

ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยา
แผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระบี่

พันตำรวจตรีหนูง ประเพ็ญพิศ คงมาก

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
แผนกวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาบริหารจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พ.ศ. 2551

**Marketing Mix Factors Affecting Consumers Behavior on Drug Purchasing
from Drugstore in Krabi Province**

Police Major Prapenpit Khongmark

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
the Degree of Master of Business Administration
School of Management Science
Sukhothai Thammathirat Open University
2008

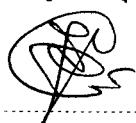
หัวข้อวิทยานิพนธ์	ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยา
ชื่อและนามสกุล	แผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระบี่
แขนงวิชา	พัฒนาการตรวจรีทรูฟิ่ง ประเพ็ญพิศ คงมาก
สาขาวิชา	บริหารธุรกิจ
อาจารย์ที่ปรึกษา	วิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช
	1. รองศาสตราจารย์วิเชียร เลิศโภคานนท์
	2. รองศาสตราจารย์ชัยณรงค์ วงศารณวัฒน์
	3. รองศาสตราจารย์ ดร.คริศกิต สุนทรไชย

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้ให้ความเห็นชอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว

ดร. วิรัตน์ พรมะ เนชฐ์

ประธานกรรมการ

(อาจารย์ เกสัชกร หมิง ดร. ยุพิน ลาวัณย์ ประเสริฐ)



กรรมการ

(รองศาสตราจารย์วิเชียร เลิศโภคานนท์)

ดร. วิเชียร เลิศโภคานนท์

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ชัยณรงค์ วงศารณวัฒน์)

ดร. คริศกิต สุนทรไชย

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. คริศกิต สุนทรไชย)

คณะกรรมการบันทึกคิมยา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์
ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต แขนงวิชา
บริหารธุรกิจ สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช

ดร. วิเชียร เลิศโภคานนท์

ประธานกรรมการบันทึกคิมยา

(รองศาสตราจารย์ ดร. สุจินต์ วิศวีรานนท์)

วันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552

**ชื่อวิทยานิพนธ์ ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน
ของผู้บริโภคในจังหวัดยะลา**

**ผู้วิจัย พันตำรวจตรีหญิง ประเพ็ญพิศ กองมาก บริษัทฯ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์วิเชียร เลิศโภคานนท์ (2) รองศาสตราจารย์อัญญารัตน์ วงศารณ์วัฒน์
(3) รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีศักดิ์ สุนทรไชย ปีการศึกษา 2551**

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา (1)ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน (2)ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน (3)ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน และ(4)ปัญหาต่างๆ ที่ผู้บริโภคประสบในการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดยะลา

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ ผู้วิจัยได้ทำการสุ่มตัวอย่างร้านขายยาครึ่งหนึ่งของจำนวนร้านขายยาที่มีอยู่ในแต่ละอำเภอ ได้ร้านขายยาจำนวน 55 ร้าน จากจำนวนทั้งหมด 104 ร้าน ประชากรที่ทำการศึกษา เป็นคนไทยที่ซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดยะลา โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบแบ่งอิฐจากจำนวนร้านขายยาในละ 7 คัน ได้แก่กลุ่มตัวอย่างทั้งหมดจำนวน 385 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถาม ที่เชื่อถือได้ 0.909 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทำการทดสอบความสัมพันธ์ด้วยโคแสเคอร์

ผลการวิจัยพบว่า (1) กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดยะลา เป็นเพศหญิงมีอายุระหว่าง 21-30 ปี การศึกษาต่ำกว่ามัธยมศึกษาและป্রิญญาตรี มีอาชีพรับจ้าง มีสถานภาพสมรส สามีชีกในครัวเรือนระหว่าง 3-5 คน รายได้น้อยกว่า 10,000 บาทต่อเดือน ค่าใช้จ่ายทั้งครอบครัวระหว่าง 10,001-20,000 บาทต่อเดือน เมื่อพิจารณาในภาพรวม พบว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านการซื้อขายหน่วย ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านการส่งเสริมการตลาด และด้านราคา มีอิทธิพลต่อการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในระดับมาก (2)ปัจจัยส่วนบุคคลด้านเพศมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา ด้านอาชญากรรมความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านผลกระทบจากการซื้อยาในกระบวนการทางในเดินทางไปซื้อยา ด้านรูปการศึกษามีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านความต้องการซื้อยา ผลกระทบจากการเดินทางไปซื้อยา บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการและสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา (3) ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านผลิตภัณฑ์มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา ความต้องการซื้อยา และบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคนักติดต่อด้วย ด้านราคา มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา และบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา ด้านการซื้อขายหน่วยมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ ด้านส่งเสริมการตลาด มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ และบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคนักติดต่อด้วย และ (4)ปัญหาที่ผู้บริโภคพบมากที่สุดในการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในจังหวัดยะลา คือ ยากชนิดเดียวกันแต่ละร้านขายราคามิ่งเท่ากัน

Thesis title: Marketing Mix Factors Affecting Consumers Behavior on Drug Purchasing from Drugstore in Krabi Province

Researcher: Police Major Prapenpit khongmark; **Degree:** Master of Business Administration; **Thesis advisors:** (1) Vichien Lertphokanont, Associate Professor; (2) Thanyarat Vasavanavat, Associate Professor; (3) Dr.Sarisak Sunthornchai, Associate Professor ; **Academic year:** 2008

ABSTRACT

The objectives of this research were to: (1) study marketing mix factors affecting army purchasing behavior from drugstores; (2) find relationship between the personal factors drug purchasing behavior from drugstores; (3) find relationship between marketing mix factors and drug purchasing behavior from drugstores; (4) study consumer's problems on drug purchasing behavior from drugstores in Krabi Province.

This research was made by survey method. The drugstores were randomly selected half of drugstores from each district, totally 55 drugstores from 104 drugstores. The population were Thai people who bought medicines from drugstore in Krabi Province. There hundred eighty-five samples were selected by accidental sampling of 7 samples per drugstore. The research tool was a questionnaire with reliability value of 0.909 .The statistics used in the research analysis included percentage, mean, standard deviation and Chi-square test.

