำหน่าย รองลงมาคือปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์และบริการ และปัจจัยด้านราคาเป็นลำดับสุดท้าย โดยทั้งสามปัจจัยมีระดับความสำคัญของปัจจัยอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง

ผลการศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในจังหวัดเชียงใหม่ พบรากลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจ แต่ละปัจจัยในลำดับหนึ่ง ดังนี้ ด้านผลิตภัณฑ์และบริการคือ มีห้องน้ำ ห้องอาบน้ำ ห้องแต่งตัวให้บริการ ด้านราคา คือ ราคาค่าใช้บริการสนามมีความเหมาะสมด้านสถานที่และการจัดจำหน่ายคือ ทำเลที่ตั้งสะดวกต่อการเดินทางและหารถรับจ้างได้ง่าย ด้านการส่งเสริมการตลาด คือ การมีส่วนลดราคាបิเศษ ด้านบุคลากรคือ ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความสุภาพในการให้บริการ

รุจิพจน์ อินทร์สุวรรณ (2555) ศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการใช้บริการที่ศูนย์ออกกำลังกาย อนันต์ไลน์ พิสเนส ของผู้บริโภคในกรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างของการวิจัยคือ ผู้ที่ใช้บริการที่ศูนย์ออกกำลังกาย อนันต์ไลน์ พิสเนส จำนวน 280 คน โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวมรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที่ และการทดสอบ ไค-สแควร์

ผลการวิจัยพบว่าผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุต่ำกว่าหรือเท่ากับ 35 ปี มีการศึกษาระดับปริญญาตรี เป็นพนักงานบริษัทเอกชน มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ในช่วงน้อยกว่าหรือเท่ากับ 2,0000 บาท ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่จะใช้บริการที่ศูนย์ออกกำลังกาย อนันต์ไลน์ พิสเนส มีความถี่ในการใช้บริการ 4-5 ครั้ง/สัปดาห์ โดยเลือกประเภทการออกกำลังกายแบบบริหารกล้ามเนื้อ ส่วนมาเข้ามาใช้บริการวันธรรมด้า ช่วงเวลา 19.01-22.00 และมีความพึงพอใจในด้านสถานที่ตั้งมากกว่าด้านอื่น ผู้ซึ่งให้ความสำคัญเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด ในด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านบุคลากร ด้านลักษณะทางกายภาพ และด้านกระบวนการบริการระดับมาก

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 พบว่า

- 1) ความถี่ในการมาใช้บริการ มีความสัมพันธ์กับ ช่องทางการจัดจำหน่าย การส่งเสริมการตลาด ด้านบุคลากร ลักษณะทางกายภาพ และด้านกระบวนการ
- 2) ประเภทของบริการที่ใช้มีความสัมพันธ์กับ เพศ และช่องทางการจัดจำหน่าย
- 3) วันที่เข้ามาใช้บริการ มีความสำคัญกับระดับการศึกษา อาชีพ ราคา และการส่งเสริมการตลาด

4) ช่วงเวลาที่เข้ามาใช้บริการ มีความสัมพันธ์กับ อายุ อาชีพ รายได้ และการส่งเสริมการตลาด

5) ความพึงพอใจในการใช้บริการ มีความสัมพันธ์กับ อายุ อาชีพ ผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านลักษณะทางกายภาพ และด้านกระบวนการ

ศิริวัฒน์ บุญเชื้อ (2554) การศึกษาครั้งนี้มี 3 วัตถุประสงค์คือ 1) เพื่อศึกษา พฤติกรรมการเลือกใช้บริการสนามกอล์ฟของผู้ใช้บริการในจังหวัดเชียงใหม่ 2) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มี อิทธิพลต่อการเลือกใช้บริการสนามกอล์ฟของผู้ใช้บริการในจังหวัดเชียงใหม่ และ 3) เพื่อศึกษาความ พึงพอใจต่อการเลือกใช้บริการสนามกอล์ฟของผู้ใช้บริการในจังหวัดเชียงใหม่

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูลปฐมภูมิที่เก็บรวบรวมจากการสัมภาษณ์โดยใช้ แบบสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างที่เลือกมาแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratify Random Sampling) จาก ผู้ใช้บริการสนามกอล์ฟ จำนวน 8 สนาม ในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 370 ราย การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ สถิติเชิงพรรณนา การทดสอบโคสแควร์ และการจัดการจัดลำดับความสำคัญที่อาศัยมาตรวัดแบบ ประเมินค่า (Rating Scale) ตามแนวคิดของลิกิร์ท (Likert Scale)

ผลการศึกษาลักษณะทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้บริการสนามกอล์ฟ พบรากลุ่ม ตัวอย่างส่วนใหญ่เลือกใช้สนามกอล์ฟланนา มีอาชีพเป็นเจ้าของกิจการ/นักธุรกิจ มีรายได้ต่อเดือน ระหว่าง 30,000-50,000 บาท และเป็นสมาชิกของสนามกอล์ฟланนา

ผลการศึกษาพฤติกรรมการเลือกใช้สนามกอล์ฟ ของกลุ่มตัวอย่างฯ พบรากลุ่ม ตัวอย่างฯ เลือกใช้สนามกอล์ฟланนา มาก โดยมีความถี่ในอัตรา 1-5 ครั้งต่อเดือน วันที่นิยมเล่นกอล์ฟ คือ วันเสาร์กับวันอาทิตย์ ในช่วงระยะเวลา 06.00-12.00 น. แต่ละครั้งจะมีเวลาเฉลี่ยในการใช้บริการ สนามกอล์ฟต่อครั้ง มากกว่า 6 ชั่วโมง และส่วนใหญ่มาใช้บริการสนามกอล์ฟกับเพื่อน/กลุ่มเพื่อน

ผลการศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการเลือกใช้สนามกอล์ฟ ของกลุ่มตัวอย่างฯ พบรากลุ่มตัวอย่างฯ ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญปัจจัยส่วนผสมการตลาดทั้ง 5 ปัจจัย ในระดับปานกลางเรียงตามลำดับความสำคัญดังต่อไปนี้คือ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ปัจจัยด้านการสร้าง และการนำเสนอลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยด้านบุคลากร ปัจจัยด้านราค และปัจจัยด้านการส่งเสริม การตลาด

ผลการทดสอบโคสแควร์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ของตัวแปรส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการ ใช้บริการสนามกอล์ฟนั้น พบรากลุ่มตัวแปรที่มีนัยสำคัญ ณ ระดับนัยสำคัญ 0.05 นั้น ได้แก่ ตัวแปร เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้ มีความสำคัญต่อพฤติกรรมการใช้บริการสนามกอล์ฟ ขณะที่ ตัวแปรที่ไม่มีความสัมพันธ์ คือ ค่าใช้จ่ายค่ารีนพรีโดยเฉลี่ยต่อครั้ง

ผลการศึกษาความพึงพอใจต่อการเลือกใช้บริการสนามกอล์ฟ ของกลุ่มตัวอย่างฯ พบรากลุ่มตัวอย่างฯ มีระดับความพึงพอใจกับปัจจัยส่วนผสมการตลาดทั้ง 5 ปัจจัย ในระดับปาน กลางเรียงตามลำดับความพึงพอใจดังนี้ คือ ปัจจัยด้านบุคลากร ปัจจัยด้านการสร้างและนำเสนอ ลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ และปัจจัยด้านราคา

ศักดิ์พัฒน์ วงศ์ไกรศรี (2556) ศึกษาถึงปัจจัยที่ส่งผลต่อความตั้งใจในการใช้บริการ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในเขตกรุงเทพมหานคร โดยศึกษาในด้านส่วนประสมทาง การตลาดแบบ 4'Cs ส่วนประสมทางการตลาดแบบ 4'Fs การโฆษณาทางสังคมออนไลน์และกิจกรรม

การตลาดโดยใช้แบบสอบถามปลายปิดในการเก็บรวมรวมข้อมูลจากลูกค้าของสนามฟุตบอลหญ้าเทียม จำนวน 250 ราย ที่เข้าใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในเขตกรุงเทพมหานคร สัตติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ สัตติเชิงพรรณนา ได้แก่ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัตติเชิงอนุमานที่ใช้ทดสอบสมมติฐาน คือการวิเคราะห์การทดสอบโดยใช้พหุผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุน้อยกว่า 21 ปี มีการศึกษาระดับปริญญาตรีเป็นนักเรียนหรือนักศึกษา มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนน้อยกว่า 25,000 บาท และผลการทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยกิจกรรมการตลาด ด้านกิจกรรมสิทธิพิเศษ ($\beta = 0.596$) ส่งผลต่อความตั้งใจในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในเขตกรุงเทพมหานครมากที่สุด รองลงมา ได้แก่ ปัจจัยการโฆษณาทางสังคมออนไลน์ ($\beta = 0.495$) ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดแบบ 4'Cs ด้านความสะดวกในการซื้อ ($\beta = 0.280$) ด้านความต้องการของผู้บริโภค ($\beta = 0.214$) ปัจจัยกิจกรรมการตลาด ด้านการตลาดเชิงกิจกรรม ($\beta = 0.204$) ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดแบบ 4'Fs ด้านการตลาดแบบเพื่อนหรือปากต่อปาก ($\beta = 0.194$) และด้านหน้าตาชื่อเสียง ($\beta = 0.139$) ตามลำดับ โดยที่ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดแบบ 4'Cs ด้านต้นทุนของผู้บริโภค ด้านการสื่อสาร ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดแบบ 4'Fs ด้านการตลาดแบบครอบครัว และด้านการตลาดแบบโซคัลไม่ส่งผลต่อความตั้งใจในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในเขตกรุงเทพมหานคร

2.5.2 งานวิจัยในต่างประเทศ

Indoor Soccer Facility Business Plan (2011) ศึกษาเรื่อง แผนธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ผลการศึกษา พบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ด้านผลิตภัณฑ์ และบริการ มากที่สุด รองลงมาคือ การบริหาร การตลาด การตั้งราคา และการเงิน

US Soccer Foundation (2007) ศึกษาเรื่องปัจจัยที่ส่งผลต่อการสร้างธุรกิจสนามฟุตบอลให้เช่า ผลการศึกษา พบว่า ปัจจัยสำคัญที่ผู้ประกอบการต้องวิเคราะห์ก่อนที่จะสร้างสนามฟุตบอลให้เช่า ได้แก่ ปัจจัยพื้นฐานของผู้ใช้บริการทั่วไป (อายุ เพศ รายได้ เวลาในการเล่น เป็นต้น) ศึกษาและวิเคราะห์ถึงสนามฟุตบอลหญ้าเทียมที่เป็นคู่แข่งทางธุรกิจ สร้างกลยุทธ์ทางการตลาดที่ได้เด่นและมีเอกลักษณ์เป็นของตนเอง เช่น สร้าง Mascot เป็นต้น

McPherson (2007) ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ผลการศึกษา พบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อการใช้บริการ คือ ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับความสะดวก มีสิ่งอำนวยความสะดวกครบครัน มีความเป็นส่วนตัว และปัจจัยด้านสภาพภูมิอากาศที่ส่งผลต่อการใช้บริการ คือ ที่ตั้งของสถานที่ต้องมีอากาศถ่ายเทที่ดี สนามควรหันไปทางทิศเหนือหรือทิศใต้เท่านั้นเพื่อแสงแดดจะได้ไม่ส่องเข้าสู่ระดับสายตาผู้ใช้บริการในสนามฟุตบอล

อันเดอร์คาร์บอน尼 (Andrea Carboni, 2005) ศึกษาเรื่องรูปแบบพฤติกรรมการเลือกที่พักของนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ ที่เดินทางมายังประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเลือกที่พัก เปรียบเทียบระหว่างที่พักที่ถูกจัดให้เป็นที่พักเพื่อธุรกิจ ท่องเที่ยว (Regulated Accommodation) เช่น โรงแรม รีสอร์ท กับที่พักที่ไม่ได้ถูกจัดเพื่อธุรกิจ ท่องเที่ยวเฉพาะ (Non-Regulated Accommodation) โดยกำหนดของที่พักประเภทนี้ ดังต่อไปนี้ บ้านของตนเอง บ้านเช่า บ้านญาติ บ้านเพื่อน และ Motor House โดยเก็บข้อมูลจากการออกแบบสอบถามและวิเคราะห์ผลโดยใช้เครื่องมือทางสถิติคือ Binary Logit Model

ผลการศึกษาพบว่ามักท่องเที่ยวที่เลือกที่พักประเภท Non-Regulated Accommodation จะมีวัตถุประสงค์เพื่อมาเยี่ยมญาติหรือเพื่อน มีระยะเวลาพักมากกว่า 2 อาทิตย์ และมีค่าใช้จ่ายประจำวันต่ำในส่วนของนักท่องเที่ยวที่เลือกที่พักประเภท Regulated Accommodation มักจะเดินทางเพียงลำพังการใช้จ่ายอยู่ในระดับสูง และมีวัตถุประสงค์ในการมาทำธุรกรรมเป็นหลัก

จากการศึกษาถึงแนวคิดและทุกภูมิปัญญาจึงขอสรุปว่าการตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลที่มีต่อการใช้บริการจะต้องเกิดจากกระบวนการในการรับรู้ การประเมินผลที่ตอบสนองความต้องการในด้านต่าง ๆ และเกิดจากปัจจัยที่อยู่ภายนอก เช่น กิจกรรมทางด้านการตลาดของผู้ประกอบการ ก็เป็นปัจจัยที่จะส่งผลให้เกิดการตัดสินใจเลือกใช้บริการ ซึ่งคุณภาพในการบริการของสนามฟุตบอล ส่วนใหญ่ก็จะมาจากการคุณภาพของสนามและคุณภาพในการบริการจากพนักงานของทางสนาม



GRAD VRU

บทที่ 3

วิธีการดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี” ผู้วิจัยได้จัดลำดับการดำเนินการ ดังนี้

- 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- 3.2 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย
- 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.4 ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ
- 3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล
- 3.7 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

3.1.1 ประชากรที่ใช้ในการศึกษาในครั้งนี้ คือ ผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี โดยแบ่งออกเป็น 6 สนาม โดยไม่ทราบจำนวนประชากรที่แน่นอน

3.1.2 กลุ่มตัวอย่าง ขนาดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้จากการใช้คำนวนตามสูตร ไม่ทราบขนาดของจำนวนประชากร (นานิทร์ ศิลป์jaru, 2555) ที่ระดับความคลาดเคลื่อน 0.05 ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างเท่ากับ 384.16 ตัวอย่างแต่เนื่องจากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยต้องการระดับ ความคลาดเคลื่อน 0.05 จึงได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 385 คน

$$\text{สูตรก} = \frac{P(1-P)(Z)^2}{e^2}$$

โดย n = จำนวนขนาดของกลุ่มตัวอย่าง
 P = ค่าเบอร์เซ็นต์ที่ต้องการจะสุ่มจากประชากรทั้งหมดเป็น

50 % หรือ 0.50

e = ค่าเบอร์เซ็นต์ความคลาดเคลื่อนจากการกลุ่มตัวอย่างได้ 5 % หรือ 0.05

Z = ระดับความเชื่อมั่น 95 % มีค่าเท่ากับ 1.96

$$\begin{aligned}\text{แทนค่า } n &= \frac{(0.50)(1-0.50)(1.96)^2}{0.05^2} \\ &= \frac{0.9604}{0.0025} \\ &= 384.16\end{aligned}$$

จำนวนขนาดของกลุ่มตัวอย่างเท่ากับ 385 คน

การเลือกกลุ่มตัวอย่างใช้การเลือกแบบหลายขั้นตอน (Multi-Stage Sampling) เป็นการสุ่มกลุ่มตัวอย่างโดยใช้หลักความน่าจะเป็น (Probability Sampling) โดยการใช้การเลือกตัวอย่าง

ขั้นที่ 1 การสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Sampling) โดยทำการแบ่งตามสนามได้แก่ 1) คลองสี ซอคเกอร์ 2) สนามไชเด็คิก ซอคเกอร์ รังสิต 3) สนาม SOCCERCITY 4) สนาม ยู สปอร์ต อารีนา 5) สนาม Sky Soccer 6) สนามฟิวเจอร์อารีนา

ขั้นที่ 2 ผู้จัดสุ่มกลุ่มตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มแบบโควต้า (Quota Sampling) ได้ทำการแบ่งสัดส่วนกลุ่มตัวอย่างเท่ากันทุกสนาม มีทั้งหมด 6 สนาม 5 สนาม สนามละ 64 ตัวอย่าง และ 1 สนาม 65 ตัวอย่าง รวมจำนวน 385 ตัวอย่าง ได้รับแบบสอบถามกลับคืน จำนวน 385 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

ตารางที่ 3.1 จำนวนกลุ่มตัวอย่างแต่ละสนาม

| ลำดับที่ | ชื่อสนาม | จำนวนกลุ่มตัวอย่าง |
|-------------|------------------------------|--------------------|
| 1. | คลองสี ซอคเกอร์ | 64 |
| 2. | สนามไชเด็คิก ซอคเกอร์ รังสิต | 64 |
| 3. | สนาม SOCCERCITY | 64 |
| 4. | สนาม ยู สปอร์ต อารีนา | 64 |
| 5. | สนาม Sky soccer | 64 |
| 6. | สนามฟิวเจอร์อารีนา | 65 |
| รวมทั้งสิ้น | | 385 |

3.2 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

3.2.1 ตัวแปรต้น

- 1) ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้
- 2) ปัจจัยพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจันบุรี จังหวัดปทุมธานี

3.2.2 ตัวแปรอิสระ

- 1) โครงการลูกค้า
- 2) สิ่งที่ผู้ใช้บริการต้องการ
- 3) เหตุผลที่เลือกใช้บริการ
- 4) ผู้มีอิทธิพลในการตัดสินใจเลือกใช้บริการ
- 5) ช่วงเวลาในการเล่นฟุตบอล
- 6) สนามฟุตบอลที่เลือกใช้บริการ
- 7) การตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า

3.2.3 ตัวแปรตาม

- 1) ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด (7ps) ประกอบด้วย
 - 1.1) ผลิตภัณฑ์
 - 1.2) ราคา
 - 1.3) ช่องทางการจัดจำหน่าย
 - 1.4) การส่งเสริมการตลาด
 - 1.5) บุคคล
 - 1.6) ด้านกายภาพและการนำเสนอ
 - 1.7) กระบวนการ

3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ที่ผู้วิจัยศึกษาจากแนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และนิยามศัพท์เฉพาะเป็นแนวทางในการเขียนคำถาม แบ่งเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ต่อเดือน เป็นแบบสอบถามแบบสำรวจรายการ (Check List) ให้ผู้ตอบเลือกตอบได้เพียงข้อเดียว

ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามปัจจัยด้านพฤติกรรมของผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ประกอบด้วย ครอบครัวลูกค้า สิ่งที่ผู้ใช้บริการต้องการ เหตุผลที่เลือกใช้บริการผู้มีอิทธิพลในการตัดสินใจเลือกใช้บริการ ช่วงเวลาในการเล่นฟุตบอล สนามฟุตบอลที่เลือกใช้บริการ การตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า

ส่วนที่ 3 เป็นแบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ประกอบด้วยด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านการส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านกายภาพและการนำเสนอ และด้านกระบวนการ เป็นแบบประเมินค่า (Rating Scale)