The results showed that: (1) the majority of consumers were women in Krabi Province, aged of 21-30 years old, had education lower than secondary school and Bachelor degree, worked as employee, married, had 3-5 members in family, monthly income less than 10,000 baht and family's monthly between 10,001 and 20,000 overall marketing mix factors had influenced expenditure on drug purchasing behavior from drugstores at the high level; (2) the personal factors in gender showed relationship to drug purchasing behavior with reason of receiving service from drugstores, age showed relationship to drug purchasing behavior of distance impact from home to drugstore, education showed relationship to drug purchasing behavior of purchasing frequency, distance impact to purchase drugs, drug sellers, drugstore types and media showed relationship to drug purchasing decision; (3) the marketing mix factors in product showed relationship to drug purchasing behavior of drugstore type decision, influencing persons, frequency of drug purchasing and drug sellers in drugstores where consumers needed to contact. Price showed relationship to drug purchasing behavior with reason of receiving reason from drugstores and drug sellers. Price showed relationship to drug purchasing behavior of drugstore type which consumers selecting service. Marketing promotion showed relationship to drug purchasing behavior with reason of receiving service from drugstores, selected drugstore type and drug sellers in drugstores where consumers needed to contact; and (4) the most consumers' problem from drugstores in Krabi Province was same drug but different in price.

Keywords : Marketing mix factors, Drug purchasing behavior, Krabi Province

กิตติกรรมประกาศ

การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ผู้วิจัยได้รับความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจากองค์ศาสตราจารย์วิเชียร เลิศโภคานันท์ รองศาสตราจารย์ชั้นอุปถัมภ์ ศาสตราจารย์วัฒน์ สาขาวิชาภาษาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช และรองศาสตราจารย์ ดร.ศรีศักดิ์ สุนทรไชย สาขาวิชาภาษาศาสตร์ อุบ kaps มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและคิดตามการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ อย่างใกล้ชิดเสมอมา นับตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสำเร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่าน เป็นอย่างยิ่ง

ผู้วิจัยขอขอบคุณอาจารย์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช เพื่อนนักศึกษาผู้ทรงคุณวุฒิ จากภาคนอกที่ทำงานมหาวิทยาลัย ได้เชิญมาให้ความรู้แก่นักศึกษา ผู้เด่งค่าราและเอกสารค่างๆ ที่ผู้วิจัยใช้ ข้างต้นในการทำวิทยานิพนธ์ ตลอดจนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่ได้กรุณาให้การสนับสนุนช่วยเหลือ และให้กำลังใจตลอดมา

นอกจากนี้ผู้วิจัยขอขอบคุณผู้บริหารร้านนายยา และผู้ดูแลแบบสอบถามทุกท่านที่ได้ กรุณาเสียเวลา และให้ความร่วมมือในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ประโลมที่จะได้รับจากการวิจัยนี้ ผู้วิจัยขออนุญาตส่วนของการศึกษาทั้งมวล

ประเพ็ญพิศ คงมาก

ดุลภาณ 2551

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๑
กิตติกรรมประกาศ	๗
สารบัญตาราง	๘
สารบัญภาพ	๙
บทที่ 1 บทนำ	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุหา	๑
วัสดุประสงค์ของการวิจัย	๓
กรอบแนวคิดการวิจัย	๓
สมมติฐานของการวิจัย	๕
ขอบเขตการวิจัย	๕
นิยามศัพท์เฉพาะ	๕
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๖
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	๗
ความรู้ทั่วไปเรื่องยา	๗
ผลยาและทิศทางของธุรกิจร้านขายยา	๑๖
ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค	๒๑
ทฤษฎีส่วนประสบการณ์	๓๑
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๓๕
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	๔๑
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๔๑
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	๔๒
การเก็บรวบรวมข้อมูล	๔๓
การวิเคราะห์ข้อมูล	๔๔
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	๔๖
ตอนที่ ๑ ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภค	๔๖

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ตอนที่ 2 ข้อมูลพฤติกรรมการซื้อขายโดยใช้บริการจากร้านขายยา	
ของผู้บริโภค	50
ตอนที่ 3 ข้อมูลความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสบการณ์ผลิตภัณฑ์	56
ตอนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อขายของ ผู้บริโภค	60
ตอนที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสบการณ์ผลิตภัณฑ์กับพฤติกรรมการ ซื้อขายของผู้บริโภค	96
ตอนที่ 6 ปัญหาต่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อขายจากร้านขายยา	137
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อกกิประยุทธ์ และข้อเสนอแนะ	140
สรุปการวิจัย	140
อกกิประยุทธ์	143
ข้อเสนอแนะ	146
บรรณานุกรม	149
ภาคผนวก	154
ก แบบสอบถาม	155
ข รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ	163
ค การแปลผลค่าตัวนีกความสอดคล้อง	165
ประวัติผู้วิจัย	169

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1 สัดสีจำนวนร้านขายยาในจังหวัดกรุงเทพฯ	2
ตารางที่ 3.1 จำนวนตัวอย่างที่สุ่มจากร้านขายยาในแต่ละจังหวัด	42
ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างผู้บริโภคยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกรุงเทพฯ	47
ตารางที่ 4.2 จำนวนและร้อยละของความถี่ในการซื้อยา	50
ตารางที่ 4.3 จำนวนและร้อยละของผลกระทบจากการประยุกต์ใช้ยาในการเดินทางจากน้ำน้ําไปซื้อยา	50
ตารางที่ 4.4 จำนวนและร้อยละของทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ผู้บริโภคซื้อบ่อยที่สุด	51
ตารางที่ 4.5 จำนวนและร้อยละของเหตุผลในการซื้อยาจากร้านขายยา	51
ตารางที่ 4.6 ลำดับกุญแจที่ผู้บริโภคซื้อบ่อยที่สุด	52
ตารางที่ 4.7 จำนวนและร้อยละของรายการสินค้าที่ผู้บริโภคเคยซื้อจากร้านขายยา	53
ตารางที่ 4.8 จำนวนและร้อยละของบุคคลที่ผู้บริโภคติดต่อด้วยเมื่อไปซื้อยาที่ร้านขายยา	53
ตารางที่ 4.9 จำนวนและร้อยละของประเภทร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการ	54
ตารางที่ 4.10 ลำดับของร้านขายยาที่ผู้บริโภคยกให้ใช้บริการ	54
ตารางที่ 4.11 ลำดับของร้านขายยาที่ผู้บริโภคไม่ยกให้ใช้บริการ	55
ตารางที่ 4.12 จำนวนและร้อยละของบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	55
ตารางที่ 4.13 จำนวนและร้อยละของสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	56
ตารางที่ 4.14 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านสินค้าและบริการที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน	57
ตารางที่ 4.15 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคาที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน	58
ตารางที่ 4.16 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านสถานที่ที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน	58
ตารางที่ 4.17 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านส่งเสริมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน	59

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.18 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับ ความดีในการซื้อขายร้านขายยา.....	60
ตารางที่ 4.19 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับ ผลกระบวนการจะกระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปชื้อยา.....	61
ตารางที่ 4.20 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อຍที่สุด.....	62
ตารางที่ 4.21 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา.....	63
ตารางที่ 4.22 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา.....	64
ตารางที่ 4.23 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ.....	65
ตารางที่ 4.24 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจชื้อยา.....	66
ตารางที่ 4.25 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ค่าทางเบี้ยนบ้านในจังหวัดกระปี้กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจชื้อยา.....	67
ตารางที่ 4.26 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความดีในการซื้อขายร้านขายยา.....	68
ตารางที่ 4.27 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับผลกระทบจากการจะกระยะทางในการเดินทาง จากบ้านไปชื้อยา.....	68
ตารางที่ 4.28 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อຍที่สุด.....	69
ตารางที่ 4.29 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา.....	70
ตารางที่ 4.30 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา.....	71
ตารางที่ 4.31 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ.....	71
ตารางที่ 4.32 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจชื้อยา.....	72
ตารางที่ 4.33 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจชื้อยา.....	73
ตารางที่ 4.34 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับความดีในการซื้อขายร้านขายยา.....	73

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.35 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับผลกระทนจากระยะทาง ในการเดินทางไปช้อปฯ	74
ตารางที่ 4.36 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับบุคคลที่ขายในร้านขายยา	75
ตารางที่ 4.37 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	76
ตารางที่ 4.38 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับความถี่ในการช้อปฯ	77
ตารางที่ 4.39 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับผลกระทนจากระยะทาง ในการเดินทางจากบ้านไปช้อปฯ	78
ตารางที่ 4.40 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับทำเลที่ตั้งร้านขายยา	79
ตารางที่ 4.41 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับเหตุผลในการใช้บริการ จากร้านขายยา	80
ตารางที่ 4.42 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับบุคคลที่ขายในร้านขายยา	81
ตารางที่ 4.43 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับประเภทของร้านขายยา	82
ตารางที่ 4.44 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษาสื่อที่มีอิทธิพล ต่อการตัดสินใจช้อปฯ	83
ตารางที่ 4.45 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพกับผลกระทนจากระยะทาง ในการเดินทางจากบ้านไปช้อปฯ	84
ตารางที่ 4.46 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมนาชนิกในครัวเรือนกับความถี่ ในการช้อปฯ จากร้านขายยา	85
ตารางที่ 4.47 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมนาชนิกในครัวเรือนกับผลกระทน จากระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปช้อปฯ	85
ตารางที่ 4.48 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมนาชนิกในครัวเรือนกับทำเลที่ตั้ง ^{ร้านขายยาที่ช้อปบ่อยที่สุด}	86
ตารางที่ 4.49 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมนาชนิกในครัวเรือนกับบุคคลที่ขายยา ในร้านร้านขายยา	87
ตารางที่ 4.50 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมนาชนิกในครัวเรือนกับประเภทของ ร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	88

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.51 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับบุคคล ที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา.....	89
ตารางที่ 4.52 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับสื่อ ที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา.....	90
ตารางที่ 4.53 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือนกับผลกระทบ จากระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปซื้อยา.....	91
ตารางที่ 4.54 ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน กับความถี่ในการซื้อยา.....	92
ตารางที่ 4.55 ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน กับผลกระทบจากระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปซื้อยา.....	93
ตารางที่ 4.56 ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา.....	94
ตารางที่ 4.57 สรุปความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยา ของผู้บริโภค.....	95
ตารางที่ 4.58 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ กับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา.....	97
ตารางที่ 4.59 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ กับผลกระทบจากระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปซื้อยา.....	98
ตารางที่ 4.60 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ กับกำลังที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด.....	99
ตารางที่ 4.61 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ กับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา.....	100
ตารางที่ 4.62 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา.....	101
ตารางที่ 4.63 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ กับประเภทของร้านขายยา.....	102

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.64 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย.....	103
ตารางที่ 4.65 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาด ด้านสินค้าและบริการ กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย.....	104
ตารางที่ 4.66 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาด ด้านราคากัน ความถี่ในการซื้อขายจากร้านขายยา.....	105
ตารางที่ 4.67 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคา กับผลกระทบจากกระบวนการเดินทางจากบ้านไปซื้อขาย.....	106
ตารางที่ 4.68 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคา กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่ออยู่ที่สุด.....	107
ตารางที่ 4.69 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคา กับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา.....	108
ตารางที่ 4.70 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคา กับบุคคลที่ขายในร้านขายยา.....	109
ตารางที่ 4.71 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคา กับประเภทของร้านขายยา.....	110
ตารางที่ 4.72 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคา กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย.....	111
ตารางที่ 4.73 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านราคา กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย.....	112
ตารางที่ 4.74 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านสถานที่ กับความถี่ในการซื้อขายจากร้านขายยา.....	113
ตารางที่ 4.75 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านสถานที่ กับผลกระทบจากกระบวนการเดินทางจากบ้านไปซื้อขาย.....	114
ตารางที่ 4.76 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านสถานที่ กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่ออยู่ที่สุด.....	115

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.77 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่ กับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา.....	116
ตารางที่ 4.78 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่ กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา.....	117
ตารางที่ 4.79 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่ กับประเภทของร้านขายยา.....	118
ตารางที่ 4.80 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่ กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา.....	119
ตารางที่ 4.81 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่ กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา.....	120
ตารางที่ 4.82 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับความลึกในการซื้อยาจากร้านขายยา.....	121
ตารางที่ 4.83 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับผลกระทบจากการทางานในการเดินทางจากบ้านไปซื้อยา.....	122
ตารางที่ 4.84 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบรบบ์ที่สูง.....	123
ตารางที่ 4.85 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา.....	124
ตารางที่ 4.86 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา.....	125
ตารางที่ 4.87 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับประเภทของร้านขายยา.....	126
ตารางที่ 4.88 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา.....	127
ตารางที่ 4.89 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา.....	128