แบบสอบถามส่วนที่ 3 ผู้วิจัยใช้มาตรวัดแบบ Rating Scale 5 ระดับ จะกำหนดค่าน้ำหนัก ตามวิธีของ ลิเคิร์ท (Likert อ้างถึงใน รานินทร์ ศิลป์จากรุ, 2555) ซึ่งมีคำตอบ 5 ตัวเลือกโดยกำหนดน้ำหนักคะแนนแต่ละตัวเลือก ดังนี้

| | | | |
|---|-------|---------|--|
| 5 | คะแนน | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ ระดับมากที่สุด |
| 4 | คะแนน | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ หาก |
| 3 | คะแนน | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ ปานกลาง |
| 2 | คะแนน | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ น้อย |
| 1 | คะแนน | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ น้อยที่สุด |

การแปลผลให้คะแนนจากแบบสอบถามส่วนที่ 3 จะจัดระดับตั้งแต่มากที่สุดจนถึงน้อยที่สุด โดยได้ใช้คะแนนเฉลี่ยของลิเคิร์ท (Likert อ้างถึงใน รานินทร์ ศิลป์จากรุ, 2555) ดังนี้

| | | | |
|-----------|-----------|---------|-------------------------------------|
| ค่าเฉลี่ย | 4.50-5.00 | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ หากที่สุด |
| ค่าเฉลี่ย | 3.50-4.49 | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ หาก |

| | | | |
|-----------|-----------|---------|--------------------------------------|
| ค่าเฉลี่ย | 2.50-3.49 | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ ปานกลาง |
| ค่าเฉลี่ย | 1.50-2.49 | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ น้อย |
| ค่าเฉลี่ย | 1.00-1.49 | หมายถึง | มีความสำคัญในการใช้บริการ น้อยที่สุด |

3.4 ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ

ผู้จัดดำเนินการสร้างเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลได้ดำเนินการตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

3.4.1 การสร้างแบบสอบถาม

- 1) ศึกษาแนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับส่วนประสมทางการตลาดบริการ แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อผู้บริโภค และแนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับกระบวนการตัดสินใจซื้อ จากตำรา เอกสารและงานวิจัยต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการสร้างแบบสอบถามให้ครอบคลุมเนื้อหาสาระตามหัวข้องานวิจัย
- 2) สร้างแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม
- 3) สร้างแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการให้ครอบคลุมทุกด้าน
- 4) สร้างแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เข้าให้ครอบคลุมทุกด้าน
- 5) นำแบบสอบถามที่ออกแบบได้เสนอผู้เชี่ยวชาญพิจารณาและนำข้อเสนอแนะมาปรับปรุงแก้ไข ให้แบบสอบถามมีความสมบูรณ์และเที่ยงตรงมากขึ้น

3.4.2 การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ

- 1) การทดสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ
 - 1.1) นำแบบสอบถามที่ได้ปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจสอบเครื่องมือ จำนวน 5 ท่าน เพื่อทดสอบความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม
 - 1.2) นำแบบสอบถามที่ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแล้วมาหาค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับวัตถุประสงค์หรือนิยาม (Index of Items Objective Congruency: IOC) โดยให้คะแนนระดับความสอดคล้อง ดังนี้

+1 = ข้อคำถามสอดคล้องกับวัตถุประสงค์

0 = ไม่แน่ใจ

-1 = ข้อคำถามไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์

โดยสูตรที่ใช้ในการคำนวณมี ดังนี้

$$\text{IOC} = \frac{\sum R}{N}$$

โดยที่ R = ผลรวมของผลการประเมินที่ผู้เชี่ยวชาญมีความเห็น
สอดคล้องกันและให้ผลการประเมินเป็น + 1
 N = จำนวนผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด

ถ้าค่า IOC มีค่าระหว่าง 0.5 ถึง 1.00 แสดงว่า เป็นข้อคำถามที่ดีและผู้วิจัยนำไปใช้ในการเก็บข้อมูล ส่วนข้อคำถามที่มีค่า IOC น้อยกว่า 0.5 ผู้วิจัยได้นำข้อคำถามนั้นไปปรับปรุงแก้ไข เพื่อนำไปใช้ในการเก็บข้อมูลต่อไป โดยจากการประเมินค่าความสอดคล้องของแบบสอบถามชุดนี้ มีค่าเท่ากับ 0.98

2) การทำสอบการหาค่าความเชื่อมั่นของเครื่องมือ

2.1) นำแบบสอบถามที่แก้ไขแล้วไปทดลองใช้ (Try Out) กับกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 ชุด เพื่อตรวจสอบข้อคำถามในแต่ละข้อ แต่ละตอนของแบบสอบถามสามารถสื่อความหมายได้ตรงตามที่ผู้วิจัยต้องการ และคำถามมีความเหมาะสมหรือไม่ รวมถึงการจัดกลุ่มของคำถามหรือมีความความยากง่ายต่อการเข้าใจเพียงใด

2.2) หากค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามโดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟ่าของครอนบาก (Cronbach's Coefficient Alpha) (Cronbach, 1990) โดยใช้สูตร ดังนี้

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left[\frac{1 - \sum s_t^2}{\sum s_t^2} \right]$$

| | |
|--------------|--|
| α | = ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น |
| n | = จำนวนข้อของคำถาม |
| s_t^2 | = ค่าความแปรปรวนผลรวมคะแนนของคำถามทั้งฉบับ |
| $\sum s_t^2$ | = ค่าความแปรปรวนของคะแนนของคำถามแต่ละข้อ |

3.4.3 ผลการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

การวิเคราะห์ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 ชุด จากนั้นวิเคราะห์ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งชุดโดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟ่าของครอนบากมีค่าเท่ากับ 0.95

3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาวิจัยมีขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้

3.5.1 ผู้วิจัยขอหนังสือรับรองการศึกษาวิจัยจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์เพื่อขออนุญาตและขอความร่วมมือแจกแบบสอบถามให้กับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เข้า จำนวน 6 สนาม ในเขตอำเภอจอมบุรี จังหวัดปทุมธานี

3.5.2 ผู้วิจัยนำแบบสอบถามที่สมบูรณ์ จำนวน 30 ชุด ไปดำเนินการเก็บข้อมูลและจัดเก็บรวบรวมแบบสอบถามที่ได้รับคืนมาตรวจสอบความเรียบร้อยความสมบูรณ์ในการตอบแบบสอบถาม อีกครั้งเมื่อพบว่าแบบสอบถามสมบูรณ์ทั้งหมดจึงนำไปดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลและสรุปผลการวิจัยต่อไป

3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล

นำแบบสอบถามที่ได้จากการกลุ่มตัวอย่างมาวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ สำเร็จรูปทางสถิติวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอค่าสถิติต่าง ๆ ตามขั้นตอน ดังนี้

3.6.1 ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืนมาและให้หมายเลขอในแบบสอบถาม

3.6.2 ลงรหัสแบบสอบถามตามที่กำหนดในตารางแจกแจงความถี่

3.6.3 ทำการกรอกข้อมูลลงในโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ

3.6.4 ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลและแก้ไขข้อผิดพลาดจากการกรอกข้อมูล

3.6.5 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปทางสถิติ

3.7 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

3.7.1 สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics)

ความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) เพื่อใช้อธิบายความถี่และร้อยละของข้อมูลที่ได้จากปัจจัยส่วนบุคคลของผู้มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

ค่าเฉลี่ย (Mean) เพื่อใช้อธิบายค่าเฉลี่ยของข้อมูลที่ได้จากพฤติกรรมของผู้ใช้บริการ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าและปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ

ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation หรือ S.D.) เพื่อใช้อธิบายความเบี่ยงเบนของข้อมูลที่ได้จากปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

3.7.2 สถิติที่ใช้ทดสอบสมมติฐาน

วิเคราะห์สถิติโดยเพื่อทดสอบสมมติฐาน

1) สถิติทดสอบความแปรปรวน (Independent Sample t-test) สำหรับตัวแปรจำแนก 2 กลุ่ม ใช้ทดสอบเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่าง เพศกับระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

2) สถิติทดสอบค่าความแปรปรวน (One Way ANOVA (F-test)) สำหรับตัวแปรมากกว่า 2 กลุ่มขึ้นไปใช้ทดสอบเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่าง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ต่อเดือน และจำแนกตามพฤติกรรมการใช้บริการสนาม บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ที่ระดับนัยสำคัญที่ 0.05

3) เมื่อพบความแตกต่างระหว่างกลุ่มให้ใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการ เชฟเฟ่ (Scheffe) ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ผู้ศึกษาได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูล ดังต่อไปนี้

- 4.1 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
- 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

| | | |
|-----------|-----|---|
| \bar{X} | แทน | ค่าเฉลี่ยกลุ่มตัวอย่าง |
| n | แทน | ขนาดกลุ่มตัวอย่าง |
| S.D. | แทน | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| t | แทน | ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐานแบบอิสระ |
| P | แทน | ระดับนัยสำคัญทางสถิติ |
| F | แทน | ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบความแปรปรวนทางเดียว |
| d.f. | แทน | ระดับชั้นของความเป็นอิสระ |
| SS | แทน | ผลรวมกำลังสองของคะแนน |
| MS | แทน | ค่าเฉลี่ยกำลังสองของคะแนน |
| * | แทน | ค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 |

4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) แสดงผลการวิเคราะห์จำแนกความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) เพื่ออธิบายความถี่และร้อยละของข้อมูลที่ได้จากการสำรวจส่วนบุคคลของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เสนอได้ดังนี้

ตารางที่ 4.1 สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

| เพศ | ข้อมูลทั่วไป | จำนวน | ร้อยละ |
|---------------|--------------|-------|--------|
| ชาย | | 371 | 96.4 |
| หญิง | | 14 | 3.6 |
| อายุ | | | |
| ต่ำกว่า 20 ปี | | 47 | 12.2 |
| 20-30 ปี | | 258 | 67.0 |
| 31-40 ปี | | 60 | 15.6 |
| 41 ปีขึ้นไป | | 20 | 5.2 |

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

| ข้อมูลทั่วไป | จำนวน | ร้อยละ |
|------------------------------|------------|------------|
| ระดับการศึกษา | | |
| มัธยมศึกษา/ปวช. | 46 | 11.9 |
| อนุปริญญา/ปวส. | 26 | 6.8 |
| ปริญญาตรี | 303 | 78.7 |
| สูงกว่าปริญญาตรี | 10 | 2.6 |
| อาชีพ | | |
| นักเรียน/นักศึกษา | 215 | 55.8 |
| ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ | 31 | 8.1 |
| ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน | 114 | 29.6 |
| ค้าขาย/ประกอบธุรกิจส่วนตัว | 25 | 6.5 |
| รายได้เฉลี่ยต่อเดือน | | |
| ต่ำกว่า 10,000 บาท | 181 | 47.0 |
| 10,000-15,000 บาท | 90 | 23.4 |
| 15,001-20,000 บาท | 56 | 14.5 |
| มากกว่า 20,000 บาท | 58 | 15.1 |
| รวม | 385 | 100 |

จากตารางที่ 4.1 พบร่วมกัน ผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 371 คน ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (ร้อยละ 96.4) มีอายุอยู่ในช่วงระหว่าง 20 - 30 ปี (ร้อยละ 67) สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี (ร้อยละ 78.7) มีอาชีพเป็นนักเรียน/นักศึกษา (ร้อยละ 55.8) และมีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ต่ำกว่า 10,000 บาท (ร้อยละ 47)

GRAD VRU

ตารางที่ 4.2 จำนวนและร้อยละพฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าในเขตอำเภอจัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

| รายการพฤติกรรม | จำนวน | ร้อยละ |
|--|-------|--------|
| บุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจัญบุรี จังหวัดปทุมธานี | | |
| 1. ตนเอง | 93 | 24.2 |
| 2. เพื่อน/เพื่อนสนิท | 184 | 47.8 |
| 3. เพื่อนร่วมงาน | 91 | 23.6 |
| 4. ผู้บังคับบัญชา | 2 | 0.5 |
| 5. บุคคลในครอบครัว | 15 | 3.9 |
| ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของท่านในครั้งนี้เป็นแบบใด | | |
| 1. มาใช้บริการคนเดียว | 31 | 8.1 |
| 2. มาใช้บริการกับครอบครัว/ญาติพี่น้อง | 37 | 9.6 |
| 3. มาใช้บริการกับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคณะ | 317 | 82.4 |
| สนามฟุตบอลที่หญ้าเทียมที่ท่านใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำ | | |
| 1. สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | 131 | 34.0 |
| 2. สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | 56 | 14.5 |
| 3. สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | 198 | 51.4 |
| ประเภทสนามที่ท่านซื้อขายในการเล่นฟุตบอลมากที่สุด | | |
| 1. สนามหญ้าจริง (หญ้าธรรมชาติ) | 167 | 43.4 |
| 2. สนามคอนกรีต | 42 | 10.9 |
| 3. หญ้าเทียม | 163 | 42.3 |
| 4. สนามพื้นยางสังเคราะห์ | 13 | 3.4 |
| ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อครั้งของการให้เช่า | | |
| 1. น้อยกว่า 500 บาท | 138 | 35.8 |
| 2. 501-1,000 บาท | 132 | 34.3 |
| 3. 1,001-1,500 บาท | 85 | 22.1 |
| 4. 1,501-2,000 บาท | 18 | 4.7 |
| 5. 大于 2,000 บาท | 12 | 3.1 |
| ท่านรู้จักและทราบข้อมูลสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านไปใช้บริการจากแหล่งข้อมูลใด | | |
| 1. แผ่นป้ายโฆษณา | 100 | 26.0 |
| 2. โทรศัพท์/วิทยุ | 12 | 3.1 |
| 3. หนังสือพิมพ์/นิตยสาร | 18 | 4.7 |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| รายการพฤติกรรม | จำนวน | ร้อยละ |
|---|-------|--------|
| 4. อินเทอร์เน็ต | 70 | 18.2 |
| 5. คำแนะนำจากเพื่อนหรือบุคคลอื่น | 185 | 48.1 |
| ระยะทางที่ใช้ในการเดินทางไปสนามฟุตบอลให้เช่า | | |
| 1. ไม่เกิน 5 กิโลเมตร | 175 | 45.5 |
| 2. 6-10 กิโลเมตร | 137 | 35.6 |
| 3. 11-15 กิโลเมตร | 36 | 9.4 |
| 4. 16-20 กิโลเมตร | 21 | 5.5 |
| 5. มากกว่า 20 กิโลเมตร | 16 | 4.2 |
| ท่านมีวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม | | |
| 1. เพื่อออกกำลังกาย | 283 | 73.5 |
| 2. เพื่อพักผ่อน | 37 | 9.6 |
| 3. เพื่อจัดกิจกรรมการแข่งขันต่าง ๆ | 25 | 6.5 |
| 4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ในกลุ่มเพื่อและครอบครัว | 40 | 10.4 |
| จำนวนผู้เล่นในทีมฟุตบอลแต่ละครั้งจำนวนกี่คน | | |
| 1. ไม่เกิน 5 คน | 37 | 9.6 |
| 2. 6-7 คน | 166 | 43.1 |
| 3. 8-9 คน | 60 | 15.6 |
| 4. 10-11 คน | 69 | 17.9 |
| 5. มากกว่า 11 คน | 53 | 13.8 |
| ความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์ | | |
| 1. 1 ครั้ง | 157 | 40.8 |
| 2. 2 ครั้ง | 145 | 37.7 |
| 3. 3 ครั้ง | 48 | 12.5 |
| 4. มากกว่า 3 ครั้ง | 35 | 9.1 |
| ช่วงเวลาที่ท่านใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | | |
| 1. 08.00-12.00 น. | 20 | 5.2 |
| 2. 12.00-16.00 น. | 20 | 5.2 |
| 3. 16.00-20.00 น. | 212 | 55.1 |
| 4. 20.00-24.00 น. | 126 | 32.7 |
| 5. ไม่แน่นอน | 7 | 1.8 |

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

| รายการพฤติกรรม | จำนวน | ร้อยละ |
|--|------------|------------|
| สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านเลือกใช้บริการ | | |
| 1. คลองสี่ ชอคเกอร์ | 63 | 16.4 |
| 2. สนาม ไซร์คิก ชอคเกอร์ รังสิต | 63 | 16.4 |
| 3. สนาม SOCCERCITY | 65 | 16.9 |
| 4. สนาม ยู สปอร์ต อารีนา | 65 | 16.9 |
| 5. สนามพิวเจอร์อารีนา | 65 | 16.9 |
| 6. สนาม Sky soccer | 64 | 16.6 |
| ช่องทางที่ท่านต้องการจองสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | | |
| 1. เพื่อน | 160 | 41.6 |
| 2. โทรศัพท์ | 183 | 47.5 |
| 3. อินเตอร์เน็ต | 20 | 5.2 |
| 4. ตนเอง | 22 | 5.7 |
| นอกจากกีฬาฟุตบอลแล้ว กีฬาที่ท่านชอบลงมาคือกีฬาประเภทใด | | |
| 1. กอล์ฟ | 33 | 8.6 |
| 2. เทนนิส | 27 | 7.0 |
| 3. ว่ายน้ำ | 144 | 37.4 |
| 4. บาสเก็ตบอล | 50 | 13.0 |
| 5. ปั่นจักรยาน | 75 | 19.5 |
| 6. อื่น ๆ (แบดมินตัน เทเบิลเทนนิส วอลเลย์บอล) | 56 | 14.5 |
| ระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ท่านใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า | | |
| 1. มากกว่า 1 ชั่วโมง | 63 | 16.4 |
| 2. 1-2 ชั่วโมง | 243 | 63.1 |
| 3. 3-4 ชั่วโมง | 64 | 16.6 |
| 4. 4-5 ชั่วโมง | 10 | 2.6 |
| 5. มากกว่า 5 ชั่วโมง | 5 | 1.3 |
| รวม | 385 | 100 |

จากตารางที่ 4.2 พฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า พบร้า บุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ส่วนใหญ่เป็นเพื่อน/เพื่อนสนิท (ร้อยละ 47.8) รองลงมาคือ ตนเอง (ร้อยละ 24.2) และเพื่อนร่วมงาน (ร้อยละ 23.6)

การมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ส่วนใหญ่มาใช้บริการกับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคณะ (ร้อยละ 82.4) รองลงมาคือ มาใช้บริการกับครอบครัว/ญาติพี่น้อง (ร้อยละ 9.6) และมาใช้บริการคนเดียว (ร้อยละ 8.1)

สนามฟุตบอลหญ้าเทียมที่ใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำ ส่วนใหญ่ เป็นสนามกีฬาให้เช่าของเอกชน (ร้อยละ 51.4) รองลงมาคือ สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา (ร้อยละ 34) และสนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ (ร้อยละ 14.5)

ประเภทสนามที่ชื่นชอบในการเล่นฟุตบอลมากที่สุด ส่วนใหญ่ สนามหญ้าจริง (หญ้าธรรมชาติ) (ร้อยละ 43.4) รองลงมาคือ หญ้าเทียม (ร้อยละ 42.3) และสนามคอนกรีต (ร้อยละ 10.9)

ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อครั้งในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ส่วนใหญ่ น้อยกว่า 500 บาท (ร้อยละ 35.8) รองลงมาคือค่าใช้จ่ายระหว่าง 501-1,000 บาท (ร้อยละ 43.3) และค่าใช้จ่ายระหว่าง 1,001-1,500 บาท (ร้อยละ 22.1)

แหล่งข้อมูลที่ผู้ใช้บริการรู้จักและทราบข้อมูลสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าบ่อย การ ส่วนใหญ่ เป็นคำแนะนำจากเพื่อนหรือบุคคลอื่น (ร้อยละ 48.1) รองลงมาคือ แผ่นป้ายโฆษณา (ร้อยละ 26) และอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ 18.2)