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.90 สรุปความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับ	
พฤติกรรมการซื้อขายของผู้บริโภค.....	129
ตารางที่ 4.91 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านสินค้าและบริการ.....	137
ตารางที่ 4.92 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านราคา.....	138
ตารางที่ 4.93 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านการจัดจำหน่าย.....	138
ตารางที่ 4.94 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านการส่งเสริมการตลาด.....	139

สารบัญภาค

	หน้า
ภาคที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย	4
ภาคที่ 2.1 รูปแบบพฤติกรรมการซื้อขาย	25
ภาคที่ 2.2 กระบวนการประเมินข้อมูลของผู้บริโภค	25
ภาคที่ 2.3 กระบวนการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค	28
ภาคที่ 2.4 องค์ประกอบของส่วนประเมินการตลาด	34

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน

จังหวัดกระน้ำเป็นจังหวัดที่ตั้งอยู่ริมฝั่งทะเลอันดามัน อยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 814 กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ 4,708 ตารางกิโลเมตร ประกอบด้วยภูเขา ที่ดอน ที่ร้าน หมู่บ้าน อุทยานแห่งชาติ ฯลฯ ตัวเมืองกระน้ำมีแม่น้ำยาวประมาณ 5 กิโลเมตร ไหลผ่าน ลงสู่ทะเลอันดามันที่ตำบลปากน้ำ นอกจากนี้ยังมีคลองป่าสัก คลองกระน้ำใหญ่ และคลองกระน้ำ น้อย ที่มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาที่สูงที่สุดในจังหวัดกระน้ำ คือ เทือกเขานาพนมเบญญา ดังนั้นจังหวัดกระน้ำจึงได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นจังหวัดท่องเที่ยวฝั่งทะเลอันดามัน ไปพร้อมๆ กับ จังหวัดภูเก็ตและพังงา ในแต่ละปีจะมีนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติเดินทางมาท่องเที่ยว เป็นจำนวนมากเป็นอันดับต้นๆ ของประเทศไทย จึงทำให้เศรษฐกิจของจังหวัดกระน้ำขยายตัวอย่าง ต่อเนื่อง มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น มีการสร้างสิ่งก่อสร้างและแหล่งสาธารณูปโภคเพิ่มขึ้นมาก ทุรกิจด้าน ต่างๆ มีการขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะธุรกิจที่เกี่ยวกับสุขภาพเป็นอีกธุรกิจหนึ่งที่มีการ ขยายตัวอย่างรวดเร็ว เช่น กัน

ร้านขายยาเป็นหนึ่งในธุรกิจด้านสุขภาพ พบว่าในปัจจุบันประเทศไทยเช่นเดียวกับ ทุรกิจอื่นๆ คือ มีการแข่งขันกันทางด้านการตลาดอยู่ในระดับที่สูง มีการนำเสนอการบริการใน รูปแบบต่างๆ ซึ่งจะแตกต่างจากรูปแบบการขายยาในอดีตกล่าวคือในปัจจุบัน ลักษณะการขายยาจะ เป็นแบบร้านสะดวกซื้อ (Convenience Store) ที่มีสินค้าครบถ้วนทุกอย่างพร้อมที่จะเสนอให้กับลูกค้า และลักษณะการบริหารงานจะเป็นการบริหารแบบเครือข่าย (Net work) และแบบแฟรนไชส์ซึ่งอยู่ ตามศูนย์กลาง การขยายตัวของร้านขายยาที่เป็นเครือข่าย (Network Drugstores) ที่เป็นระบบร้าน สาขา และระบบแฟรนไชส์ ทำให้สภาวะการแข่งขันในตลาดยาเพิ่มความรุนแรงและเข้มข้นมากขึ้น สร้างความกดดันให้ร้านขายยาต้องปรับตัวเพื่อรับกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น เพื่อความอยู่รอด ของตัวเอง ซึ่งขณะนี้ในอำเภอเมืองจังหวัดกระน้ำ มีห้างสรรพสินค้าเพิ่มขึ้นมาก เช่น ห้างแมคโคร ห้างโลตัส และห้างบีกซี่ เป็นต้น อีกทั้งยังมีร้านขายยาเปิดเพิ่มขึ้นในอำเภอต่างๆ ทุกปี ปีละหลาย ร้าน ปรากฏดังตารางที่ 1.1

ตารางที่ 1.1 สถิติจำนวนร้านขายยาในเขตจังหวัดกระนี่

ปี พ.ศ.	จำนวนร้านขายยา	จำนวนร้านที่เพิ่ม/ลด	(เพิ่ม/ลด) %
2545	65	-	-
2546	74	9	+13.85
2547	82	8	+10.81
2548	81	-1	-1.22
2549	90	9	+11.11
2550	104	14	+15.56

ที่มา: ศูนย์ข้อมูลและรายงาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกระนี่ (ออนไลน์)

จากการว่างแสดงสถิติจำนวนร้านขายยาในเขตจังหวัดกระนี่ พบร้าในปัจจุบันจังหวัดกระนี่มีร้านขายยาที่ได้รับอนุญาต จำนวน 104 ร้าน (ข้อมูล ณ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2550) ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2549 ถึง 14 ร้าน คิดเป็นร้อยละ 15.56 เมื่อเปรียบเทียบกับการเพิ่มขึ้นของ พ.ศ. 2549 ซึ่งมีอัตราเพิ่มขึ้นของจำนวนร้านขายยาอยู่ที่ 11.11 พบร้าอัตราที่เพิ่มขึ้นใน พ.ศ. 2550 สูงกว่าอัตราที่เพิ่มขึ้นใน พ.ศ. 2549 ถึง 1.4 เท่า สำหรับ พ.ศ. 2551 มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นไม่แตกต่างไปจาก พ.ศ. 2550 ดังนั้นจึงทำให้คลาดยาในจังหวัดกระนี่มีสภาพการแปร่ขึ้นที่สูงมาก อีกทั้งสถานพยาบาลของรัฐก็มีระบบประกันสุขภาพถ้วนหน้า ซึ่งส่วนมีผลกระทบต่อการค้าของร้านขายยาทั้งสิ้น ดังนั้น ร้านขายยาจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงกลยุทธ์ในการดำเนินการธุรกิจเพื่อให้สามารถแปร่ขึ้นและอยู่รอดในตลาดได้

การแปร่ขึ้นทางธุรกิจไม่ว่าจะด้วยวิธีการสร้างความแคลดต่างหรือการแปร่ขึ้นด้านราคา ก็ตาม เป้าหมายคือ เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคได้ ซึ่งธุรกิจร้านขายยาเน้นธุรกิจกึ่งวิชาชีพ มีความเกี่ยวพันกับสุขภาพ และผู้ประกอบการต้องมีจริยธรรม ซึ่งพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคมีลักษณะเฉพาะ การที่จะสามารถพัฒนาและปรับตัวให้ทันกับสภาพการณ์ต่างๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อให้สามารถแปร่ขึ้นกับคู่แข่งในตลาดได้ดี จำเป็นต้องทราบพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค ว่ามีลักษณะเป็นอย่างไร เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการและสร้างความพึงพอใจให้กับผู้บริโภคได้มากที่สุด

ดังนั้นด้วยสาเหตุดังกล่าว ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาดึงปัจจัยส่วนประสม การตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่ การศึกษาครั้งนี้จะมีประโยชน์ต่อร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกระนี่ เพื่อนำผล

การศึกษาไปใช้เป็นข้อมูลในการวางแผน ปรับปรุงและพัฒนากลยุทธ์การตลาดให้สอดคล้องกับ พฤติกรรมผู้บริโภคและสามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคได้ดีขึ้น

2. วัตถุประสงค์การวิจัย

2.1 เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่

2.2 เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่

2.3 เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่

2.4 เพื่อศึกษานิยามค่าคงที่ ที่ผู้บริโภคประสบในการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน ของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่

3. กรอบแนวคิดการวิจัย

ในการวิจัยครั้นนี้ผู้วิจัยได้ศึกษาถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่ มีตัวแปรที่ใช้ในการวิจัยดังนี้

3.1 ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)

3.1.1 ปัจจัยส่วนบุคคล ประกอบด้วย ที่อยู่อาศัยเบื้องต้นรายภูร์ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ สถานภาพสมรส จำนวนสมาชิกในครัวเรือน รายได้ต่อเดือน และค่าใช้จ่ายต่อครัวเรือนต่อเดือน

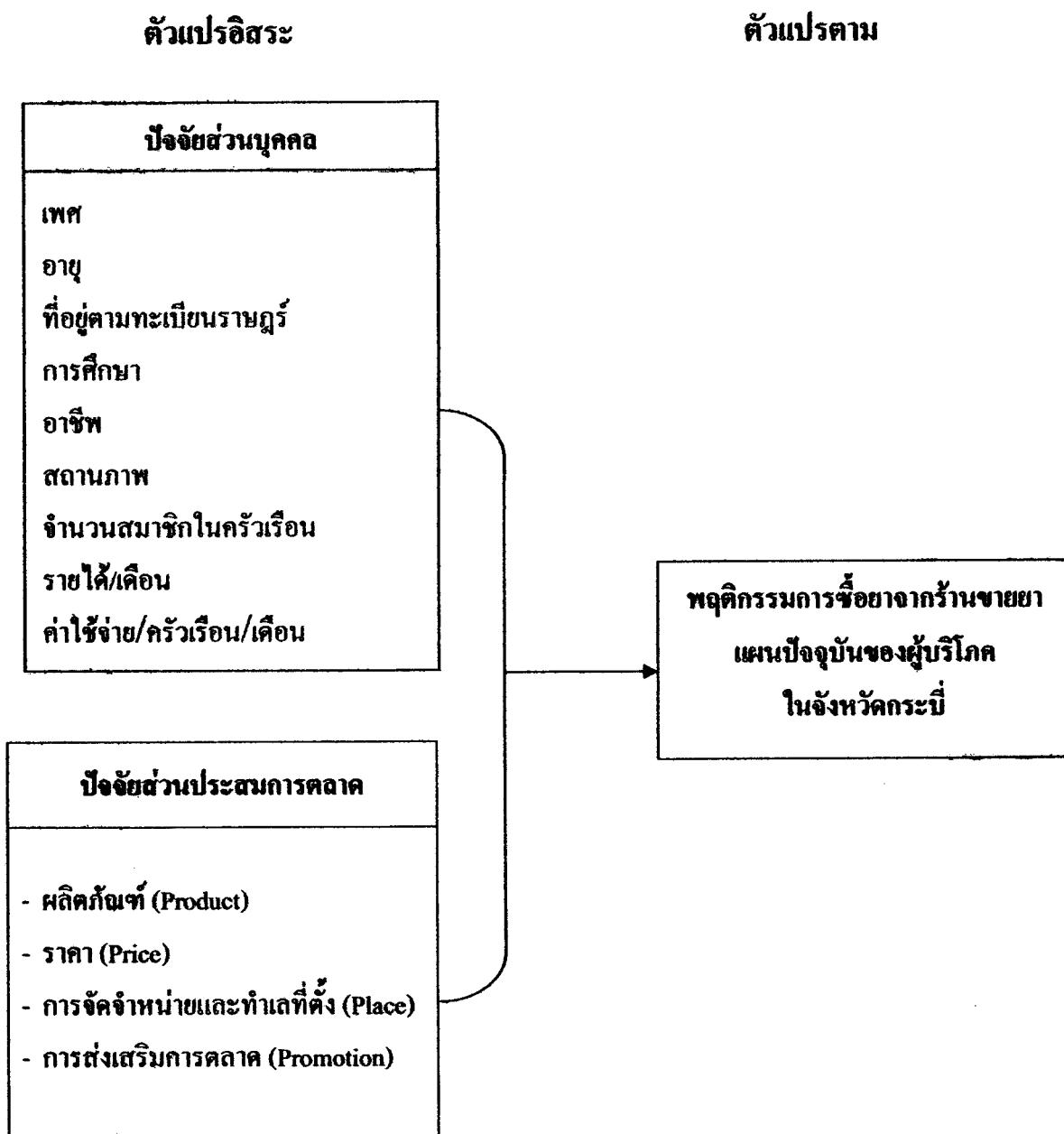
3.1.2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ประกอบด้วย