ระยะทางที่ใช้ในการเดินทางไปสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ส่วนใหญ่ไม่เกิน 5 กิโลเมตร (ร้อยละ 45.5) รองลงมาคือ ระยะทาง 6-10 กิโลเมตร (ร้อยละ 35.6) และระยะทาง 11-15 กิโลเมตร (ร้อยละ 9.4)

วัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม ส่วนใหญ่เพื่อออกกำลังกาย (ร้อยละ 73.5) รองลงมา คือ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ในกลุ่มเพื่อและครอบครัว (ร้อยละ 10.4) และเพื่อพักผ่อน (ร้อยละ 9.6)

จำนวนผู้เล่นในทีมฟุตบอลแต่ละครั้ง ประมาณ 6-7 คน (ร้อยละ 43.1) รองลงมา คือ 10-11 คน (ร้อยละ 17.9) และประมาณ 8-9 คน (ร้อยละ 15.6)

ความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์ ส่วนใหญ่ 1 ครั้ง (ร้อยละ 40.8) รองลงมา คือ 2 ครั้ง (ร้อยละ 37.7) และจำนวน 3 ครั้ง (ร้อยละ 12.5)

ช่วงเวลาที่ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ส่วนใหญ่ เวลา 16.00-20.00 น. (ร้อยละ 55.1) รองลงมาคือ เวลา 20.00-24.00 น. (ร้อยละ 32.7) และเวลา 08.00-12.00 น. (ร้อยละ 5.2)

ส่วนใหญ่สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่เลือกใช้บริการ คือ สนาม SOCCERCITY (ร้อยละ 16.9) รองลงมา คือ สนาม ยู สปอร์ต อารีนา (ร้อยละ 16.9) และสนามฟิวเจอร์อารีนา (ร้อยละ 16.9)

ช่องทางที่ในการจองสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ส่วนใหญ่ ใช้โทรศัพท์ (ร้อยละ 47.5) รองลงมาคือ เพื่อน (ร้อยละ 41.6) และตนเอง (ร้อยละ 5.7)

นอกจากกีฬาฟุตบอลแล้ว กีฬาที่ชอบรองลงมา คือ ส่วนใหญ่ ว่ายน้ำ (ร้อยละ 37.4) รองลงมา คือ ปั่นจักรยาน (ร้อยละ 19.5) และอื่น ๆ แบบมินตัน เทเบลล์เทนนิส วอลเลย์บอล (ร้อยละ 14.5)

ระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ส่วนใหญ่ จำนวน 1-2 ชั่วโมง (ร้อยละ 63.1) รองลงมา คือ 3-4 ชั่วโมง (ร้อยละ 16.6) และมากกว่า 1 ชั่วโมง (ร้อยละ 16.4)

การวิเคราะห์ค่าสถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ด้วยค่าเฉลี่ย (Mean) เพื่ออธิบาย ค่าเฉลี่ยของข้อมูลที่ได้จากการดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

(Standard Deviation หรือ S.D.) เพื่อใช้อธิบายความเบี่ยงเบนของข้อมูลที่ได้จากปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า นำเสนอได้ ดังนี้

ตารางที่ 4.3 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอจัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านผลิตภัณฑ์

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | \bar{X} | S.D. | ระดับความสำคัญ |
|--|-------------|-------------|----------------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | | | |
| 1. มาตรฐานของขนาดสนามฟุตบอล | 4.02 | 0.04 | มาก |
| 2. ความหลากหลายของลักษณะสนามฟุตบอล | 3.79 | 0.04 | มาก |
| 3. ความเรียบของพื้นสนามฟุตบอล | 3.89 | 0.04 | มาก |
| 4. ชื่อเสียงของสนามฟุตบอล | 3.70 | 0.04 | มาก |
| 5. แสงสว่างที่เพียงพอของสนามฟุตบอล | 4.01 | 0.04 | มาก |
| 6. ความครบถ้วนของอุปกรณ์ที่ใช้ในสนามฟุตบอล | 3.91 | 0.04 | มาก |
| 7. มีร้านอาหารและเครื่องดื่มให้บริการ | 3.71 | 0.04 | มาก |
| รวม | 3.87 | 0.03 | มาก |

จากตารางที่ 4.3 พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านผลิตภัณฑ์ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.87$, S.D. = 0.03) เมื่อพิจารณารายข้อเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า มาตรฐานของขนาดสนามฟุตบอล ($\bar{X} = 4.02$, S.D. = 0.03) รองลงมาคือ แสงสว่างที่เพียงพอของสนามฟุตบอล ($\bar{X} = 4.01$, S.D. = 0.04) ความครบถ้วนของอุปกรณ์ที่ใช้ในสนามฟุตบอล ($\bar{X} = 3.91$, S.D. = 0.04) ความเรียบของพื้นสนามฟุตบอล ($\bar{X} = 3.89$, S.D. = 0.04) ความหลากหลายของลักษณะสนามฟุตบอล ($\bar{X} = 3.79$, S.D. = 0.04) มีร้านอาหารและเครื่องดื่มให้บริการ ($\bar{X} = 3.71$, S.D. = 0.04) และชื่อเสียงของสนามฟุตบอล ($\bar{X} = 3.70$, S.D. = 0.04) ตามลำดับ

GRAD VRU

ตารางที่ 4.4 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านราคา

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | \bar{X} | S.D. | ระดับความสำคัญ |
|--|-------------|-------------|----------------|
| ด้านราคา | | | |
| 1. ราคาก่าเช่าสนาม | 3.89 | 0.04 | มาก |
| 2. ราคาก่าสมาชิก | 3.91 | 0.04 | มาก |
| 3. ราคาก่าอาหารและเครื่องดื่ม | 3.80 | 0.04 | มาก |
| 4. ราคาก่าเช่าอุปกรณ์ในการเล่นฟุตบอล | 3.86 | 0.04 | มาก |
| 5. ราคามีความเหมาะสมกับคุณภาพสนามและการให้บริการของพนักงาน | 3.82 | 0.04 | มาก |
| รวม | 3.86 | 0.03 | มาก |

จากตารางที่ 4.4 พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านราคา โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 0.03) เมื่อพิจารณารายข้อเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า ราคาก่าสมาชิก ($\bar{X} = 3.91$, S.D. = 0.04) รองลงมา คือ ราคาก่าเช่าสนาม ($\bar{X} = 3.89$, S.D. = 0.04) ราคาก่าเช่าอุปกรณ์ในการเล่นฟุตบอล ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 0.04) ราคามีความเหมาะสมกับคุณภาพสนามและการให้บริการของพนักงาน ($\bar{X} = 3.82$, S.D. = 0.04) และราคาก่าอาหารและเครื่องดื่ม ($\bar{X} = 3.80$, S.D. = 0.04) ตามลำดับ

ตารางที่ 4.5 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | \bar{X} | S.D. | ระดับความสำคัญ |
|--|-------------|-------------|----------------|
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | | | |
| 1. อยุ่ไกลล์แหล่งชุมชน | 4.09 | 0.04 | มาก |
| 2. ใกล้ที่ทำงาน มหาลัย และที่อยู่อาศัย | 3.99 | 0.04 | มาก |
| 3. ความสะดวกในการเดินทางไปและกลับ | 3.99 | 0.04 | มาก |
| 4. เวลา เปิดและปิด ในการให้บริการ | 3.90 | 0.04 | มาก |
| 5. สถานที่จอดรถเพียงพอ | 3.88 | 0.04 | มาก |
| รวม | 3.96 | 0.03 | มาก |

จากตารางที่ 4.5 พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านช่องทางการจัดจำหน่าย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.96$, S.D. = 0.03) เมื่อพิจารณารายข้อเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า อยุ่ไกลล์แหล่งชุมชน ($\bar{X} = 4.09$, S.D. = 0.04) รองลงมา คือ ใกล้ที่ทำงาน มหาลัย และที่อยู่อาศัย ($\bar{X} = 3.99$, S.D. = 0.04) ความสะดวกในการเดินทางไป

และกลับ ($\bar{X} = 3.99$, S.D. = 0.04) เวลาเปิดและปิด ในการให้บริการ ($\bar{X} = 3.90$, S.D. = 0.04) และสถานที่จอดรถเพียงพอ ($\bar{X} = 3.88$, S.D. = 0.04) ตามลำดับ

ตารางที่ 4.6 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอรังสูร จังหวัดปทุมธานี ด้านส่งเสริมการตลาด

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | \bar{X} | S.D. | ระดับความสำคัญ |
|---|-------------|-------------|----------------|
| ด้านส่งเสริมการตลาด | | | |
| 1. มีการกำหนดเวลาพิเศษแต่ละช่วงเวลาตามเทศกาล | 3.81 | 0.04 | มาก |
| 2. มีการกำหนดราคาพิเศษในแต่ละเดือน | 3.75 | 0.04 | มาก |
| 3. มีการจัดการแข่งขันเป็นประจำ | 3.73 | 0.04 | มาก |
| 4. การประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่าง ๆ ถึงสมาชิกเป็นประจำ | 3.67 | 0.04 | มาก |
| 5. มีสื่อแผ่นพับ ป้ายโฆษณา | 3.64 | 0.04 | มาก |
| 6. การประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง | 3.66 | 0.04 | มาก |
| รวม | 3.83 | 0.03 | มาก |

จากตารางที่ 4.6 พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านส่งเสริมการตลาด โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.83$, S.D. = 0.03) เมื่อพิจารณารายข้อเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า มีการกำหนดเวลาพิเศษแต่ละช่วงเวลา ตามเทศกาล ($\bar{X} = 3.81$, S.D. = 0.04) รองลงมาคือ มีการกำหนดราคาพิเศษในแต่ละเดือน ($\bar{X} = 3.75$, S.D. = 0.04) มีการจัดการแข่งขันเป็นประจำ ($\bar{X} = 3.73$, S.D. = 0.04) การประชาสัมพันธ์ ข่าวสารต่าง ๆ ถึงสมาชิกเป็นประจำ ($\bar{X} = 3.67$, S.D. = 0.04) การประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง ($\bar{X} = 3.66$, S.D. = 0.04) และมีสื่อแผ่นพับ ป้ายโฆษณา ($\bar{X} = 3.64$, S.D. = 0.04) ตามลำดับ

GRAD VRU

ตารางที่ 4.7 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านบุคคล

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | \bar{X} | S.D. | ระดับความสำคัญ |
|--|-------------|-------------|----------------|
| ด้านบุคคล | | | |
| 1. จำนวนเจ้าหน้าที่ บุคลากรมีเพียงพอ | 3.81 | 0.04 | มาก |
| 2. เจ้าหน้าที่ พนักงานเอาใจใส่ดูแล ให้บริการ และแนะนำที่ดี | 3.84 | 0.04 | มาก |
| 3. เจ้าหน้าที่ พนักงานให้บริการเสมอภาค ยุติธรรม | 3.87 | 0.04 | มาก |
| 4. มีความกระตือรือร้น ในการให้บริการ | 3.80 | 0.04 | มาก |
| 5. มีความรู้เกี่ยวกับกีฬาฟุตบอล | 3.84 | 0.04 | มาก |
| รวม | 3.84 | 0.03 | มาก |

จากตารางที่ 4.7 พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านบุคคล โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.84$, S.D. = 0.03) เมื่อพิจารณา รายข้อเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า เจ้าหน้าที่ พนักงานให้บริการเสมอภาค ยุติธรรม ($\bar{X} = 3.87$, S.D. = 0.04) รองลงมาคือ เจ้าหน้าที่ พนักงานเอาใจใส่ดูแล ให้บริการและแนะนำที่ดี ($\bar{X} = 3.84$, S.D. = 0.04) มีความรู้เกี่ยวกับกีฬาฟุตบอล ($\bar{X} = 3.84$, S.D. = 0.04) จำนวนเจ้าหน้าที่ บุคลากรมี เพียงพอ ($\bar{X} = 3.81$, S.D. = 0.04) และมีความกระตือรือร้นในการให้บริการ ($\bar{X} = 3.80$, S.D. = 0.04) ตามลำดับ

ตารางที่ 4.8 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านการสร้างและนำเสนอ ลักษณะทางกายภาพ

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | \bar{X} | S.D. | ระดับความสำคัญ |
|---|-------------|-------------|----------------|
| ด้านการสร้างและนำเสนอ-ลักษณะทางกายภาพ | | | |
| 1. บริเวณสถานที่มีที่นั่งเพียงพอและสะอาด | 3.90 | 0.04 | มาก |
| 2. อาหารและเครื่องดื่มมีความสะอาดและถูกปาก | 3.82 | 0.04 | มาก |
| 3. ความสะอาดของอุปกรณ์ภายในสนามฟุตบอล | 3.86 | 0.04 | มาก |
| 4. การตกแต่งสนามฟุตบอลมีความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว | 3.77 | 0.04 | มาก |
| 5. การจัดเรียบอุปกรณ์มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย | 3.86 | 0.04 | มาก |
| 6. ป้ายชื่อสนามฟุตบอลมองเห็นได้ง่าย | 3.84 | 0.04 | มาก |
| รวม | 3.95 | 0.03 | มาก |

จากตารางที่ 4.8 พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านการสร้างและนำเสนองานออกแบบทางกายภาพ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.95$, S.D. = 0.03) เมื่อพิจารณารายข้อเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า บริเวณสถานที่มีที่นั่งเพียงพอและสะอาด ($\bar{X} = 3.90$ S.D. = 0.04) รองลงมาคือ ความสะอาดของอุปกรณ์ภายในสนามฟุตบอล ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 0.04) การจัดเรียบอุปกรณ์มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 0.04) ป้ายชื่อสนามฟุตบอลมากเท่านั้นได้ง่าย ($\bar{X} = 3.84$, S.D. = 0.04) อาหารและเครื่องดื่มมีความสะอาดและถูกปาก ($\bar{X} = 3.82$, S.D. = 0.04) และการตกแต่งสนามฟุตบอลมีความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว ($\bar{X} = 3.77$, S.D. = 0.04) ตามลำดับ

ตารางที่ 4.9 ระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ด้านกระบวนการ

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | \bar{X} | S.D. | ระดับความสำคัญ |
|---|-------------|-------------|----------------|
| ด้านกระบวนการ | | | |
| 1. การรับจองสนามมีหลายช่องทางทำได้ง่ายและสะดวก | 3.99 | 0.04 | มาก |
| 2. การบริการของผู้มาใช้บริการสะดวก ไม่ติดขัดกลุ่มอื่น | 3.97 | 0.04 | มาก |
| 3. ขบวนการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว | 3.92 | 0.04 | มาก |
| 4. การบริการรวดเร็ว คล่องแคล่ว และถูกต้อง | 3.95 | 0.04 | มาก |
| 5. การชำระเงินถูกต้อง และรวดเร็ว | 3.94 | 0.04 | มาก |
| รวม | 3.71 | 0.03 | มาก |

จากตารางที่ 4.9 พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านกระบวนการ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.71$, S.D. = 0.03) เมื่อพิจารณารายข้อเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า การรับจองสนามมีหลายช่องทางทำได้ง่ายและสะดวก ($\bar{X} = 3.99$ S.D. = 0.04) รองลงมา คือ การบริการของผู้มาใช้บริการสะดวก ไม่ติดขัดกลุ่มอื่น ($\bar{X} = 3.97$, S.D. = 0.04) การบริการรวดเร็ว คล่องแคล่ว และถูกต้อง ($\bar{X} = 3.95$, S.D. = 0.04) การชำระเงินถูกต้อง และรวดเร็ว ($\bar{X} = 3.94$, S.D. = 0.04) และขบวนการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว ($\bar{X} = 3.92$, S.D. = 0.04) ตามลำดับ

ผลการวิเคราะห์สถิติที่ใช้ทดสอบสมมติฐาน ด้วยสถิติทดสอบความแปรปรวน (Independent Sample t-test) สำหรับตัวแปร จำแนก 2 กลุ่ม และทดสอบค่าความแปรปรวน (One Way ANOVA (F-test)) สำหรับตัวแปรมากกว่า 2 กลุ่มขึ้นไป ใช้ทดสอบเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ต่อเดือน และจำแนกตามพฤติกรรมการใช้บริการสนามบริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ระดับนัยสำคัญที่ 0.05 เมื่อพิจารณาความแตกต่างระหว่างกลุ่มให้ใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอ ได้ดังนี้

ผลการวิเคราะห์สถิติที่ใช้ทดสอบสมมติฐาน ด้วยสถิติทดสอบความแปรปรวน (Independent Sample t-test) สำหรับตัวแปร เพศ

**ตารางที่ 4.10 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามเพศ**

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | เพศ | | | | t | Sig. | | |
|--|-----------|------|-----------|------|------|------|--|--|
| | ชาย | | หญิง | | | | | |
| | \bar{X} | S.D. | \bar{X} | S.D. | | | | |
| 1. ด้านผลิตภัณฑ์ | 3.88 | 0.57 | 3.63 | 0.51 | 0.00 | 0.98 | | |
| 2. ด้านราคา | 3.85 | 0.66 | 3.91 | 0.81 | 0.86 | 0.36 | | |
| 3. ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | 3.95 | 0.62 | 4.07 | 0.76 | 2.75 | 0.10 | | |
| 4. ด้านส่วนเสริมการตลาด | 3.82 | 0.68 | 4.19 | 0.72 | 0.10 | 0.75 | | |
| 5. ด้านบุคคล | 3.84 | 0.67 | 3.98 | 0.80 | 3.38 | 0.07 | | |
| 6. ด้านการสร้างและนำเสนอ-ลักษณะทางกายภาพ | 3.95 | 0.68 | 4.09 | 0.86 | 3.44 | 0.06 | | |
| 7. ด้านกระบวนการ | 3.71 | 0.66 | 3.83 | 0.48 | 2.34 | 0.13 | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.10 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามเพศ พบร้า เพศของผู้ใช้บริการ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่ามีระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านต่าง ๆ ไม่แตกต่างกัน

GRAD VRU

ตารางที่ 4.11 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามอายุ

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|---------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 0.963 | 3 | 0.321 | 1.007 | 0.390 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.410 | 381 | 0.319 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 0.630 | 3 | 0.210 | 0.468 | 0.705 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.843 | 381 | 0.448 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 0.226 | 3 | 0.075 | 0.194 | 0.900 |
| | ภายในกลุ่ม | 147.863 | 381 | 0.388 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 4.065 | 3 | 1.355 | 2.976 | 0.032* |
| | ภายในกลุ่ม | 173.483 | 381 | 0.455 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 3.329 | 3 | 1.110 | 2.467 | 0.062 |
| | ภายในกลุ่ม | 171.334 | 381 | 0.450 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 3.409 | 3 | 1.136 | 2.459 | 0.063 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.106 | 381 | 0.462 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 2.574 | 3 | 0.858 | 2.038 | 0.108 |
| | ภายในกลุ่ม | 160.440 | 381 | 0.421 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 1.074 | 3 | 0.358 | 1.275 | 0.283 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.016 | 381 | 0.281 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.11 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามอายุ ภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาตามรายด้าน พบร่วมกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ส่วนด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ ด้านกระบวนการ ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพบรความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านส่งเสริมการตลาดจึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอด้วย