- ผลิตภัณฑ์ (Product) และบริการจากร้านขายยา
- ราคา (Price) ของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายในร้านขายยา
- การจัดจำหน่ายและทำเลที่ตั้ง (Place) ของร้านขายยา
- การส่งเสริมการตลาด (Promotion) ของร้านขายยา

3.2 ตัวแปรตาม (Dependent Variable) คือ พฤติกรรมการตัดสินใจซื้อยาจากร้านขายยา แผนปัจจุบันของผู้บริโภค พฤติกรรมการซื้อยา ใน การวิจัยนี้ใช้คำตาม 6W 1H เพื่อค้นหาคำตอบ 7

ประการเดี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อขาย หรือ 7Os ได้แก่ Occupants Objects Objectives Organization Occasion Outlet และ Operation โดยคำนั้น 6W 1H ประกอบด้วย Who (ใครเป็นผู้ซื้อ) What (ผู้บริโภคซื้ออะไร) When(ผู้บริโภคซื้อเมื่อไหร่) Where(ผู้บริโภคซื้อที่ไหน) Why(ทำไมผู้บริโภคซื้อ) Whom(ใครมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อ) How(ผู้บริโภคซื้อย่างไร)

จากการอbonแนวคิดในการวิจัย แสดงเป็นแผนภาพได้ ภาพที่ 1.1



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย

4. สมมติฐานการวิจัย

สมมติฐานที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อขายของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่

สมมติฐานที่ 2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อขายของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่

5. ขอบเขตของการวิจัย

5.1 ขอบเขตด้านประชากร ประชากรในที่นี่คือ ผู้บริโภคที่เป็นคนไทยชั่งร้อยจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกระนี่

5.2 ขอบเขตด้านพื้นที่ จะสุ่มตัวอย่างจากผู้บริโภคที่ซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกระนี่ ยกเว้นพื้นที่ทางพิพิ ตำบลอ่าวนาาง อำเภอเมือง จังหวัดกระนี่ เนื่องจากผู้บริโภคส่วนใหญ่จะเป็นนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ

5.3 ขอบเขตด้านเนื้อหา จะศึกษาเนื้อหาเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภค พฤติกรรมการซื้อขายของผู้บริโภค และปัจจัยส่วนประสมการตลาด 4 องค์ประกอบ (4P's) คือ ผลิตภัณฑ์ (Product) ราคา (Price) การจัดจำหน่ายและการกระจายสินค้า (Place) และการส่งเสริมการตลาด (Promotion)

5.4 ขอบเขตด้านเวลา ระยะเวลาที่ใช้ในการเก็บข้อมูลคือ ตั้งแต่เดือน มีนาคม - เมษายน พ.ศ. 2551

6. นิยามศัพท์เฉพาะ

6.1 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด หมายถึง ปัจจัยที่เป็นเครื่องมือทางการตลาดซึ่งองค์กรใช้เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในตลาดเป้าหมายที่กำหนดไว้ ในการวิจัยครั้งนี้จะศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมการตลาด 4 องค์ประกอบ (4P's) คือ ผลิตภัณฑ์ (Product) ราคา (Price) การจัดจำหน่าย (Place) และการส่งเสริมการตลาด (Promotion)

6.2 พฤติกรรมการซื้อยา หมายถึง กิจกรรมและกระบวนการคัดเลือกของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่ โดยพิจารณาจาก ไครเป็นผู้ซื้อ

จึงขอประทานให้ ทำในจังหวัด ครมีส่วนร่วมในการตัดสินใจซื้อ ซื้อมือได้ ซื้อที่ไหน และซื้ออย่างไร

6.3 ยา หมายถึง ยาแผนปัจจุบันหรือยาแผนโบราณรวมทั้งเวชภัณฑ์ทุกชนิดที่มีจำหน่ายในร้านขายยาแผนปัจจุบันในจังหวัดกระนี้

6.4 ร้านขายยาแผนปัจจุบัน หมายถึง ร้านขายยาแผนปัจจุบัน(ขย.1) ซึ่งเป็นสถานที่ขายยาแผนปัจจุบันที่เป็นยาที่มุ่งหมายสำหรับใช้ในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม การประกอบโรคศิลปะแผนปัจจุบัน และร้านขายยาแผนปัจจุบันบรรจุเสร็จที่มิใช่ขันตราข้อความคุณพิเศษ (ขย.2) ซึ่งเป็นสถานที่ขายยาแผนปัจจุบันที่ได้ผลิตเสร็จในรูปต่างๆทางเภสัชกร เช่น ยาเม็ด ยาผง ยาเม็ด ยาเจลฯ ซึ่งบรรจุในภาชนะหรือหินห่อที่ปิดหรือผนึกไว้ และมีฉลากครอบถ้วนพระราชบัญญัติฯ พ.ศ. 2510

6.5 ผู้บริโภค หมายถึง คนไทยที่มาซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกระนี้

7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

7.1 ผู้ประกอบการร้านขายยาและผู้ที่สนใจในธุรกิจร้านขายยาสามารถนำข้อมูลจาก การวิจัยไปใช้ประกอบการพิจารณาการวางแผน แก้ไขปัญหาและปรับปรุงปัจจัยส่วนประสบ การตลาดเพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดแก่ผู้บริโภค

7.2 เพื่อเป็นแนวทางสำหรับผู้ที่สนใจหรือผู้ที่เกี่ยวข้องในธุรกิจร้านขายยาจะได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับเรื่องนี้ในเชิงลึกต่อไป

บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้รวบรวมแนวคิด ทฤษฎี เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องแล้วนำข้อมูลที่รวบรวมได้มาสรุปสาระสำคัญในประเด็นที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการวิจัยครั้งนี้โดยลำดับเนื้อหาการนำเสนอเป็นหัวข้อ ดังนี้

1. ความรู้ทั่วไปเรื่องยา
2. ตลาดยาและพิศทางของธุรกิจร้านขายยา
3. ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค
4. ทฤษฎีส่วนประสมการตลาด
5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. ความรู้ทั่วไปเรื่องยา

ยาเป็นสิ่งจำเป็นแก่การดำรงชีวิตของมนุษย์ เป็นหนึ่งในปัจจัยสี่ที่มีคุณประโยชน์หลัก หากนำมาใช้ให้ถูกต้องและในขณะเดียวกันก็มีโทษทันต่อ��ภาพ ใช้ไม่ถูกต้อง หรือเมี้ยกระหง่านในบางกรณี ใช้ถูกต้องก็สามารถทำให้เกิดการแพ้ยา จนเป็นอันตรายถึงชีวิตได้ โดยเฉพาะปัจจุบันมีการผลิตอาหารเสริม หรือสารบำรุงร่างกายออกมาจำหน่ายกันอย่างแพร่หลาย มีทั้งที่เป็นอาหารเสริม เดี่ยวๆ และผลิตภัณฑ์บางชนิดก็มียาผสมอยู่ด้วย การที่จะพิจารณาราชการซึ่งเป็นผู้ควบคุม กำกับ ไม่ให้มียาหรือผลิตภัณฑ์ที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพอุกมาจำหน่ายในท้องตลาดแต่เพียงฝ่ายเดียว คงไม่ได้ ดังนั้นผู้บริโภคจะต้องเป็นผู้ที่มีส่วนรับผิดชอบในการเลือกใช้ยาให้ถูกต้องเหมาะสมสมควร ซึ่งการที่จะให้ผู้บริโภคใช้ยาได้อย่างปลอดภัยและมีประโยชน์มากที่สุดนั้น ผู้บริโภคจะต้องมีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับยา เช่น ขานวยดึงอะไร ได้มาจากแหล่งใดบ้าง ยาเม็ดรูปแบบและวิธีการเก็บรักษาแต่ละแบบ สามารถแยกได้ว่าใช้นิดใดเป็นยาปลอม ยาพิษมาตรฐาน หรือยาเสื่อมคุณภาพ ทราบหลักทั่วไปในการใช้ยา วิธีการป้องกันและการแก้ไขเมื่อเกิดอาการแพ้ยา รวมทั้งสามารถเลือกซื้อยาจากร้านขายยาที่มีคุณภาพและถูกกฎหมายได้ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1.1 ความหมายของยา

มีผู้ให้ความหมายไว้ดังนี้

พระราชบัญญัติฯ พ.ศ.2510 ได้ให้ความหมายของยาว่า หมายถึง วัตถุที่มุ่งหมายสำหรับใช้ในการวินิจฉัย บำบัด บรรเทา รักษา หรือ ป้องกันโรค หรือความเจ็บป่วยของมนุษย์หรือสัตว์ หรือวัตถุที่มุ่งหมายสำหรับให้เกิดผลแก่สุขภาพ โครงสร้างหรือการกระทำหน้าที่ใดๆ ของร่างกายของมนุษย์หรือสัตว์ รวมถึงวัตถุที่รับรองไว้ในคำรับยา เกาลีเคมีภัณฑ์หรือเกาลีเคมีภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูป ยกเว้นวัตถุที่ใช้ในทางการเกษตร หรืออุดสาหกรรมและวัตถุที่เป็นอาหารสำหรับมนุษย์ เครื่องสำอาง เครื่องกีฬา เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือส่งเสริมสุขภาพและวัตถุที่ใช้ในห้องวิทยาศาสตร์

กำพล ศรีวัฒนกุล และชาามณี จาธุ Jinca(2532) ได้ให้ความหมายว่า ยา หมายถึง สารเคมีซึ่งออกฤทธิ์ต่อสิ่งมีชีวิต โดยทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในร่างกายในแบบที่อาจจะทำให้การทำงานของระบบอวัยวะต่างๆ ในร่างกายเปลี่ยนแปลงไป(การเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยา) หรือทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของบวนการที่ทำให้เกิดโรค(การเปลี่ยนแปลงทางพยาธิวิทยา) ซึ่งอาจจะถูกนำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการป้องกัน วินิจฉัย และรักษาโรค

1.2 แหล่งกำเนิดของยา

ยาที่ใช้ในปัจจุบันได้มาจากการ 2 แหล่งที่สำคัญ คือ จากธรรมชาติ และจากการสังเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ

1.2.1 แหล่งกำเนิดจากธรรมชาติ อาจจำแนกได้เป็น

1) จากพืช ซึ่งแบ่งย่อยได้อีกเป็น 2 ประเภท คือ ยาสมุนไพรซึ่งได้แก่การนำส่วนต่างๆ ของพืชโดยตรง เช่น ราก ใน ลำต้น ดอก เปลือก หรือเมล็ดมาทำเป็นยาโดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ และยาที่ได้จากการสกัดสารที่มีอยู่ในพืชออกมานำมาทำให้บริสุทธิ์ เช่น ยาควินิน สำหรับรักษาโรคมาลาเรีย สกัดมาจากเปลือกต้นชินโคนา(cinchona)

2) จากสัตว์ ได้แก่ยาที่ได้จากอวัยวะของสัตว์ เช่น ตับ ตีหมู ตีวัว เป็นต้น หรือสกัดจากอวัยวะสัตว์ เช่น น้ำมันตับปลา เป็นต้น

3) จากแร่ธาตุ ได้แก่ยาที่ได้จากแร่ธาตุที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ เช่น เกลือ ไอโอดีน สำหรับใช้รักษาโรคคอหอยพอก และคินชาวยาใช้เป็นส่วนประกอบในยา.rักษาโรคกระเพาะอาหารและลำไส้อักเสบ

1.2.2 แหล่งกำเนิดจากการสังเคราะห์ ยาที่ใช้ในปัจจุบันส่วนใหญ่ได้มาจากการสังเคราะห์โดยอาศัยปฏิกริยาทางเคมีในห้องปฏิบัติการ

1.3 ขั้นตอนในการพัฒนาและผลิตยา

ก่อนที่จะได้ยาใหม่นาใช้โดยทั่วไป จะต้องผ่านขั้นตอนในการพัฒนายาหลายขั้น ทำให้ต้องใช้เวลานานหลายปี และเปลืองเงินทองเป็นจำนวนมากในการวิจัย ภายนอกจากที่นักเคมี ได้ศึกษาพัฒนาสูตรยาใหม่ที่อาจจะมีประโยชน์ในการรักษาโรค ก็จะต้องมีการทดสอบถึงคุณสมบัติในการออกฤทธิ์ ตลอดจนพิเศษต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากยาในสัตว์ทดลองอย่างกว้างขวาง เมื่อแน่ใจว่ายา นั้นๆ จะมีประโยชน์ในการรักษาโรค และขนาดที่ใช้ในการรักษาจะไม่ทำให้เกิดอันตรายอย่างร้ายแรงในสัตว์ทดลอง ซึ่งจะได้มีการนำยาเข้ามาใช้ทดลองในคนต่อไป