ตารางที่ 4.12 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทาง การตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| อายุ | \bar{X} | ต่ำกว่า 20 ปี | 20-30 ปี | 31-40 ปี | 41 ปี ขึ้นไป |
|---------------|-----------|---------------|----------|----------|--------------|
| ต่ำกว่า 20 ปี | 4.0340 | - | 0.134 | 0.408 | 0.987 |
| 20-30 | 3.7806 | | - | 0.993 | 0.247 |
| 31-40 ปี | 3.8100 | | | - | 0.429 |
| 41 ปี ขึ้นไป | 4.1000 | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากการที่ 4.12 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสม ทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ระหว่างด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบร่วมกันที่ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.13 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระดับการศึกษา

| ปัจจัยส่วนผสม ทางการตลาดบริการ | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|--------------------------------|-------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 2.270 | 4 | 0.568 | 1.796 | 0.129 |
| | ภายในกลุ่ม | 120.102 | 380 | 0.316 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 2.403 | 4 | 0.601 | 1.350 | 0.251 |
| | ภายในกลุ่ม | 169.070 | 380 | 0.445 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | .462 | 4 | 0.116 | 0.298 | 0.879 |
| | ภายในกลุ่ม | 147.627 | 380 | 0.388 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสม ทางการตลาดบริการ | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|-----------------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 2.731 | 4 | 0.683 | 1.484 | 0.206 |
| | ภายในกลุ่ม | 174.816 | 380 | 0.460 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 1.632 | 4 | 0.408 | 0.896 | 0.466 |
| | ภายในกลุ่ม | 173.031 | 380 | 0.455 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 1.938 | 4 | 0.485 | 1.037 | 0.388 |
| | ภายในกลุ่ม | 177.577 | 380 | 0.467 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 2.777 | 4 | 0.694 | 1.647 | 0.162 |
| | ภายในกลุ่ม | 160.237 | 380 | 0.422 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 0.750 | 4 | 0.188 | 0.664 | 0.617 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.340 | 380 | 0.282 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.13 ผลการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระดับการศึกษา พบร่วมไม่แตกต่างกัน

GRAD VRU

ตารางที่ 4.14 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามอาชีพ

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด บริการ | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|-------------------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 5.806 | 4 | 1.452 | 4.732 | 0.001* |
| | ภายในกลุ่ม | 116.566 | 380 | 0.307 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 3.218 | 4 | 0.804 | 1.817 | 0.125 |
| | ภายในกลุ่ม | 168.255 | 380 | 0.443 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 1.596 | 4 | 0.399 | 1.035 | 0.389 |
| | ภายในกลุ่ม | 146.494 | 380 | 0.386 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 4.652 | 4 | 1.163 | 2.556 | 0.039* |
| | ภายในกลุ่ม | 172.896 | 380 | 0.455 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 9.058 | 4 | 2.264 | 5.196 | 0.000* |
| | ภายในกลุ่ม | 165.605 | 380 | 0.436 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 1.259 | 4 | 0.315 | 0.671 | 0.613 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.257 | 380 | 0.469 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 14.448 | 4 | 3.612 | 9.238 | 0.000* |
| | ภายในกลุ่ม | 148.566 | 380 | 0.391 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 4.169 | 4 | 1.042 | 3.811 | 0.005* |
| | ภายในกลุ่ม | 103.922 | 380 | 0.273 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.14 ผลการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด
บริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามอาชีพ ภาพรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญ
ทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาตามรายด้าน พบว่า ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านส่งเสริมการตลาด

ด้านบุคคล ด้านกระบวนการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านราคากลุ่มด้านผลิตภัณฑ์ ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล และด้านกระบวนการ จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอ ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.15 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| อาชีพ | \bar{X} | นักเรียน/ นักศึกษา | ข้าราชการ/ พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | ลูกจ้าง/ พนักงาน บริษัทเอกชน | ค้าขาย/ ประกอบ ธุรกิจส่วนตัว |
|----------------------------------|-----------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| นักเรียน/นักศึกษา | 3.8696 | - | 0.856 | 0.001* | 0.844 |
| ข้าราชการ/พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | 3.6538 | | - | 0.762 | 1.000 |
| ลูกจ้าง/พนักงาน บริษัทเอกชน | 3.8916 | | | - | 0.922 |
| ค้าขาย/ประกอบธุรกิจ ส่วนตัว | 3.8333 | | | | - |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.15 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบร่วมกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ นักเรียน/นักศึกษา ให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน

ตารางที่ 4.16 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอาชีพเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| อาชีพ | \bar{X} | นักเรียน/ นักศึกษา | ข้าราชการ/ พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | ลูกจ้าง/ พนักงาน บริษัทเอกชน | ค้ายา/ ประกอบ ธุรกิจส่วนตัว |
|----------------------------------|-----------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| นักเรียน/นักศึกษา | 3.8000 | - | 0.993 | 0.063 | 0.981 |
| ข้าราชการ/พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | 3.6846 | | - | 0.819 | 1.000 |
| ลูกจ้าง/พนักงาน บริษัทเอกชน | 3.8422 | | | - | 0.951 |
| ค้ายา/ประกอบธุรกิจ ส่วนตัว | 3.7667 | | | | - |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.16 แสดงผลการเบรี่ยบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอาชีพเป็นรายคู่ระหว่างด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบร่วมไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.17 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| อาชีพ | \bar{X} | นักเรียน/ นักศึกษา | ข้าราชการ/ พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | ลูกจ้าง/ พนักงาน บริษัทเอกชน | ค้ายา/ ประกอบ ธุรกิจส่วนตัว |
|----------------------------------|-----------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| นักเรียน/นักศึกษา | 3.7862 | - | 0.429 | 0.002* | 0.493 |
| ข้าราชการ/พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | 3.6859 | | - | 0.992 | 1.000 |
| ลูกจ้าง/พนักงาน บริษัทเอกชน | 3.8630 | | | - | 1.000 |
| ค้ายา/ประกอบธุรกิจส่วนตัว | 3.6667 | | | | - |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.17 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ล์ว พบร่วมแต่กต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ นักเรียน/นักศึกษา ให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน

ตารางที่ 4.18 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ล์ว

| อาชีพ | \bar{X} | นักเรียน/ นักศึกษา | ข้าราชการ/ พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | ลูกจ้าง/ พนักงาน บริษัทเอกชน | ค้าย/ ประกอบ ธุรกิจส่วนตัว |
|----------------------------------|-----------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| นักเรียน/นักศึกษา | 3.6341 | - | 0.819 | 0.000* | 0.325 |
| ข้าราชการ/พนักงาน รัฐวิสาหกิจ | 3.4423 | | - | 0.309 | 0.936 |
| ลูกจ้าง/พนักงาน บริษัทเอกชน | 3.7437 | | | - | 0.959 |
| ค้าย/ประกอบธุรกิจส่วนตัว | 3.6111 | | | | - |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.18 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ล์ว พบร่วมแต่กต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ นักเรียน/นักศึกษา ให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน

ตารางที่ 4.19 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามรายได้

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig. |
|---------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 2.420 | 3 | 0.807 | 2.562 | 0.055 |
| | ภายในกลุ่ม | 119.952 | 381 | 0.315 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 1.352 | 3 | 0.451 | 1.009 | 0.389 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.121 | 381 | 0.447 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 1.233 | 3 | 0.411 | 1.066 | 0.363 |
| | ภายในกลุ่ม | 146.857 | 381 | 0.385 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 1.411 | 3 | 0.470 | 1.017 | 0.385 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.137 | 381 | 0.462 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 3.348 | 3 | 1.116 | 2.482 | 0.061 |
| | ภายในกลุ่ม | 171.314 | 381 | 0.450 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 2.180 | 3 | 0.727 | 1.561 | 0.198 |
| | ภายในกลุ่ม | 177.336 | 381 | 0.465 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 5.350 | 3 | 1.783 | 4.310 | 0.005* |
| | ภายในกลุ่ม | 157.664 | 381 | 0.414 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 1.353 | 3 | 0.451 | 1.609 | 0.187 |
| | ภายในกลุ่ม | 106.738 | 381 | 0.280 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.19 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามรายได้ ภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาตามรายด้าน พบว่า ด้านกระบวนการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ส่วนด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านซ่องทางการจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านการนำเสนอ ด้านกิจกรรม ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกิจกรรม ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพิจารณาความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านกระบวนการ จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอ ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.20 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามรายได้ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| รายได้ | \bar{X} | ต่ำกว่า 10,000 บาท | 10,000-15,000 บาท | 15,001-20,000 บาท | มากกว่า 20,000 บาท |
|--------------------|-----------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| ต่ำกว่า 10,000 บาท | 3.8324 | - | 0.157 | 0.072 | 0.063 |
| 10,000-15,000 บาท | 3.6426 | | - | 0.935 | 0.927 |
| 15,001-20,000 บาท | 3.5714 | | | - | 1.000 |
| มากกว่า 20,000 บาท | 3.5690 | | | | - |

* นัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากการที่ 4.20 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามรายได้ เป็นรายคู่ ระหว่างด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบว่าไม่แตกต่างกัน

การวิเคราะห์สถิติที่ใช้ทดสอบสมมติฐาน ด้วยสถิติทดสอบค่าความแปรปรวน (One Way ANOVA (F-test)) สำหรับตัวแปรมากกว่า 2 กลุ่มขึ้นไป ใช้ทดสอบเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่าง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ที่ระดับนัยสำคัญที่ 0.05 เมื่อพิจารณาความแตกต่างระหว่างกลุ่มให้ใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอ ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.21 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
姓名ฟุตบอลให้เช่า จำแนกตามพฤติกรรมด้านบุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้
บริการ姓名ฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|---------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 3.782 | 5 | 0.756 | 2.418 | 0.036* |
| | ภายในกลุ่ม | 118.590 | 379 | 0.313 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 1.503 | 5 | 0.301 | 0.670 | 0.646 |
| | ภายในกลุ่ม | 169.970 | 379 | 0.448 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 1.906 | 5 | 0.381 | 0.989 | 0.424 |
| | ภายในกลุ่ม | 146.183 | 379 | 0.386 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 4.631 | 5 | 0.926 | 2.030 | 0.074 |
| | ภายในกลุ่ม | 172.916 | 379 | 0.456 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 3.917 | 5 | 0.783 | 1.739 | 0.125 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.746 | 379 | 0.451 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 3.460 | 5 | 0.692 | 1.489 | 0.192 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.056 | 379 | 0.465 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 6.004 | 5 | 1.201 | 2.899 | 0.014* |
| | ภายในกลุ่ม | 157.010 | 379 | 0.414 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 1.969 | 5 | 0.394 | 1.407 | 0.221 |
| | ภายในกลุ่ม | 106.121 | 379 | 0.280 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.21 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสม
ทางการตลาดบริการของ姓名ฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามพฤติกรรมด้านบุคคลที่มีผลต่อ

การตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอชัยบุรี จังหวัดปทุมธานี ภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาตามรายด้าน พบว่า ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านกระบวนการ แต่ก็ต่าง กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 สำหรับด้านราคา ด้านของทางการจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริม การตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพับความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านผลิตภัณฑ์ และด้านกระบวนการ จึงใช้การ เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอ ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.22 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทาง การตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามบุคคล ที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอชัยบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| บุคคล | \bar{X} | ตนเอง | เพื่อน สนิท | เพื่อน ร่วมงาน | ผู้บังคับบัญชา | บุคคลใน ครอบครัว |
|-----------------|-----------|-------|----------------|-------------------|----------------|---------------------|
| ตนเอง | 3.9104 | - | 0.103 | 0.179 | 1.000 | 0.608 |
| เพื่อนสนิท | 3.6489 | | - | 1.000 | 1.000 | 0.998 |
| เพื่อนร่วมงาน | 3.6245 | | | - | 1.000 | 0.999 |
| ผู้บังคับบัญชา | 3.6667 | | | | - | 0.999 |
| บุคคลในครอบครัว | 3.8556 | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากการที่ 4.22 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสม ทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามบุคคล ที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอชัยบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นรายคู่ ด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบว่า ไม่แตกต่างกัน

GRAD VRU

ตารางที่ 4.23 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามด้านแหล่งข้อมูลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอชัยบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| บุคคล | \bar{X} | ตนเอง | เพื่อนสนิท | เพื่อนร่วมงาน | ผู้บังคับบัญชา | บุคคลในครอบครัว |
|-----------------|-----------|-------|------------|---------------|----------------|-----------------|
| ตนเอง | 3.0000 | - | 0.075 | 0.109 | 0.998 | 1.000 |
| เพื่อนสนิท | 3.0946 | | - | 1.000 | 1.000 | 0.921 |
| เพื่อนร่วมงาน | 3.7558 | | | - | 1.000 | 0.894 |
| ผู้บังคับบัญชา | 4.1264 | | | | - | 1.000 |
| บุคคลในครอบครัว | 3.0000 | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.23 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามบุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอชัยบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบว่า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.24 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า จำแนกตามรูปแบบของพฤติกรรมในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|---------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 1.208 | 3 | 0.403 | 1.266 | 0.286 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.164 | 381 | 0.318 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | .523 | 3 | 0.174 | 0.389 | 0.761 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.950 | 381 | 0.449 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | .549 | 3 | 0.183 | 0.473 | 0.701 |
| | ภายในกลุ่ม | 147.540 | 381 | 0.387 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|-------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 1.531 | 3 | 0.510 | 1.105 | 0.347 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.016 | 381 | 0.462 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 3.221 | 3 | 1.074 | 2.386 | 0.069 |
| | ภายในกลุ่ม | 171.441 | 381 | 0.450 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 1.383 | 3 | 0.461 | 0.986 | 0.399 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.132 | 381 | 0.468 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 2.804 | 3 | 0.935 | 2.223 | 0.085 |
| | ภายในกลุ่ม | 160.210 | 381 | 0.420 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | .894 | 3 | 0.298 | 1.059 | 0.366 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.197 | 381 | 0.281 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.24 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนผสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามรูปแบบของพฤติกรรมในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ ภาพรวมและรายด้าน ไม่แตกต่างกัน

GRAD VRU

ตารางที่ 4.25 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ท่านใช้เล่น
ฟุตบอลเป็นประจำ

| ปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig. |
|-----------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 1.661 | 3 | 0.554 | 1.747 | 0.157 |
| | ภายในกลุ่ม | 120.711 | 381 | 0.317 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | .932 | 3 | 0.311 | 0.694 | 0.556 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.541 | 381 | 0.448 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 3.105 | 3 | 1.035 | 2.720 | 0.044* |
| | ภายในกลุ่ม | 144.984 | 381 | 0.381 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 4.412 | 3 | 1.471 | 3.236 | 0.022* |
| | ภายในกลุ่ม | 173.136 | 381 | 0.454 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 4.273 | 3 | 1.424 | 3.185 | 0.024* |
| | ภายในกลุ่ม | 170.390 | 381 | 0.447 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 5.728 | 3 | 1.909 | 4.186 | 0.006* |
| | ภายในกลุ่ม | 173.787 | 381 | 0.456 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 3.599 | 3 | 1.200 | 2.867 | 0.036* |
| | ภายในกลุ่ม | 159.415 | 381 | 0.418 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 2.831 | 3 | 0.944 | 3.416 | 0.018* |
| | ภายในกลุ่ม | 105.259 | 381 | 0.276 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.25 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่

ผู้ใช้บริการเล่นฟุตบอลเป็นประจำ ภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาตามรายด้าน พบว่า ด้านซ่องทางการจัดจำหน่ายด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ และด้านกระบวนการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพบรความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านซ่องทางการจัดจำหน่ายด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ และด้านกระบวนการ จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอ ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.26 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านซ่องทางการจัดจำหน่าย จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ท่านใช้เล่นฟุตบอลหญ้าเทียมเป็นประจำ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| รูปแบบสนาม | \bar{X} | สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน |
|--------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | 4.0031 | - | 0.068 | 0.997 |
| สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | 3.7393 | | - | 0.074 |
| สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | 3.9873 | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.26 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านซ่องทางการจัดจำหน่าย จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบว่า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.27 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า ด้านส่งเสริมการตลาด จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ผู้ใช้บริการเล่นฟุตบอลเป็นประจำ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| รูปแบบสนาม | \bar{X} | สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน |
|--------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | 3.9466 | - | 0.024* | 0.422 |
| สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | 3.6143 | | - | 0.269 |
| สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | 3.8180 | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.27 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำ พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา ที่มีระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า มากกว่า สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ

ตารางที่ 4.28 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ผู้ใช้บริการเล่นฟุตบอลหญ้าเทียมเป็นประจำ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| รูปแบบสนาม | \bar{X} | สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน |
|--------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | 3.9567 | - | 0.031* | 0.353 |
| สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | 3.6369 | | - | 0.362 |
| สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | 3.8192 | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.28 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา ให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า มากกว่า สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ

ตารางที่ 4.29 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการนำเสนอทางกายภาพ จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ผู้ใช้บริการเล่นฟุตบอลเป็นประจำ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| รูปแบบสนาม | \bar{X} | สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน |
|--------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | 3.9939 | - | 0.024* | 0.999 |
| สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | 3.6607 | | - | 0.011 |
| สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | 4.0074 | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.29 แสดงผลการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการนำเสนอทางกายภาพ จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ผู้ใช้บริการเล่นฟุตบอลเป็นประจำ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ สนามกีฬาในสถาบันการศึกษาให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า มากกว่า สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ

ตารางที่ 4.30 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ผู้ใช้บริการเล่นฟุตบอลเป็นประจำ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| รูปแบบสนาม | \bar{X} | สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน |
|--------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | 3.8270 | - | 0.073 | 0.210 |
| สนามกีฬาทั่วไปตามสถานที่ราชการ | 3.5536 | | - | 0.705 |
| สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | 3.6702 | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.30 แสดงผลการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามรูปแบบของสนามฟุตบอลที่ผู้ใช้บริการเล่นฟุตบอลเป็นประจำ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบว่า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.31 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามประเภทสนาม

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|--------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | .354 | 3 | 0.118 | 0.369 | 0.776 |
| | ภายในกลุ่ม | 122.018 | 381 | 0.320 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 1.381 | 3 | 0.460 | 1.031 | 0.379 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.091 | 381 | 0.446 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | .450 | 3 | 0.150 | 0.387 | 0.762 |
| | ภายในกลุ่ม | 147.639 | 381 | 0.388 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.31 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|-------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | .453 | 3 | 0.151 | 0.325 | 0.807 |
| | ภายในกลุ่ม | 177.095 | 381 | 0.465 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | .895 | 3 | 0.298 | 0.654 | 0.581 |
| | ภายในกลุ่ม | 173.767 | 381 | 0.456 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 2.782 | 3 | 0.927 | 1.999 | 0.114 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.734 | 381 | 0.464 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 2.615 | 3 | 0.872 | 2.071 | 0.104 |
| | ภายในกลุ่ม | 160.399 | 381 | 0.421 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | .687 | 3 | 0.229 | 0.812 | 0.488 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.404 | 381 | 0.282 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.31 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนผสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามประเภทสนามที่ท่านชื่นชอบในการเล่นฟุตบอลมากที่สุด ภาพรวมไม่แตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ไม่แตกต่างกัน

GRAD VRU

ตารางที่ 4.32 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามค่าใช้จ่าย

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|---------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 2.863 | 4 | 0.716 | 2.276 | 0.061 |
| | ภายในกลุ่ม | 119.509 | 380 | 0.314 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 6.771 | 4 | 1.693 | 3.906 | 0.004* |
| | ภายในกลุ่ม | 164.701 | 380 | 0.433 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 3.453 | 4 | 0.863 | 2.268 | 0.061 |
| | ภายในกลุ่ม | 144.636 | 380 | 0.381 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 5.931 | 4 | 1.483 | 3.283 | 0.012* |
| | ภายในกลุ่ม | 171.617 | 380 | 0.452 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 4.312 | 4 | 1.078 | 2.405 | 0.049* |
| | ภายในกลุ่ม | 170.350 | 380 | 0.448 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 8.444 | 4 | 2.111 | 4.689 | 0.001* |
| | ภายในกลุ่ม | 171.072 | 380 | 0.450 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 2.464 | 4 | 0.616 | 1.458 | 0.214 |
| | ภายในกลุ่ม | 160.550 | 380 | 0.422 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 4.114 | 4 | 1.028 | 3.759 | 0.005* |
| | ภายในกลุ่ม | 103.977 | 380 | 0.274 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.32 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามค่าใช้จ่ายในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณา

ตามรายด้าน พบว่า ด้านราคา ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล และด้านการนำเสนอทางกายภาพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้าน ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านซ่องทางการจัดจำหน่าย ด้านกระบวนการ ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพบรความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านราคา ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล และด้าน การนำเสนอทางกายภาพ จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอดังนี้

ตารางที่ 4.33 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทาง การตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านราคา จำแนกตามค่าใช้จ่าย เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| ค่าใช้จ่าย | \bar{X} | น้อยกว่า 500 บาท | 501-1,000 บาท | 1,001-1,500 บาท | 1,501 -2,000 บาท | มากกว่า 2,000 บาท |
|-------------------|-----------|------------------|---------------|-----------------|------------------|-------------------|
| น้อยกว่า 500 บาท | 3.8478 | - | 0.724 | 0.875 | 0.963 | 0.699 |
| 501-1,000 บาท | 3.7091 | | - | 0.239 | 0.707 | 0.375 |
| 1,001-1,500 บาท | 4.0447 | | | - | 1.000 | 0.923 |
| 1,501-2,000 บาท | 4.0778 | | | | - | 0.977 |
| มากกว่า 2,000 บาท | 3.8667 | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.33 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทาง การตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านราคา จำแนกตามค่าใช้จ่ายในการใช้ บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบว่า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.34 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านส่งเสริมการตลาด จำแนกตามค่าใช้จ่าย เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| ค่าใช้จ่าย | \bar{X} | น้อยกว่า 500 บาท | 501-1,000 บาท | 1,001-1,500 บาท | 1,501 -2,000 บาท | มากกว่า 2,000 บาท |
|-------------------|-----------|------------------|---------------|-----------------|------------------|-------------------|
| น้อยกว่า 500 บาท | 3.8420 | - | 0.440 | 0.661 | 0.908 | 0.945 |
| 501-1,000 บาท | 3.6833 | | - | 0.035* | 0.440 | 0.609 |
| 1,001-1,500 บาท | 3.9859 | | | - | 1.000 | 1.000 |
| 1,501-2,000 บาท | 4.0111 | | | | - | 1.000 |
| มากกว่า 2,000 บาท | 4.0167 | | | | | - |

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.34 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามค่าใช้จ่ายในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบร้า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ 501-1,000 บาท ให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า 1,001-1,500 บาท

GRAD VRU

ตารางที่ 4.35 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามค่าใช้จ่ายเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| ค่าใช้จ่าย | X | น้อยกว่า 500 บาท | 501-1,000 บาท | 1,001-1,500 บาท | 1,501 -2,000 บาท | มากกว่า 2,000 บาท |
|-------------------|--------|------------------|---------------|-----------------|------------------|-------------------|
| น้อยกว่า 500 บาท | 3.8889 | - | 0.271 | 0.991 | 0.941 | 1.000 |
| 501-1,000 บาท | 3.7033 | | - | 0.179 | 0.416 | 0.948 |
| 1,001-1,500 บาท | 3.9373 | | | - | 0.988 | 0.999 |
| 1,501-2,000 บาท | 4.0370 | | | | - | 0.981 |
| มากกว่า 2,000 บาท | 3.8750 | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.35 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามค่าใช้จ่ายในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบว่า ไม่แตกต่างกัน

GRAD VRU

ตารางที่ 4.36 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการนำเสนอทางกายภาพ จำแนกตามค่าใช้จ่ายเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| ค่าใช้จ่าย | \bar{X} | น้อยกว่า 500 บาท | 501-1,000 บาท | 1,001-1,500 บาท | 1,501 -2,000 บาท | มากกว่า 2,000 บาท |
|-------------------|-----------|------------------|---------------|-----------------|------------------|-------------------|
| น้อยกว่า 500 บาท | 3.9058 | - | 0.879 | 0.080 | 0.436 | 0.972 |
| 501-1,000 บาท | 3.8167 | | - | 0.006* | 0.194 | 0.856 |
| 1,001-1,500 บาท | 4.1741 | | | - | 0.998 | 0.986 |
| 1,501-2,000 บาท | 4.2333 | | | | - | 0.970 |
| มากกว่า 2,000 บาท | 4.0500 | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.36 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการนำเสนอทางกายภาพ จำแนกตามค่าใช้จ่ายในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ 501-1,000 บาท มีระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า 1,001-1,500 บาท

ตารางที่ 4.37 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามแหล่งข้อมูล

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|---------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 2.116 | 5 | 0.423 | 1.334 | 0.249 |
| | ภายในกลุ่ม | 120.257 | 379 | 0.317 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 1.189 | 5 | 0.238 | 0.529 | 0.754 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.284 | 379 | 0.449 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.37 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|--------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 2.768 | 5 | 0.554 | 1.444 | 0.208 |
| | ภายในกลุ่ม | 145.321 | 379 | 0.383 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 3.176 | 5 | 0.635 | 1.381 | 0.231 |
| | ภายในกลุ่ม | 174.372 | 379 | 0.460 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 1.148 | 5 | 0.230 | 0.501 | 0.775 |
| | ภายในกลุ่ม | 173.515 | 379 | 0.458 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านภาษาพูด | ระหว่างกลุ่ม | 2.585 | 5 | 0.517 | 1.107 | 0.356 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.931 | 379 | 0.467 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 4.401 | 5 | 0.880 | 2.103 | 0.064 |
| | ภายในกลุ่ม | 158.613 | 379 | 0.419 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 1.247 | 5 | 0.249 | 0.885 | 0.491 |
| | ภายในกลุ่ม | 106.844 | 379 | 0.282 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.37 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามแหล่งข้อมูล พบว่า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.38 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระยะทาง

| ปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|-----------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 0.819 | 4 | 0.205 | 0.640 | 0.634 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.553 | 380 | 0.320 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 0.329 | 4 | 0.082 | 0.182 | 0.947 |
| | ภายในกลุ่ม | 171.144 | 380 | 0.450 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 0.400 | 4 | 0.100 | 0.257 | 0.905 |
| | ภายในกลุ่ม | 147.689 | 380 | 0.389 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 1.448 | 4 | 0.362 | 0.781 | 0.538 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.099 | 380 | 0.463 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 1.346 | 4 | 0.336 | 0.738 | 0.567 |
| | ภายในกลุ่ม | 173.317 | 380 | 0.456 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 1.089 | 4 | 0.272 | 0.580 | 0.677 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.426 | 380 | 0.470 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 1.309 | 4 | 0.327 | 0.769 | 0.546 |
| | ภายในกลุ่ม | 161.705 | 380 | 0.426 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 1.546 | 4 | 0.136 | 0.482 | 0.749 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.545 | 380 | 0.283 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.38 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระยะทางที่ใช้ในการเดินทางไปสนามฟุตบอลให้เช่า พบร่วมไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.39 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|---------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 0.585 | 3 | 0.195 | 0.610 | 0.609 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.788 | 381 | 0.320 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 2.887 | 3 | 0.962 | 2.175 | 0.091 |
| | ภายในกลุ่ม | 168.586 | 381 | 0.442 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 3.215 | 3 | 1.072 | 2.818 | 0.039* |
| | ภายในกลุ่ม | 144.874 | 381 | 0.380 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 2.646 | 3 | 0.882 | 1.922 | 0.126 |
| | ภายในกลุ่ม | 174.901 | 381 | 0.459 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 2.315 | 3 | 0.772 | 1.706 | 0.165 |
| | ภายในกลุ่ม | 172.348 | 381 | 0.452 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 2.402 | 3 | 0.801 | 1.723 | 0.162 |
| | ภายในกลุ่ม | 177.113 | 381 | 0.465 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 2.747 | 3 | 0.916 | 2.177 | 0.090 |
| | ภายในกลุ่ม | 160.267 | 381 | 0.421 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 1.675 | 3 | 0.558 | 1.998 | 0.114 |
| | ภายในกลุ่ม | 106.416 | 381 | 0.279 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.39 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม ภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาตามรายด้าน พบว่า ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย

แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้าน ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านส่งเสริม การตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านภาษาพหุ ด้านกระบวนการ ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพิจารณาความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านช่องทางการจัดจำหน่าย จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอได้ ดังนี้

ตารางที่ 4.40 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย จำแนกตามวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมเป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| วัตถุประสงค์ | \bar{X} | เพื่อออกกำลังกาย | เพื่อพักผ่อน | เพื่อจัดกิจกรรมการแข่งขันต่าง ๆ | เพื่อสร้างความสัมพันธ์ในกลุ่มและครอบครัว |
|---|-----------|------------------|--------------|---------------------------------|--|
| เพื่อออกกำลังกาย | 3.9491 | - | 0.911 | 0.649 | 0.150 |
| เพื่อพักผ่อน | 3.8703 | | - | 0.961 | 0.162 |
| เพื่อจัดกิจกรรมการแข่งขันต่าง ๆ | 3.7840 | | | - | 0.085 |
| เพื่อสร้างความสัมพันธ์ในกลุ่ม และครอบครัว | 4.1900 | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.40 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับการรับรู้ความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย จำแนกตามวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบร้า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.41 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามจำนวนผู้เล่นในทีมฟุตบอล

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความประปราย | SS | Df | MS | F | Sig |
|---------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 1.075 | 4 | 0.269 | 0.842 | 0.499 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.297 | 380 | 0.319 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 0.825 | 4 | 0.206 | 0.459 | 0.766 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.648 | 380 | 0.449 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.41 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|--------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 0.184 | 4 | 0.046 | 0.118 | 0.976 |
| | ภายในกลุ่ม | 147.906 | 380 | 0.389 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 1.028 | 4 | 0.257 | 0.553 | 0.697 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.520 | 380 | 0.465 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 1.838 | 4 | 0.459 | 1.010 | 0.402 |
| | ภายในกลุ่ม | 172.825 | 380 | 0.455 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านภาษาพูด | ระหว่างกลุ่ม | 1.161 | 4 | 0.290 | 0.618 | 0.650 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.354 | 380 | 0.469 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 0.971 | 4 | 0.243 | 0.569 | 0.685 |
| | ภายในกลุ่ม | 162.043 | 380 | 0.426 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 0.231 | 4 | 0.058 | 0.203 | 0.936 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.860 | 380 | 0.284 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.41 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนผสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามจำนวนผู้เล่นในทีมฟุตบอล พบร่วมกันไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.42 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า

| ปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|-----------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 0.392 | 3 | 0.131 | 0.408 | 0.748 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.981 | 381 | 0.320 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 1.261 | 3 | 0.420 | 0.941 | 0.421 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.212 | 381 | 0.447 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 2.004 | 3 | 0.668 | 1.742 | 0.158 |
| | ภายในกลุ่ม | 146.085 | 381 | 0.383 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 0.710 | 3 | 0.237 | 0.510 | 0.675 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.837 | 381 | 0.464 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 1.167 | 3 | 0.389 | 0.855 | 0.465 |
| | ภายในกลุ่ม | 173.495 | 381 | 0.455 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 0.036 | 3 | 0.012 | 0.025 | 0.995 |
| | ภายในกลุ่ม | 179.480 | 381 | 0.471 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 4.739 | 3 | 1.580 | 3.802 | 0.010* |
| | ภายในกลุ่ม | 158.275 | 381 | 0.415 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 0.284 | 3 | 0.095 | 0.334 | 0.801 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.807 | 381 | 0.283 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.42 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์ภาพรวมไม่แตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วม ด้าน

กระบวนการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ ไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านกระบวนการ จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอได้ ดังนี้

ตารางที่ 4.43 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านด้านกระบวนการ จำแนกตามความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| ความถี่ | X | 1 ครั้ง | 2 ครั้ง | 3 ครั้ง | มากกว่า 3 ครั้ง |
|-----------------|--------|---------|---------|---------|-----------------|
| 1 ครั้ง | 3.5987 | - | 0.375 | 0.029* | 0.252 |
| 2 ครั้ง | 3.7299 | | - | 0.372 | 0.834 |
| 3 ครั้ง | 3.9201 | | | - | 0.962 |
| มากกว่า 3 ครั้ง | 3.8429 | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.43 แสดงผลการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ พบร้า แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ ได้แก่ 1 ครั้ง ให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลให้เช่า น้อยกว่า 3 ครั้ง

ตารางที่ 4.44 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามช่วงเวลาที่ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|---------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 1.193 | 4 | 0.298 | 0.935 | 0.444 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.180 | 380 | 0.319 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | .658 | 4 | 0.165 | 0.366 | 0.833 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.814 | 380 | 0.450 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.44 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|--------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 1.527 | 4 | 0.382 | 0.990 | 0.413 |
| | ภายในกลุ่ม | 146.562 | 380 | 0.386 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | .854 | 4 | 0.214 | 0.459 | 0.766 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.693 | 380 | 0.465 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 4.331 | 4 | 1.083 | 2.415 | 0.048* |
| | ภายในกลุ่ม | 170.332 | 380 | 0.448 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านภาษาพ | ระหว่างกลุ่ม | 1.049 | 4 | 0.262 | 0.558 | 0.693 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.467 | 380 | 0.470 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 1.945 | 4 | 0.486 | 1.147 | 0.334 |
| | ภายในกลุ่ม | 161.069 | 380 | 0.424 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | .890 | 4 | 0.222 | 0.788 | 0.533 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.201 | 380 | 0.282 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.44 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามช่วงเวลาที่ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ภาพรวมไม่แตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วม ด้านบุคคล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านการนำเสนอด้านภาษาพ ด้านกระบวนการ ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพบรความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านบุคคล จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการ เชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอได้ ดังนี้

ตารางที่ 4.45 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามช่วงเวลาที่ใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| ช่วงเวลาที่ท่านใช้สนามฟุตบอล | X | 08.00-12.00 น. | 12.00-16.00 น. | 16.00-20.00 น. | 20.00-24.00 น. | อื่น ๆ (ไม่นอน) |
|------------------------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 08.00-12.00 น. | 3.9167 | - | 1.000 | 0.917 | 1.000 | 0.646 |
| 12.00-16.00 น. | 3.9417 | | - | 0.864 | 1.000 | 0.693 |
| 16.00-20.00 น. | 3.7642 | | | - | 0.394 | 0.221 |
| 20.00-24.00 น. | 3.9167 | | | | - | 0.527 |
| อื่น ๆ (ไม่นอน) | 4.3810 | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.45 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านบุคคล จำแนกตามช่วงเวลาที่ท่านใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบร่วมไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.46 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่เลือกใช้บริการ

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|---------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 6.308 | 5 | 1.262 | 4.120 | 0.001* |
| | ภายในกลุ่ม | 116.064 | 379 | 0.306 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 2.202 | 5 | 0.440 | 0.986 | 0.426 |
| | ภายในกลุ่ม | 169.270 | 379 | 0.447 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.46 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig |
|--------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|--------|
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 2.467 | 5 | 0.493 | 1.284 | 0.270 |
| | ภายในกลุ่ม | 145.622 | 379 | 0.384 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 3.742 | 5 | 0.748 | 1.632 | 0.150 |
| | ภายในกลุ่ม | 173.805 | 379 | 0.459 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 2.960 | 5 | 0.592 | 1.307 | 0.260 |
| | ภายในกลุ่ม | 171.702 | 379 | 0.453 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านภาษาพ | ระหว่างกลุ่ม | 4.481 | 5 | 0.896 | 1.941 | 0.087 |
| | ภายในกลุ่ม | 175.034 | 379 | 0.462 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 4.880 | 5 | 0.976 | 2.339 | 0.041* |
| | ภายในกลุ่ม | 158.134 | 379 | 0.417 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 2.536 | 5 | 0.507 | 1.821 | 0.108 |
| | ภายในกลุ่ม | 105.555 | 379 | 0.279 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.46 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านเลือกใช้บริการ ภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านผลิตภัณฑ์ และด้านกระบวนการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านราคา ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านภาษาพ ไม่แตกต่างกัน

เมื่อพิจารณาความแตกต่างระหว่างกลุ่มด้านผลิตภัณฑ์ และด้านกระบวนการ จึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 นำเสนอได้ ดังนี้

ตารางที่ 4.47 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ใช้บริการ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ฟ์

| สนามที่เลือกใช้บริการ | X | คลองสี ซอกเกอร์ | สนาม ไซเดอร์ รังสิต | สนาม SOCCERCITY | สนาม ยู สปอร์ต อารีนา | สนามฟิวเจอร์อารีนา | สนาม Sky Soccer |
|------------------------------|------|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------------|--------------------|-----------------|
| คลองสี ซอกเกอร์ | 3.82 | - | 0.523 | 0.707 | 0.806 | 1.000 | 0.839 |
| สนาม ไซเดอร์ ซอกเกอร์ รังสิต | 3.62 | | - | 0.015* | 0.027* | 0.445 | 0.034* |
| สนาม SOCCERCITY | 3.99 | | | - | 1.000 | 0.764 | 1.000 |
| สนาม ยู สปอร์ต อารีนา | 3.97 | | | | - | 0.853 | 1.000 |
| สนามฟิวเจอร์อารีนา | 3.83 | | | | | - | 0.882 |
| สนาม Sky Soccer | 3.96 | | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.47 แสดงผลการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านผลิตภัณฑ์ จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่เลือกใช้บริการ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ฟ์แล้ว พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 จำนวน 3 คู่ ได้แก่ สนาม ไซเดอร์ ซอกเกอร์ รังสิต มีระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า สนาม SOCCERCITY

สนาม ไซเดอร์ ซอกเกอร์ รังสิต รังสิตให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า สนาม ยู สปอร์ต อารีนา

สนาม ไซเดอร์ ซอกเกอร์ รังสิต รังสิตให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า สนาม Sky Soccer

ตารางที่ 4.48 การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่เลือกใช้บริการ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่

| สนามที่เลือกใช้บริการ | X | คลองสี ซอกเกอร์ | สนาม ไซติก ซอกเกอร์ รังสิต | สนาม SOCCERCITY | สนาม ยู สปอร์ต อารีนา | สนามฟิวเจอร์อารีนา | สนาม Sky Soccer |
|----------------------------|------|-----------------|----------------------------|-----------------|-----------------------|--------------------|-----------------|
| คลองสี ซอกเกอร์ | 3.62 | - | 1.000 | 0.493 | 0.583 | 0.996 | 0.984 |
| สนาม ไซติก ซอกเกอร์ รังสิต | 3.66 | | - | 0.689 | 0.769 | 0.971 | 0.999 |
| สนาม SOCCERCITY | 3.86 | | | - | 1.000 | 0.197 | 0.897 |
| สนาม ยู สปอร์ต อารีนา | 3.84 | | | | - | 0.260 | 0.939 |
| สนามฟิวเจอร์อารีนา | 3.55 | | | | | - | 0.844 |
| สนาม Sky Soccer | 3.72 | | | | | | - |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.48 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับการรับรู้ความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านกระบวนการ จำแนกตามสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่เลือกใช้บริการ เป็นรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่แล้ว พบว่า ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.49 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามช่องทางที่ใช้ในการจองสนาม

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความแปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig. |
|-------------------------|------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 0.460 | 4 | 0.115 | 0.359 | 0.838 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.912 | 380 | 0.321 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 1.192 | 4 | 0.298 | 0.665 | 0.617 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.281 | 380 | 0.448 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |

ตารางที่ 4.49 (ต่อ)

| ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig. |
|--------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 0.975 | 4 | 0.244 | 0.629 | 0.642 |
| | ภายในกลุ่ม | 147.115 | 380 | 0.387 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 0.554 | 4 | 0.138 | 0.297 | 0.880 |
| | ภายในกลุ่ม | 176.994 | 380 | 0.466 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 0.914 | 4 | 0.228 | 0.500 | 0.736 |
| | ภายในกลุ่ม | 173.749 | 380 | 0.457 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านภาษาพหุ | ระหว่างกลุ่ม | 0.942 | 4 | 0.235 | 0.501 | 0.735 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.574 | 380 | 0.470 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 1.450 | 4 | 0.363 | 0.853 | 0.493 |
| | ภายในกลุ่ม | 161.564 | 380 | 0.425 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 0.333 | 4 | 0.083 | 0.294 | 0.882 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.757 | 380 | 0.284 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.49 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนผสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามช่องทางที่ใช้ในการจองสนามพบว่าไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.50 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามชนิดกีฬาที่ชื่นชอบของลูกมาจากการกีฬาฟุตบอล

| ปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | P |
|-----------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 1.989 | 5 | 0.398 | 1.252 | 0.284 |
| | ภายในกลุ่ม | 120.383 | 379 | 0.318 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 1.593 | 5 | 0.319 | 0.711 | 0.615 |
| | ภายในกลุ่ม | 169.879 | 379 | 0.448 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 1.454 | 5 | 0.291 | 0.752 | 0.585 |
| | ภายในกลุ่ม | 146.635 | 379 | 0.387 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 2.571 | 5 | 0.514 | 1.114 | 0.353 |
| | ภายในกลุ่ม | 174.977 | 379 | 0.462 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 4.727 | 5 | 0.945 | 2.109 | 0.064 |
| | ภายในกลุ่ม | 169.935 | 379 | 0.448 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 1.049 | 5 | 0.210 | 0.446 | 0.816 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.466 | 379 | 0.471 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 4.503 | 5 | 0.901 | 2.153 | 0.059 |
| | ภายในกลุ่ม | 158.511 | 379 | 0.418 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 1.681 | 5 | 0.336 | 1.198 | 0.310 |
| | ภายในกลุ่ม | 106.409 | 379 | 0.281 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.50 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามชนิดกีฬาที่ชื่นชอบของลูกมาจากการกีฬาฟุตบอล พบร่วมกัน

ตารางที่ 4.51 การเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของ
สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ใช้บริการสนาม
ฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด | แหล่งความ แปรปรวน | SS | Df | MS | F | Sig. |
|-----------------------------|----------------------|---------|-----|-------|-------|-------|
| ด้านผลิตภัณฑ์ | ระหว่างกลุ่ม | 1.139 | 5 | 0.228 | 0.712 | 0.615 |
| | ภายในกลุ่ม | 121.233 | 379 | 0.320 | | |
| | รวม | 122.372 | 384 | | | |
| ด้านราคา | ระหว่างกลุ่ม | 0.705 | 5 | 0.141 | 0.313 | 0.905 |
| | ภายในกลุ่ม | 170.768 | 379 | 0.451 | | |
| | รวม | 171.473 | 384 | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | ระหว่างกลุ่ม | 1.622 | 5 | 0.324 | 0.839 | 0.522 |
| | ภายในกลุ่ม | 146.467 | 379 | 0.386 | | |
| | รวม | 148.089 | 384 | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | ระหว่างกลุ่ม | 0.448 | 5 | 0.090 | 0.192 | 0.966 |
| | ภายในกลุ่ม | 177.100 | 379 | 0.467 | | |
| | รวม | 177.548 | 384 | | | |
| ด้านบุคคล | ระหว่างกลุ่ม | 2.077 | 5 | 0.415 | 0.912 | 0.473 |
| | ภายในกลุ่ม | 172.586 | 379 | 0.455 | | |
| | รวม | 174.663 | 384 | | | |
| ด้านการนำเสนอตัวแทนภายในภาพ | ระหว่างกลุ่ม | 1.385 | 5 | 0.277 | 0.589 | 0.708 |
| | ภายในกลุ่ม | 178.131 | 379 | 0.470 | | |
| | รวม | 179.515 | 384 | | | |
| ด้านกระบวนการ | ระหว่างกลุ่ม | 3.631 | 5 | 0.726 | 1.727 | 0.127 |
| | ภายในกลุ่ม | 159.383 | 379 | 0.421 | | |
| | รวม | 163.014 | 384 | | | |
| ภาพรวม | ระหว่างกลุ่ม | 0.316 | 5 | 0.063 | 0.222 | 0.953 |
| | ภายในกลุ่ม | 107.775 | 379 | 0.284 | | |
| | รวม | 108.091 | 384 | | | |

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4.51 ผลการแสดงการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ใช้บริการ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า พบร่วมกัน



GRAD VRU

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) เพื่อศึกษาการวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี โดยกำหนดเป็นวัตถุประสงค์ของการวิจัย ได้ 3 ข้อ ดังนี้

1) เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลและพฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

2) เพื่อศึกษาระดับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

3) เพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมของผู้ใช้บริการและปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ซึ่งไม่ทราบจำนวนประชากรที่แน่นอน คำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ครั้งนี้ ได้จากการใช้คำนวนตามสูตรไม่ทราบขนาดของจำนวนประชากร (ธนาธินทร์ ศิลป์เจรู, 2555) ที่ระดับความคลาดเคลื่อน 0.05 ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างเท่ากับ 384.16 ตัวอย่างแต่เนื่องจากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยต้องการระดับความคลาดเคลื่อน 0.05 จึงได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 385 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่มีค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งชุดเท่ากับ 0.95 แบ่งเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ต่อเดือน เป็นแบบสอบถามแบบสำรวจรายการ (Check List) ให้ผู้ตอบเลือกตอบได้เพียงข้อเดียว

ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามพฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นแบบสอบถามแบบสำรวจรายการ (Check List) ให้ผู้ตอบเลือกตอบได้เพียงข้อเดียว

ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า เป็นแบบประเมินค่า (Rating Scale)

ผู้วิจัยได้ใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) โดยใช้วิธีการหาค่าความถี่ (Frequency) และ ค่าร้อยละ (Percentage) เพื่อใช้อธิบายความถี่และร้อยละของข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามส่วนที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า สำหรับข้อคำถามส่วนที่ 2 พฤติกรรมของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ใช้วิธีหาค่าเฉลี่ย (Mean) เพื่อใช้อธิบายค่าเฉลี่ยของข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม ส่วนข้อคำถามส่วนที่ 3 ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า โดยใช้วิธีหาค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation หรือ S.D.) เพื่อใช้อธิบายความเบี่ยงเบนของข้อมูล การทดสอบความแปรปรวน (Independent Sample t-test) เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างปัจจัยส่วนประสมทาง

การตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ต่อเดือน ที่ระดับนัยสำคัญที่ 0.05 และใช้การทดสอบค่าความแปรปรวน (One Way ANOVA (F-test)) เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่าง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ต่อเดือน ถ้าพบความแตกต่างใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีการเชฟเฟ่ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05

5.1 สรุปผลการวิจัย

การนำเสนอสรุปผลการวิจัย ผู้วิจัยเสนอเป็นภาพรวม และข้อสรุปผลการวิจัยที่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยที่ตั้งไว้ตามลำดับ ดังนี้

5.1.1 ผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุอยู่ในช่วงระหว่าง 20-30 ปี

5.1.2 พฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า พบว่า เพื่อนสนิทมีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการ จึงมักมากับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคนละ โดยมีค่าใช้จ่ายต่อครั้ง น้อยกว่า 500 บาท สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16.00-20.00 น. เวลาเฉลี่ยที่ใช้ 1-2 ชั่วโมง/ครั้ง

5.1.3 ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับความสำคัญ ดังนี้ ด้านซ่องทางการจัดจำหน่าย ด้านการสร้างและนำเสนอ-ลักษณะทางกายภาพ ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านบุคคล ด้านส่งเสริมการตลาดและด้านกระบวนการ ตามลำดับ

5.1.4 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคลพบว่า เพศ และระดับการศึกษาที่แตกต่างกันไม่ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันในแต่ละด้านแตกต่างกัน

ในส่วนการเปรียบเทียบระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการจำแนกตามอายุ พบว่า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยในด้านการส่งเสริมการตลาดที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และเมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ พบว่า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอายุรายคู่ไม่มีความแตกต่างกัน

จำแนกตามอาชีพ พบว่า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันในด้านผลิตภัณฑ์ ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และเมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ คือ นักเรียน/นักศึกษา มีระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน ด้านกระบวนการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จำนวน 1 คู่ คือ นักเรียน/นักศึกษา มีระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า น้อยกว่า ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน ส่วนด้านส่งเสริมการตลาดพบว่า ไม่แตกต่างกัน

สำหรับจำแนกตามรายได้พบว่า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันในด้านผลิตภัณฑ์ ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านกระบวนการอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และเมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ด้านผลิตภัณฑ์ พบร้า ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด

5.1.5 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี จำแนกตามพฤติกรรมการใช้บริการ พบร้า

รูปแบบของพฤติกรรม ประเภทสนามที่ชื่นชอบ แหล่งข้อมูลที่รู้จักและทราบข้อมูลระยะทางที่ใช้ในการเดินทาง จำนวนผู้เล่น ช่องทางการจอง ชนิดกีฬาอื่นที่ชื่นชอบ และระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้ง ที่แตกต่างกัน ไม่ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกัน ส่วนพฤติกรรมด้านอื่น ๆ มีผลการทดสอบที่แตกต่างกัน ได้แก่

จำแนกตามบุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการ พบร้า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันใน ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริม กระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

รูปแบบของสนามฟุตบอลที่ใช้เป็นประจำ พบร้า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันใน ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริม การตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อครั้งในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า พบร้า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันในด้านราคา ด้านส่งเสริม การตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

วัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม พบร้า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันใน ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

ความถี่ในการมาใช้บริการ พบร้า ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันใน ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ช่วงเวลาที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันในด้านบุคคล อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สนามที่เลือกใช้บริการที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่แตกต่างกันในด้านผลิตภัณฑ์ ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

5.1.6 ผลการทดสอบสมมุติฐานทางสถิติ

1) ผลการทดสอบความแตกต่างของระดับความสำคัญของปัจจัยทางการตลาดกับข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคลของผู้ใช้บริการที่แตกต่างกัน พบร้า เพศ และระดับการศึกษา ที่แตกต่างกัน ไม่ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันในแต่ละด้านแตกต่างกัน ส่วนข้อมูลพื้นฐานด้านอื่น ๆ มีผลการทดสอบที่แตกต่างกันมี ดังนี้

1.1) อายุ ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านการส่งเสริมการตลาด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

1.2) อาชีพ ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

1.3) รายได้ ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผล คือ สอดคล้อง กับสมมติฐานที่ตั้งไว้

2) ผลการทดสอบความแตกต่างของระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดกับพฤติกรรมในแต่ละด้านของผู้ใช้บริการที่แตกต่างกัน พบว่า

2.1) รูปแบบของพฤติกรรม ประจำสนามที่ชื่นชอบ แหล่งข้อมูลที่รู้จักและทราบข้อมูล ระยะทางที่ใช้ในการเดินทาง จำนวนผู้เล่น ช่องทางการจอง ชนิดกีฬาอื่นที่ชื่นชอบ และระยะเวลา เนลี่ยต่อครั้ง ที่แตกต่างกัน ไม่ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกัน สรุปผลคือไม่สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ ส่วนพฤติกรรมด้านอื่น ๆ มีผลการทดสอบที่แตกต่างกันมี ดังนี้

(1) แหล่งข้อมูลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการ ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

(2) รูปแบบของสนามฟุตบอลที่ท่านใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำ ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านช่องทางการจัด จำหน่ายด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

(3) ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อครั้งในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้าน ราคา ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านการนำเสนอด้านกายภาพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

(4) วัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

(5) ความถี่ในการมาใช้บริการ ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญ ของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้สอดคล้องกับ รุจิพจน์ อินทร์สุวรรณ (2555) ที่ อธิบายว่าความถี่ในการมาใช้บริการ มีความสัมพันธ์กับ ช่องทางการจัดจำหน่าย การส่งเสริมการตลาด ด้านบุคลากร ลักษณะทางกายภาพ และด้านกระบวนการ

(6) ช่วงเวลาที่ ที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านบุคคล อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผลคือ สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

(7) สถานที่เลือกใช้บริการที่แตกต่างกัน ส่งผลให้ระดับความสำคัญของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกันใน ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านกระบวนการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 สรุปผลคือสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

5.2 อภิรายผล

5.2.1 จากการศึกษาข้อมูลที่ว่าไปของผู้ใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าพบว่าผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 371 คน เพศหญิง จำนวน 14 คน เพราะกีฬาฟุตบอล เป็นกีฬาที่นิยมของเพศชาย ผู้ตอบแบบสอบถามอายุระหว่าง 20-30 ปี มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ทั้งนี้เป็นเพราะคนในแต่ละช่วงอายุมีวิถีการดำรงชีวิต หน้าที่ความรับผิดชอบแตกต่างกัน การเล่นกีฬาฟุตบอลถือเป็นงานอดิเรกที่ต้องใช้เวลาว่างในการเล่น หรือการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ ระดับการศึกษา ผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษา ปริญญาตรี อาชีพ ผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพนักเรียน/นักศึกษา เพราะนักเรียนนักศึกษามีเวลาว่างมากกว่าอาชีพอื่น และปัจจุบันกีฬาฟุตบอลเป็นกระแสเนิยมในวัยรุ่นในปัจจุบัน เช่นเดียวกับ ศิริวัฒน์ อธิ (2555) ที่กล่าวว่าปัจจัยที่มีต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าได้แก่ 1) ปัจจัยด้านอาชีพคือ นักเรียนนักศึกษา และพนักงานบริษัทเอกชน รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาท ซึ่งด้านรายได้ต่อเดือน มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บริการ (ศิริวัฒน์ อธิ, 2555) เช่นเดียวกันกับ อาทิตยา พาหิรัญ (2554) ที่พบว่าผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาท การศึกษาส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับปริญญาตรี ประกอบอาชีพเป็นพนักงานของบริษัทเอกชนมีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนไม่เกิน 10,000 บาท

5.2.2 จากการศึกษาพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขตอำเภอจังหวัดปทุมธานี พบว่า

1) บุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอจังหวัดปทุมธานี ส่วนใหญ่ เพื่อนสนิท รองลงมาคือ ตนเอง และ เพื่อนร่วมงาน ตามลำดับสอดคล้องกับ อาทิตยา พาหิรัญ (2554) พบว่า เพื่อนสนิทมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเลือกใช้บริการ เพราะผู้มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมมากที่สุดคือกลุ่มเพื่อน และสอดคล้องกับชัชวาลย์ ใหม่จันทร์ (2554) นบบงกช นฤชาณภัทรัช (2554) พบว่า พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า และส่วนใหญ่มีเพื่อนเป็นผู้มีอิทธิพลในการตัดสินใจเลือกใช้สนามฟุตบอลให้เช่า

2) รูปแบบการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ส่วนใหญ่มาใช้บริการกับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคณะ รองลงมาคือ มาใช้บริการกับครอบครัว/ญาติพี่น้อง สอดคล้องกับ ชัชวาลย์ ใหม่จันทร์ (2554) ที่พบว่าผู้ใช้บริการส่วนใหญ่มาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมกับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคณะซึ่งเป็นไปตามคำอธิบาย ที่อธิบายปัจจัยต่าง ๆ ในการออกกำลังกายของเด็กวัยรุ่นที่เกี่ยวข้อง

ตามลำดับคือ สมรรถภาพทางกาย การเข้าร่วมเล่นกีฬาในฐานะต่าง ๆ บรรยายในครอบครัว ในชั้นเรียน และในการทำงานเป็นหมู่คณะ

3) ด้านแหล่งข้อมูลการรับรู้และทราบข้อมูลสนับสนุนฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านไปใช้บริการส่วนใหญ่มากจากคำแนะนำจากเพื่อนหรือบุคคล ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของชัชวาลย์ ใหม่จันทร์ (2554) ที่พบผู้ใช้บริการส่วนใหญ่จักสนามฟุตบอลหญ้าเทียมจากคำแนะนำของเพื่อนหรือบุคคลอื่นมากที่สุด

4) วัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม ส่วนใหญ่เพื่อออกกำลังกาย เหตุผลเนื่องจากแรงขับในเรื่องสุขภาพ การได้พับบุคคลใหม่ๆ และความตื่นเต้น ตลอดจนสุขภาพที่อยู่ในสภาพดีจะส่งผลต่อพฤติกรรมการออกกำลังกาย (ไฮลเดอร์แบรนด์ Hildebrand, 1996) และสอดคล้องกับ นบบงกช นฤชาณุภัทรรัฐ (2554) ที่พบว่า พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า เหตุผลที่สำคัญที่สุดที่เลือกใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าเพื่อการออกกำลังกาย

5) ความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์ ส่วนใหญ่ 1 ครั้ง ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของนบบงกช นฤชาณุภัทรรัฐ (2554) พบว่า พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า มีความถี่ในการเช่า 1-2 ครั้ง/สัปดาห์

6) ช่วงเวลาที่ใช้บริการสนาม ส่วนใหญ่ 16.00-20.00 น. เนื่องจากช่วงเช้าและช่วงบ่ายที่มักจะมีผู้มาใช้บริการน้อย (ศิริวัฒน์ อธิชา, 2555) และเหตุผลอีกประการคือ ช่วงเวลาที่ว่างเว้นจากการงานและการเรียนของผู้ใช้บริการเป็นสำคัญ สอดคล้องกับอาทิตยา พาหิรัญ (2554) ที่พบว่า ผู้ใช้บริการสนามกีฬามักใช้บริการช่วง 18.01-21.00 น. และชัชวาลย์ ใหม่จันทร์ (2554) ที่พบว่า ผู้ใช้บริการนิยมมาใช้บริการในวันเสาร์ ช่วงเวลาระหว่าง 18.01-24.00 น. นบบงกช นฤชาณุภัทรรัฐ (2554) พบว่า พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ในช่วงเวลา 20.00-24.00 น.

7) ระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ส่วนใหญ่ 1-2 ชั่วโมง สอดคล้องกับผลการศึกษาของ อาทิตยา พาหิรัญ (2554) ที่พบว่า ผู้ใช้บริการสนามกีฬามักใช้บริการประมาณ 1-2 ชั่วโมงต่อครั้ง และ นบบงกช นฤชาณุภัทรรัฐ (2554) พบว่า พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า จำนวน 2 ชั่วโมง

5.2.3 จากการศึกษาความสำคัญของปัจจัยที่มีผลต่อส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ในเขตอำเภอสูบุรี จังหวัดปทุมธานี พบว่า

1) ด้านผลิตภัณฑ์ อยู่ในระดับมาก เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของ มาตรฐานของสนามฟุตบอล แสงสว่างที่เพียงพอของสนามฟุตบอล ความครบถ้วนของอุปกรณ์ที่ใช้ใน สนามฟุตบอล ความเรียบของผิวสนามฟุตบอล ความหลากหลายของลักษณะสนามฟุตบอล มีร้านอาหารและเครื่องดื่มให้บริการ และชื่อเสียงของสนามฟุตบอล จึงทำให้ผู้ใช้บริการให้ความสำคัญ ด้านผลิตภัณฑ์ ในระดับมาก ซึ่งจากการศึกษาของนบบงกช นฤชาณุภัทรรัฐ (2554) พบว่าความคิดเห็น ของ ปัจจัยส่วนประสมของการตลาด พบร่วมกันด้านผลิตภัณฑ์และบริการผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญมากที่สุด

2) ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย อยู่ในระดับมาก พบร่วมกันด้านช่องทางการจัด

จำหน่าย มาเป็นอันดับแรก เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของ อยู่ใกล้แหล่งชุมชน ใกล้ที่ทำงาน มหาลัย ที่อยู่อาศัย ความสะดวกในการเดินทางไปและกลับ เวลา เปิดและปิด ในการให้บริการ สถานที่จอดรถเพียงพอ จึงทำให้ผู้ใช้บริการให้ความสำคัญด้านด้านซึ่งทางการจัดจำหน่าย ในระดับมาก และให้ความสำคัญเป็นอันดับแรก สอดคล้องกับงานวิจัยของ อاثิตยา พาหิรัญ, 2554) ที่พบว่าปัจจัยอย่างที่มีความสำคัญต่อการเลือกใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า ได้แก่การคมนาคม สะดวก อยู่ใกล้แหล่งชุมชน มีความสะอาด ความสวยงามทั่วไปริเวณสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ราคาค่าเช่าสนาม มีความปลอดภัยในสนามฟุตบอล

3) ด้านส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับมาก สอดคล้องกับ วิวิธ เสนาวัตร (2555) ที่ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการ ตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม ในเขตกรุงเทพมหานคร ในด้าน การส่งเสริมการตลาด เนื่องจากการส่งเสริมการตลาด (Promotion) เป็นเครื่องมือการสื่อสาร เพื่อสร้างความพึงพอใจต่อตราสินค้าหรือบริการหรือความคิดหรือต่อบุคคล โดยใช้เพื่อจูงใจให้เกิด ความต้องการ เพื่อเตือนความทรงจำในผลิตภัณฑ์ โดยคาดว่าจะมีอิทธิพลต่อความรู้สึก ความเชื่อ และพฤติกรรมการซื้อ (Philip Kotler, 2003 อ้างถึงใน ศิริวรรณ เสรีรัตน์, 2546)

5.3 ข้อเสนอแนะ

5.3.1 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ ผู้ประกอบการด้านสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ให้เช่าควรมีการพัฒนาส่วนประสมทางการตลาดบริการตามลำดับความสำคัญในแต่ละด้านทั้ง 7 ด้าน ดังนี้

1) ด้านซึ่งทางการจัดจำหน่าย เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของความสะดวกทั้งทำเลที่ตั้ง ที่อยู่ใกล้แหล่งชุมชน ใกล้ที่ทำงาน มหาลัย ที่อยู่อาศัย มีความสะดวกในการเดินทางไปและกลับ เวลา เปิดและปิด ในการให้บริการ สถานที่จอดรถเพียงพอ ดังนั้น ผู้ให้บริการควรคำนึงถึงความสำคัญด้านการเพิ่มช่องทางให้ผู้ใช้บริการเข้าถึงได้ง่าย

2) ด้านการสร้างและนำเสนอ-ลักษณะทางกายภาพ เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึง ความสำคัญของ บริเวณสถานที่มีที่นั่งเพียงพอและสะอาด ความสะอาดของอุปกรณ์ภายในสนามฟุตบอล การจัดเรียบอุปกรณ์มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ป้ายชื่อสนามฟุตบอลมองเห็นได้ง่าย อาหารและเครื่องดื่มมีความสะอาดและถูกปาก และการตกแต่งสนามฟุตบอลมีความเป็นเอกลักษณ์ เช่นตัว ดังนั้น ผู้ให้บริการควรคำนึงถึงความสำคัญด้านสถานที่ในบริเวณสนามให้เพียงพอสำหรับผู้มาใช้บริการ พร้อมทั้งเพิ่มพนักงานทำความสะอาดให้สะอาดตลอดเวลา

3) ด้านผลิตภัณฑ์ เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของ มาตรฐานของสนามฟุตบอล แสงสว่างที่เพียงพอของสนามฟุตบอล ความครบถ้วนของอุปกรณ์ที่ใช้ในสนามฟุตบอล ความเรียบของผิวสนามฟุตบอล ความหลากหลายของลักษณะสนามฟุตบอล มีร้านอาหารและเครื่องดื่ม ให้บริการ และชื่อเสียงของสนามฟุตบอล ดังนั้น ผู้ให้บริการควรคำนึงถึงความสำคัญด้าน มาตรฐาน ของสนามฟุตบอล แสงสว่างที่เพียงพอของสนามฟุตบอล ความครบถ้วนของอุปกรณ์ที่ใช้ในสนามฟุตบอล ควรมีเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงและเจ้าหน้าที่ประจำสนามคอยบริการตลอดเวลาเมื่อมีปัญหาเกี่ยวกับสนามและอุปกรณ์

4) ด้านราคา เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของ ราคาก่าスマชิก ราคาก่าเช่าสนาม ราคาก่าเช่าอุปกรณ์ในการเล่นฟุตบอล ราคามีความเหมาะสมกับคุณภาพสนามและการให้บริการของพนักงาน และราคากาหารและเครื่องดื่ม ดังนั้น ผู้ใช้บริการควรคำนึงถึงความสำคัญ ด้านราคาก่าスマชิก ราคาก่าเช่าสนาม ราคาก่าเช่าอุปกรณ์ในการเล่นฟุตบอล การหนึ่งรายการ ค่าบริการนั้นควรให้เป็นไปด้วยความยุติธรรมให้ผู้ใช้บริการเกิดความค้าค่าสูงสุดในการมาใช้บริการ จัดทำแผ่นป้ายหรือแผ่นพับแสดงราคาให้ชัดเจน

5) ด้านบุคคล เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของ เจ้าหน้าที่ พนักงาน ให้บริการเสมอภาค ยุติธรรม เจ้าหน้าที่ พนักงานเอาใจใส่ดูแล ให้บริการและแนะนำที่ดี มีความรู้ เกี่ยวกับกีฬาฟุตบอล จำนวนเจ้าหน้าที่ บุคลากรมีเพียงพอ และมีความกระตือรือร้น ในการให้บริการ ดังนั้น ผู้ใช้บริการควรคำนึงถึงความสำคัญด้าน เจ้าหน้าที่ พนักงานให้บริการเสมอภาค ยุติธรรม เจ้าหน้าที่ พนักงานเอาใจใส่ดูแล ควรจัดเจ้าหน้าที่ในสนามให้เพียงพอในการให้บริการ และควรมีการ จัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานในเรื่องของการบริการที่ประทับใจ

6) ด้านส่งเสริมการตลาด เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของ มีการ กำหนดเวลาพิเศษแต่ละช่วงเวลาตามเทศกาล มีการกำหนดราคายอดขายในแต่ละเดือน มีการจัดการ แข่งขันเป็นประจำ การประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่าง ๆ ถึงสมาชิกเป็นประจำ การประชาสัมพันธ์อย่าง ต่อเนื่อง และมีสื่อแผ่นพับ ป้ายโฆษณา จึงทำให้ผู้ใช้บริการให้ความสำคัญ ด้านส่งเสริมการตลาด ดังนั้น ผู้ใช้บริการควรคำนึงถึงความสำคัญด้าน มีการกำหนดเวลาพิเศษแต่ละช่วงเวลาตามเทศกาล มี การกำหนดราคายอดขายในแต่ละเดือน ควรจัดมีการแข่งขันในเทศกาลต่าง ๆ เช่น การแข่งขันช่วง ฟุตบอลโลก การแข่งขันกระชับมิตรระหว่างทีม หรือโปรโมชั่นราคายอดขายแต่ละช่วงเวลาพร้อมกับเพิ่ม การประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมของสนามทุกช่องทางโดยเฉพาะทางสังคมออนไลน์

7) ด้านกระบวนการ เนื่องจากผู้ใช้บริการคำนึงถึงความสำคัญของ การรับจองสนาม มีหลายช่องทางทำได้ง่ายและสะดวก การบริการของผู้มาใช้บริการสะดวก ไม่ติดขัดกลุ่มอื่น การบริการ รวดเร็ว คล่องแคล่ว และถูกต้อง การชำระเงินถูกต้อง และรวดเร็ว และขบวนการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น ได้อย่างรวดเร็ว จึงทำให้ผู้ใช้บริการให้ความสำคัญ ด้านกระบวนการ ดังนั้น ผู้ใช้บริการควรคำนึงถึง ความสำคัญด้านของการรับจองสนามมีหลายช่องทางทำได้ง่ายและสะดวก การบริการของผู้มาใช้ บริการสะดวก ไม่ติดขัดกลุ่มอื่น ควรบริหารจัดการทุกด้านให้เกิดความสะดวกทุกช่องทางในการ ให้บริการที่มีประสิทธิภาพพร้อมทั้งติดตามและประเมินผลเพื่อนำไปปรับปรุงต่อไป

5.3.2 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1) ควรศึกษาเกี่ยวกับผู้ประกอบการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เข้าเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินธุรกิจและการปรับกลยุทธ์การตลาด

2) การเก็บข้อมูลในเชิงปริมาณของกลุ่มตัวอย่าง ควรเก็บจำนวนตัวอย่างในปริมาณ ที่มากขึ้นรวมถึงเพิ่มเวลาในการเก็บข้อมูลให้มากขึ้น และเพิ่มคำถามที่เจาะจงความต้องการของกลุ่ม ลูกค้าที่มาใช้บริการให้มากขึ้น เพื่อให้ได้ข้อมูลที่มีค่าความน่าเชื่อถือเพิ่มมากขึ้น

3) การเก็บข้อมูลในเชิงคุณภาพ ควรเพิ่มจำนวนผู้ถูกสัมภาษณ์ให้มากขึ้น รวมถึงการ เพิ่มคำถามในการสัมภาษณ์ ควรเจาะเรื่องของการลงทุน การบริการหรือวิธีการต่าง ๆ ที่จะทำให้กลุ่ม

ลูกค้ามาใช้บริการอย่างส่งเสริมอ และมุ่งเน้นเกี่ยวกับธุรกิจบริการสนับสนุนฟุตบอลหญิงให้เช่า ในอนาคตทั้งทางบวกและทางลบ

4) ศึกษาสภาพแวดล้อมอยู่ตลอดเวลาทั้ง การเมือง สังคม เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม เพื่อที่จะเตรียมพร้อมสำหรับผลกระทบต่าง ๆ ทั้งทางบวกและทางลบ



GRAD VRU



GRAD VRU

บรรณานุกรม

- ฉัตรารพ เสมอใจ. (2550). พฤติกรรมผู้บริโภค. กรุงเทพฯ: ชีเอ็ดดูเคชั่น.
- ชัชวาลย์ ใหม่จันทร์. (2554). การวิเคราะห์พฤติกรรมการเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในจังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระเศรษฐศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ชูชัย สมิทธิ์. (2553). พฤติกรรมผู้บริโภค. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทศพร ตันพิพัฒน์อารีย์. (2557). โครงการจัดตั้งธุรกิจบริการให้เช่าสนามฟุตบอล ฟุตบอลไลฟ์อารีนา. การค้นคว้าอิสระนิเทศศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารธุรกิจบันเทิงและการผลิต มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ธนาวุฒิ ทองปลี. (2557). ความพึงพอใจในการเล่นกีฬาฟุตซอลของนักกีฬาฟุตบอลหญิงที่เข้าร่วมการแข่งขันไทยแลนด์ วีเมนส์ ฟุตซอลลีก 2010-2011. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- ธานินทร์ ศิลป์จารุ. (2555). การวิจัยและวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วย SPSS. พิมพ์ครั้งที่ 11. กรุงเทพฯ: บลสซิเนสอาร์แอนด์ดี.
- นบบงกช นฤชาณุภัทร์. (2554). ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่าของผู้ใช้บริการในกรุงเทพมหานคร. สารนิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- ปริญ ลักษิตานนท์. (2544). จิตวิทยาและพฤติกรรมผู้บริโภค. กรุงเทพฯ: ทิบปี๊ พอยท์.
- พิชรัชวัสดุ ไชยวัฒ. (2554). การศึกษาความเป็นไปได้ในการเปิดธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม กรณีศึกษาในเขตตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย.
- เพชร นาคะศิริ. (2554). การศึกษาการจัดการธุรกิจสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่มในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- โยธิน แสงวงศ์. (2554). ประชากรไทยกับการออกกำลังกายและเล่นกีฬาเพื่อสุขภาพ. ประชากรและการพัฒนา. 31(4), 4-5.
- รุจิพจน์ อินทร์สุวรรณ. (2555). ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บริการที่ศูนย์ออกกำลังกาย อนันต์ไลน์พิพัฒน์ของผู้บริโภคในกรุงเทพมหานคร. สารนิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- วิวิช เสนาวัตร. (2555). รูปแบบให้บริการที่มีประสิทธิผลของสนามฟุตบอลหญ้าเทียมในร่ม ในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.

- ศักดิ์พัฒน์ วงศ์ไกรศรี. (2556). *ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด 4'Cs ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด 4'Fs* ปัจจัยการโฆษณาทางสังคมออนไลน์ และปัจจัยกิจกรรมการตลาดที่ส่งผลต่อความตั้งใจในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมของผู้ใช้บริการในเขตกรุงเทพมหานคร. การค้นคว้าอิสระบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคนอื่น ๆ. (2539). การบริหารการตลาดยุคใหม่ฉบับปรับปรุงใหม่ล่าสุด กรุงเทพฯ: ชีริฟลัมและไซเท็กซ์.
- ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคนอื่น ๆ. (2546). การบริหารร้านค้าปลีก กรุงเทพฯ: ดาวกมลสมัย.
- ศิริวัฒน์ อิตา. (2555). *ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่.* วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ศิริวัฒน์ บุญเชื้อ. (2554). พฤติกรรมการเลือกใช้บริการสนามกอล์ฟ ในจังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์การเมือง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุดาดวง เรืองรุจิระ. (2541). *หลักการตลาด.* พิมพครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ: ประกายพรีก.
- สุนันท บุญวโรดม. (2543). การปรับเปลี่ยนของธนาคารพาณิชย์ในภาวะวิกฤต เศรษฐกิจ ศึกษากรณีธนาคารพาณิชย์ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- อาทิตยา พาทรัณ. (2554). *ปัจจัยส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อคนวัยทำงานในการเลือกสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในจังหวัดเชียงใหม่.* การค้นคว้าแบบอิสระบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Andrea, C. (2005). *Patterns of Choice Behavior of Foreign Tourists: Arrivals to the Italians.* New York: The University of Texas at Dallas.
- Indoor, S. F. (2011). *Dribbling indoor soccer.* New Jersey: Ruby.
- Kotler, P. (1994) *Marketing management: analysis, planning, implementation and Control.* New York: Prentice Hall.
- Kotler, P. (1994). *Marketing Management.* 8th ed. Englewood Cliffs, NJ.: Prentice Hall.
- Kotler, P. (2003). *Marketing management.* New Jersey: Prentice-Hall.
- McPherson, R. L. (2007). *Solving the field development puzzle: How to navigate the maze of developing a soccer complex.* New Jersey: A Simon & Schuster Company.
- Solomon, M. R. (2009). *Consumer Behavior: Buying Having and Being.* 8thed. New Jersey: Prentice-Hall.
- US Soccer Foundation. (2007). *The soccer field handbook how to build, fund & maintain soccer fields.* Fort Worth: Harcourt.



GRAD VRU



GRAD VRU

**แบบสอบถามการวิจัย
ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ
ในเขตอำเภอรัษฎาบุรี จังหวัดปทุมธานี**

คำชี้แจงเกี่ยวกับแบบสอบถาม

1) แบบสอบถามนี้ได้แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล

ส่วนที่ 2 พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอรัษฎาบุรี จังหวัดปทุมธานี

ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

2) แบบสอบถามนี้ใช้ประกอบการวิจัยเท่านั้น ข้อมูลที่ท่านตอบแบบสอบถามทุกอย่างถือเป็นความลับ ดังนั้น เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการวิเคราะห์ ขอความกรุณาจากท่านตอบแบบสอบถามทุกข้อให้ตรงกับความเป็นจริง

3) แบบสอบถามฉบับนี้มุ่งเพื่อศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการที่มีผลต่อการตัดสินใจใช้บริการสนามฟุตบอลให้เช่า ในเขตอำเภอรัษฎาบุรี จังหวัดปทุมธานี ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการนำผลการวิจัยมาเป็นแนวทางในการสร้างกลยุทธ์ทางด้านการตลาด ที่มีอยู่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้ ด้วยดีใจของขอบคุณท่านที่ให้ความร่วมมือมา ณ โอกาสนี้

นายเวนิส บรรพตา

นักศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

GRAD VRU

ตอบที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
คำชี้แจง โปรดกาเครื่องหมาย ✓ ใน □ หน้าข้อความที่ตรงกับสถานภาพของท่าน

1. เพศ

- ชาย หญิง

2. อายุ

- ต่ำกว่า 20 ปี 20-30 ปี
 31-40 ปี 41 ปีขึ้นไป

3. ระดับการศึกษา

- มัธยมศึกษา/ปวช. อนุปริญญา/ปวส.
 ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

4. อาชีพ

- นักเรียน/นักศึกษา ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ
 ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน ค้าขาย/ประกอบธุรกิจส่วนตัว

5. รายได้ต่อเดือน (บาท)

- ต่ำกว่า 10,000 บาท 10,000-15,000 บาท
 15,001-20,000 บาท มากกว่า 20,000 บาท

GRAD VRU

ตอนที่ 2 พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

1. บุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

| | | | |
|--------------------------|-----------------|--------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | ตนเอง | <input type="checkbox"/> | เพื่อนสนิท |
| <input type="checkbox"/> | เพื่อนร่วมงาน | <input type="checkbox"/> | ผู้บังคับบัญชา |
| <input type="checkbox"/> | บุคคลในครอบครัว | | |
2. ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของท่านในครั้งนี้เป็นแบบใด

| | | | |
|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | มาใช้บริการคนเดียว | <input type="checkbox"/> | มาใช้บริการกับครอบครัว/ญาติพี่น้อง |
| <input type="checkbox"/> | มาใช้บริการกับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคณะ | | |
3. สนามฟุตบอลหญ้าเทียมที่ท่านใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำ

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | <input type="checkbox"/> | สนามกีฬาที่วิภาวดีตามสถานที่ราชการ |
| <input type="checkbox"/> | สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | | |
4. ประเภทสนามที่ท่านชื่นชอบในการเล่นฟุตบอลมากที่สุด

| | | | |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | สนามหญ้าจริง (หญ้าธรรมชาติ) | <input type="checkbox"/> | สนามคอนกรีต |
| <input type="checkbox"/> | หญ้าเทียม | <input type="checkbox"/> | สนามพื้นยางสังเคราะห์ |
5. ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อครั้งของท่านในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

| | | | |
|--------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | ไม่เกิน 500 บาท | <input type="checkbox"/> | 501-1,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> | 1,001-1,500 บาท | <input type="checkbox"/> | 1,501-2,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> | มากกว่า 2,000 บาท | | |
6. ท่านรู้จักและทราบข้อมูลสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านไปใช้บริการจากแหล่งข้อมูลใด

| | | | |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | แผ่นป้ายโฆษณา | <input type="checkbox"/> | โทรศัพท์/วิทยุ |
| <input type="checkbox"/> | หนังสือพิมพ์/นิตยสาร | <input type="checkbox"/> | อินเทอร์เน็ต |
| <input type="checkbox"/> | คำแนะนำจากเพื่อนหรือบุคคลอื่น | | |
7. ระยะทางที่ใช้ในการเดินทางไปสนามฟุตบอลให้เช่า

| | | | |
|--------------------------|---------------------|--------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | ไม่เกิน 5 กิโลเมตร | <input type="checkbox"/> | 6-10 กิโลเมตร |
| <input type="checkbox"/> | 11-15 กิโลเมตร | <input type="checkbox"/> | 16-20 กิโลเมตร |
| <input type="checkbox"/> | มากกว่า 20 กิโลเมตร | | |

8. ท่านมีวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> เพื่อออกกำลังกาย | <input type="checkbox"/> เพื่อพักผ่อน |
| <input type="checkbox"/> เพื่อจัดกิจกรรมการแข่งขันต่าง ๆ | |
| <input type="checkbox"/> เพื่อสร้างความสัมพันธ์ในกลุ่มเพื่อนและครอบครัว | |

9. จำนวนผู้เล่นในทีมฟุตบอลแต่ละครั้งจำนวนกี่คน

- | | |
|--|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ไม่เกิน 5 คน | <input type="checkbox"/> 6-7 คน |
| <input type="checkbox"/> 8-9 คน | <input type="checkbox"/> 10-11 คน |
| <input type="checkbox"/> มากกว่า 11 คน | |

10. ความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เข้าภายใน 1 สัปดาห์

- | | |
|----------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 1 ครั้ง | <input type="checkbox"/> 2 ครั้ง |
| <input type="checkbox"/> 3 ครั้ง | <input type="checkbox"/> มากกว่า 3 ครั้ง |

11. ช่วงเวลาที่ท่านใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 08.00-12.00 น. | <input type="checkbox"/> 12.00-16.00 น. |
| <input type="checkbox"/> 16.00-20.00 น. | <input type="checkbox"/> 20.00-24.00 น. |
| <input type="checkbox"/> ไม่แน่นอน | |

12. สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านเลือกใช้บริการ

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> คลองสี่ ซอคเกอร์ | <input type="checkbox"/> สนาม ไชเด็คิค ซอคเกอร์ รังสิต |
| <input type="checkbox"/> สนาม SOCCERCITY | <input type="checkbox"/> สนาม ยู สปอร์ต อารีนา |
| <input type="checkbox"/> สนามฟิวเจอร์อารีนา | <input type="checkbox"/> สนาม Sky soccer |

13. ช่องทางที่ท่านต้องการจองสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> เพื่อน | <input type="checkbox"/> โทรศัพท์ |
| <input type="checkbox"/> อินเตอร์เน็ต | <input type="checkbox"/> ตนเอง |

14. นอกจำกัดกีฬาฟุตบอลแล้ว กีฬาที่ท่านชอบลงมาคือกีฬาประเภทใด

- | | |
|---|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> กอล์ฟ | <input type="checkbox"/> เทนนิส |
| <input type="checkbox"/> ว่ายน้ำ | <input type="checkbox"/> บาสเก็ตบอล |
| <input type="checkbox"/> ปั่นจักรยาน | |
| <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (แบดมินตัน เทเบิลเทนนิส วอลเลย์บลล) | |

15. ระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ท่านใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> มากกว่า 1 ชั่วโมง | <input type="checkbox"/> 1-2 ชั่วโมง |
| <input type="checkbox"/> 3-4 ชั่วโมง | <input type="checkbox"/> 4-5 ชั่วโมง |
| <input type="checkbox"/> มากกว่า 5 ชั่วโมง | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ แบบมินตัน เท็นนิส วอลเลย์บอล |



ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

คำชี้แจง กรุณาอ่านข้อความแต่ละข้อแล้วพิจารณาข้อที่ตรงกับสิ่งที่ให้ท่านการรับรู้โดยเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านตามความเป็นจริงมากที่สุด

- | | | |
|---|---------|----------------------------|
| 5 | หมายถึง | มีระดับความสำคัญมากที่สุด |
| 4 | หมายถึง | มีระดับความสำคัญมาก |
| 3 | หมายถึง | มีระดับความสำคัญปานกลาง |
| 2 | หมายถึง | มีระดับความสำคัญน้อย |
| 1 | หมายถึง | มีระดับความสำคัญน้อยที่สุด |

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | ระดับความสำคัญ | | | | |
|---|----------------|-----|---------|------|----------------|
| | มาก ที่สุด | มาก | ปานกลาง | น้อย | น้อย ที่สุด |
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| ด้านผลิตภัณฑ์ | | | | | |
| 1. มาตรฐานของขนาดสนามฟุตบอล | | | | | |
| 2. ความหลากหลายของลักษณะสนามฟุตบอล | | | | | |
| 3. ความเรียบของผิวสนามฟุตบอล | | | | | |
| 4. ซื่อเสียงของสนามฟุตบอล | | | | | |
| 5. แสงสว่างที่เพียงพอของสนามฟุตบอล | | | | | |
| 6. ความครบถ้วนของอุปกรณ์ที่ใช้ในสนามฟุตบอล | | | | | |
| 7. มีร้านอาหารและเครื่องดื่มให้บริการ | | | | | |
| ด้านราคา | | | | | |
| 1. ความเหมาะสมมาราคาค่าเช่าสนาม | | | | | |
| 2. ความเหมาะสมมาราคาค่าสมาชิก | | | | | |
| 3. ความเหมาะสมมาราคาค่าอาหารและเครื่องดื่ม | | | | | |
| 4. ความเหมาะสมมาราคาค่าอุปกรณ์ในการเล่นฟุตบอล | | | | | |
| 5. ราคามีความเหมาะสมกับการบริการของพนักงาน | | | | | |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | | | | | |
| 1. อยู่ใกล้แหล่งชุมชน | | | | | |
| 2. ใกล้ที่ทำงาน มหาวิทยาลัย และที่อยู่อาศัย | | | | | |

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | ระดับความสำคัญ | | | | |
|---|----------------|-----|---------|------|----------------|
| | มาก ที่สุด | มาก | ปานกลาง | น้อย | น้อย ที่สุด |
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 3. ความสะดวกในการเดินทางไปและกลับ | | | | | |
| 4. เวลา เปิด-ปิด ในการให้บริการ | | | | | |
| 5. สถานที่จอดรถเพียงพอ | | | | | |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | | | | | |
| 1. มีการกำหนดเวลาพิเศษแต่ละช่วงเวลา | | | | | |
| 2. มีการกำหนดราคายังคงในแต่ละเดือน | | | | | |
| 3. มีการจัดการแข่งขันเป็นประจำ | | | | | |
| 4. การประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่าง ๆ ถึง สมาชิกเป็นประจำ | | | | | |
| 5. มีสื่อแผ่นพับ ป้ายโฆษณา | | | | | |
| 6. การประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง | | | | | |
| ด้านบุคคล | | | | | |
| 1. เจ้าหน้าที่ บุคลากรมีเพียงพอ | | | | | |
| 2. เจ้าหน้าที่ เอาใจใส่ดูแล ให้บริการ และแนะนำที่ดี | | | | | |
| 3. เจ้าหน้าที่ พนักงานให้บริการอย่างเสมอภาค | | | | | |
| 4. เจ้าหน้าที่ มีความกระตือรือร้น ในการ ให้บริการ | | | | | |
| 5. เจ้าหน้าที่ มีความรู้เกี่ยวกับกีฬาฟุตบอล | | | | | |
| ด้านการสร้างและนำเสนอ-ลักษณะทางกายภาพ | | | | | |
| 1. บริเวณสถานที่ที่นั่งเพียงพอและสะอาด | | | | | |
| 2. อาหารและเครื่องดื่มมีความสะอาด และถูกปาก | | | | | |
| 3. ความสะอาดของอุปกรณ์ภายในสนาม ฟุตบอล | | | | | |
| 4. การตกแต่งสนามฟุตบอลมีความเป็น เอกลักษณ์เฉพาะตัว | | | | | |
| 5. การจัดเรียบอุปกรณ์มีความเป็นระเบียบ เรียบร้อย | | | | | |
| 6. ป้ายชื่อสนามฟุตบอลมองเห็นได้ง่าย | | | | | |

| ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการ | ระดับความสำคัญ | | | | |
|---|----------------|-----|---------|------|----------------|
| | มาก ที่สุด | มาก | ปานกลาง | น้อย | น้อย ที่สุด |
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| ด้านกระบวนการ | | | | | |
| 1. การรับรองสนามมีหลายช่องทางทำได้ง่าย และสะดวก | | | | | |
| 2. การบริการของผู้มาใช้บริการสะดวก ไม่ติดขัดกลุ่มอื่น | | | | | |
| 3. ขบวนการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว | | | | | |
| 4. การบริการรวดเร็ว คล่องแคล่ว และถูกต้อง | | | | | |
| 5. การรับชำระเงินถูกต้อง และรวดเร็ว | | | | | |

GRAD VRU



GRAD VRU

ค่าความสอดคล้องของแบบสอบถาม

เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของผู้ใช้บริการ ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

พฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าในเขต
อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

| พฤติกรรมการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | ระดับความสำคัญ | | | |
|--|----------------|---------|---------|---------|
| | คนที่ 1 | คนที่ 2 | คนที่ 3 | ค่า IOC |
| บุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | 1 | | | |
| ในเขตอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี | | | | |
| 1. ตนเอง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิท | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. เพื่อนร่วมงาน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. ผู้บังคับบัญชา | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. บุคคลในครอบครัว | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าของท่านในครั้งนี้เป็นแบบใด | 1 | | | |
| 1. มาใช้บริการคนเดียว | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. มาใช้บริการกับครอบครัว/ญาติพี่น้อง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. มาใช้บริการกับกลุ่มเพื่อน/กลุ่มคณะ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| สนามฟุตบอลหญ้าเทียมที่ท่านใช้เล่นฟุตบอลเป็นประจำ | 1 | | | |
| 1. สนามกีฬาในสถาบันการศึกษา | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. สนามกีฬาที่ไว้ตามสถานที่ราชการ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. สนามกีฬาให้เช่าของเอกชน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ประเภทสนามที่ท่านชื่นชอบในการเล่นฟุตบอลมากที่สุด | 1 | | | |
| 1. สนามหญ้าจริง (หญ้าธรรมชาติ) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. สนามคอนกรีต | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. หญ้าเทียม | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. สนามพื้นยางสังเคราะห์ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อครั้งของท่านในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | 1 | | | |
| 1. ไม่เกิน 500 บาท | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. 501-1,000 บาท | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. 1,001-1,500 บาท | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. 1,501-2,000 บาท | 1 | 1 | 1 | 1 |

| พฤติกรรมการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | ระดับความสำคัญ | | | |
|---|----------------|---------|---------|---------|
| | คนที่ 1 | คนที่ 2 | คนที่ 3 | ค่า IOC |
| 5. หากกว่า 2,000 บาท | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ท่านรู้จักและทราบข้อมูลสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านนำไปใช้บริการจากแหล่งข้อมูลใด | | | | 1 |
| 1. แผ่นป้ายโฆษณา | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. โทรศัพท์/วิทยุ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. หนังสือพิมพ์/นิตยสาร | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. อินเทอร์เน็ต | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. คำแนะนำจากเพื่อนหรือบุคคลอื่น | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทางไปสนามฟุตบอลให้เช่า | | | | 1 |
| 1. ไม่เกิน 5 กิโลเมตร | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. 6-10 กิโลเมตร | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. 11-15 กิโลเมตร | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. 16-20 กิโลเมตร | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. หากกว่า 20 กิโลเมตร | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ท่านมีวัตถุประสงค์ในการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียม | | | | 1 |
| 1. เพื่อออกกำลังกาย | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. เพื่อพักผ่อน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. เพื่อจัดกิจกรรมการแข่งขันต่าง ๆ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ในกลุ่มเพื่อนและครอบครัว | 1 | 1 | 1 | 1 |
| จำนวนผู้เล่นในทีมฟุตบอลแต่ละครั้งจำนวนกี่คน | | | | 1 |
| 1. ไม่เกิน 5 คน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. 6-7 คน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. 8-9 คน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. 10-11 คน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. หากกว่า 11 คน | 1 | | 1 | 1 |
| ความถี่ในการมาใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าภายใน 1 สัปดาห์ | | | | 1 |
| 1. 1 ครั้ง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. 2 ครั้ง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. 3 ครั้ง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. หากกว่า 3 ครั้ง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ช่วงเวลาที่ท่านใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | | | | 1 |
| 1. 08.00-12.00 น. | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. 12.00-16.00 น. | 1 | 1 | 1 | 1 |

| พฤติกรรมการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | ระดับความสำคัญ | | | |
|---|----------------|---------|---------|---------|
| | คนที่ 1 | คนที่ 2 | คนที่ 3 | ค่า IOC |
| 3. 16.00-20.00 น. | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. 20.00-24.00 น. | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. ไม่แน่นอน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่าที่ท่านเลือกใช้บริการ | | | | 1 |
| 1. คลองสี ซอกเกอร์ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. สนาม ไซเดอร์คิก ซอกเกอร์ รังสิต | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. สนาม SOCCERCITY | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. สนาม ยู สปอร์ต อารีนา | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. สนามพีวิจิอร์ อารีนา | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6. สนาม Sky Soccer | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ช่องทางที่ท่านต้องการจองสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | | | | 0.92 |
| 1. เพื่อน | 1 | 0 | 1 | 0.67 |
| 2. โทรศัพท์ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. อินเตอร์เน็ต | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. ตนเอง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| นอกจากกีฬาฟุตบอลแล้ว กีฬาที่ท่านชอบรองลงมาคือกีฬาประเภทใด | | | | 1 |
| 1. กอล์ฟ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. เทนนิส | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. ว่ายน้ำ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. บาสเก็ตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. ปั่นจักรยาน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6. อื่น ๆ (แบดมินตัน เทเบิลเทนนิส วอลเลย์บอล) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ระยะเวลาเฉลี่ยต่อครั้งที่ท่านใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | | | | 1 |
| 1. มากกว่า 1 ชั่วโมง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. 1-2 ชั่วโมง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. 3-4 ชั่วโมง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. 4-5 ชั่วโมง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. มากกว่า 5 ชั่วโมง | 1 | 1 | 1 | 1 |

ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการของผู้ตอบแบบสอบถามในการใช้บริการสนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า

| พฤติกรรมการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | ระดับความสำคัญ | | | |
|--|----------------|---------|---------|---------|
| | คนที่ 1 | คนที่ 2 | คนที่ 3 | ค่า IOC |
| ด้านผลิตภัณฑ์ | | | | |
| 1. มาตรฐานของขนาดสนามฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. ความหลากหลายของลักษณะสนามฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. ความเรียบของผิวสนามฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. ชื่อเสียงของสนามฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. แสงสว่างที่เพียงพอของสนามฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6. ความครบถ้วนของอุปกรณ์ที่ใช้ในสนามฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7. มีร้านอาหารและเครื่องดื่มให้บริการ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ด้านราคา | | | | |
| 1. ความเหมาะสมราคาก่อ เช่า สนาม | 1 | 1 | 0 | 0.67 |
| 2. ความเหมาะสมราคาก่อ สมาชิก | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. ความเหมาะสมราคาก่อ อาหารและเครื่องดื่ม | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. ความเหมาะสมราคาก่อ อุปกรณ์ในการเล่นฟุตบอล | 0 | 1 | 1 | 0.67 |
| 5. ราคามีความเหมาะสมกับการบริการของพนักงาน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย | | | | |
| 1. อุปกรณ์เหล็ก ชุดชน | 1 | 0 | 1 | 0.67 |
| 2. ใกล้ที่ทำงาน มหาลัย และที่อยู่อาศัย | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. ความสะดวกในการเดินทางไปและกลับ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. เวลา เปิด-ปิด ในการให้บริการ | 1 | 1 | 0 | 0.67 |
| 5. สถานที่จอดรถเพียงพอ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ด้านส่งเสริมการตลาด | | | | |
| 1. มีการกำหนดเวลาพิเศษแต่ละช่วงเวลา | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. มีการกำหนดราคายังคงในแต่ละเดือน | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. มีการจัดการแข่งขันเป็นประจำ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. การประชาสัมพันธ์กับสารต่าง ๆ ถึงสมาชิกเป็นประจำ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. มีสื่อแผ่นพับ ป้ายโฆษณา | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6. การประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง | 1 | 1 | 1 | 1 |

| พฤติกรรมการใช้สนามฟุตบอลหญ้าเทียมให้เช่า | ระดับความสำคัญ | | | |
|---|----------------|---------|---------|---------|
| | คนที่ 1 | คนที่ 2 | คนที่ 3 | ค่า IOC |
| ด้านบุคคล | | | | |
| 1. เจ้าหน้าที่ บุคลากรมีเพียงพอ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. เจ้าหน้าที่ เอาใจใส่ดูแล ให้บริการและแนะนำที่ดี | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. เจ้าหน้าที่ พนักงานให้บริการอย่างเสมอภาค | 1 | 0 | 1 | 0.67 |
| 4. เจ้าหน้าที่ มีความกระตือรือร้น ในการให้บริการ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. เจ้าหน้าที่ มีความรู้เกี่ยวกับกีฬาฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ด้านการสร้างและนำเสนอ-ลักษณะทางกายภาพ | | | | |
| 1. บริเวณสถานที่มีที่นั่งเพียงพอและสะอาด | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. อาหารและเครื่องดื่มมีความสะอาดและถูกปาก | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. ความสะอาดของอุปกรณ์ภายในสนามฟุตบอล | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. การตกแต่งสนามฟุตบอลตามมีความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. การจัดเรียบอุปกรณ์มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6. ป้ายชื่อสนามฟุตบอลมองเห็นได้ง่าย | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ด้านกระบวนการ | | | | |
| 1. การรับจองสนามมีหลายช่องทางทำได้ง่ายและสะดวก | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. การบริการของผู้มาใช้บริการสะดวก ไม่ติดขัดกลุ่มอื่น | 1 | 0 | 1 | 0.67 |
| 3. ขบวนการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. การบริการรวดเร็ว คล่องแคล่ว และถูกต้อง | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. การรับชำระเงินถูกต้อง และรวดเร็ว | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ภาพรวม | 0.98 | | | |

GRAD VRU



GRAD VRU

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจคุณภาพเครื่องมือวิจัย

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาคริต ศรีทอง รองคณบดีฝ่ายบริหารบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์
2. อาจารย์ ดร.เรืองเดช เร่งเพียร คณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์
3. อาจารย์ ดร.ณัตตยา เอี่ยมคง อาจารย์ผู้สอน มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ในพระบรมราชูปถัมภ์



GRAD VRU

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล
วัน เดือน ปี ที่เกิด¹
สถานที่เกิด²
ที่อยู่ปัจจุบัน³

ประวัติการศึกษา
พ.ศ. 2547

ประวัติการทำงาน
พ.ศ. 2550-ปัจจุบัน

ตำแหน่งหน้าที่การงานปัจจุบัน
ที่ทำงานปัจจุบัน

เวนิส บรรพตตา¹
9 พฤษภาคม 2516²
จังหวัดปทุมธานี³
99/297 หมู่ 3 ตำบลเชียงรากใหญ่ อำเภอสามโคก
จังหวัดปทุมธานี 12160

บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการหัวใจ
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
วิทยาเขตจักรพงษ์ภูวนารถ กรุงเทพมหานคร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
วิทยาเขตจักรพงษ์ภูวนารถ กรุงเทพมหานคร

GRAD VRU