ขั้นตอนในการวิจัยในคนต้องผ่านการทดลองครั้งแรกในคนปกติ เพื่อหาขนาดของยาที่เหมาะสมในคน และศึกษาถึงอันตรายจากการใช้ยา หลังจากนั้นจะจะมีการศึกษาในผู้ป่วยที่คาดว่าจะใช้ประโยชน์ในการรักษาได้ เพื่อหาประสิทธิภาพของยาและศึกษาข้อบกพร่องที่เกี่ยวกับผลข้างเคียงของยาเพิ่มเติม เพื่อได้ข้อมูลต่างๆ ครบถ้วนเป็นที่พอใจแล้วจะได้มีการนำยาเข้ามาใช้ในท้องตลาดต่อไป

1.4 รูปแบบของยา (Dosage forms)

ยาที่เราใช้กันอยู่ทั่วๆ ไปนี้มักจะไม่ใช่ยาในรูปของตัวยาล้วนๆ แต่จะให้ในรูปที่เป็นสูตรยา คือ มีตัวยาที่ใช้รักษาและส่วนประกอบอื่นๆ ที่มีใช้ตัวยาสำคัญซึ่งเรียกว่า Pharmaceutical ingredients ตัวอย่างเช่น สารหล่อลื่น เพื่อลดการเกาะติดกันของผงยา สารช่วยละลาย และสารที่ทำให้ขันหนืด เป็นต้น

ยาที่เครื่ยมในทางเภสัชกรรมมีลักษณะต่างๆ เช่น ยาเม็ด แคปซูล ชาหนา ยาเข็ม และยาครีม เป็นต้น ยาที่เครื่ยมขึ้นมาในแต่ละชนิดนี้เรียกว่ารูปแบบของยา (Dosage forms) ซึ่งแบ่งออกได้เป็น 3 ประเภทใหญ่ๆ คือ ของแข็ง ของเหลว และกึ่งของแข็ง

1.4.1 รูปแบบของยาที่เป็นของแข็ง

1) ยาเม็ด (Tablets) เป็นรูปแบบของยาที่ประกอบด้วยตัวยาสำคัญและส่วนประกอบอื่นๆ ดังต่อไปนี้คือ

(1) สารช่วยเพิ่มปริมาณ Diluents หรือ เป็นสารที่เติมลงไว้เพื่อเพิ่มปริมาณส่วนผสมของยา เพื่อที่จะให้สามารถออกเป็นเม็ดได้ เช่น แลคโตส (Lactose) เป็นต้น

(2) สารซึดเกาะ Binders หรือ เป็นสารที่ใช้ในสภาพสารละลายเพื่อทำให้ผงส่วนผสมของสูตรยาเกาะกันเป็น Granule ก่อนที่จะนำไปตอกเป็นเม็ดยาต่อไป

(3) สารที่ทำให้เม็ดยาแตกตัว Disintegrants หรือ เป็นสารที่เติมลงไว้ทำให้เม็ดยาแตกตัวเป็นชิ้นส่วนเล็กๆ หลังจากรับประทานชา เพื่อให้ตัวยาละลายและดูดซึมได้เร็ว เช่น แป้งข้าวโพด และ คาร์บอเนตเมทิลเซลลูโลไซด์ (Carboxymethylcellulose) เป็นต้น

(4) สารหล่อลื่น *Lubricants* หรือ เป็นสารที่ใส่ในสูตรยานมีคุณภาพ
ป้องกันการติดของผงยาต่อเย้าตอกยา

2) ยาแคปซูล (*Capsules*) เป็นยาในรูปของแข็งที่มีตัวยาบรรจุอยู่ในหลอดซึ่งเตรียมจากเจลาติน ซึ่งอาจเป็นชนิดอ่อน หรือชนิดแข็งก็ได้ สำหรับการเก็บรักษาแคปซูลนั้นโดยปกติเจลาตินนี้จะมีความคงด้วยในการหักห้ามหักที่มีความชื้นไม่สูงมากเกินไป ถ้าทึบแคปซูลไว้ในที่ที่มีความชื้นสูง แคปซูลจะอุดความชื้นและติดกันแต่ในที่ที่มีอากาศแห้งมาก แคปซูลจะเสียความชื้นทำให้เปราะและหักง่าย ถ้าทึบแคปซูลไว้ในที่ที่ร้อนจัดๆ แคปซูลจะเนื้อและเสียรูปได้

3) ยาผง (*Powders*) เป็นส่วนผสมที่เป็นผงละเอียดของตัวยาในรูปแห้ง อาจใช้สำหรับรับประทานหรือใช้ภายนอกได้ยาผงที่ใช้รับประทานโดยทั่วไปมักผสมกับน้ำก่อนรับประทาน มีใช้น้อยกว่ายาเม็ดหรือยาแคปซูล ตัวอย่างเช่น ยาเคริญ Penicillin ซึ่งยาปฏิชีวนะเหล่านี้จะสามารถตัวให้เร็วถ้าเคริญในรูปของยาผง ซึ่งเคริญเป็นผงแห้งก่อนใช้จะช่วยลดน้ำลงไปหลายเป็นต้น ข้อเสียคือ ไม่สามารถกลบกลิ่นและรสที่ไม่ดีของยาได้ สำหรับยาผงที่ใช้ภายนอก เช่น ยาปฏิชีวนะสำหรับโรคแพล ยาผงค้านเชื้อร้าย เป็นต้น สำหรับยาผงที่ใช้สำหรับภายนอกนี้ ไม่ควรใช้กับแพลหรือบริเวณที่มีน้ำเหลือง เช่น เพาะพงษ์จะแห้งปีกแพลส่วนบนไว้ ทำให้เชื้อที่เจริญในที่ๆ ไม่มีอากาศแพร่กระจายอยู่ได้แพลได้

4) ยาเหน็บ (*Suppositories*) เป็นยาในรูปของแข็งซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ ยาเหน็บสำหรับช่องทวารหนัก และยาเหน็บสำหรับช่องคลอด จุดประสงค์ของการให้ยาโดยการเหน็บ คือเพื่อให้ยาออกฤทธิ์เฉพาะที่หรือใช้กับผู้ป่วยที่ไม่ชอบกินยาหรือผู้ป่วยที่หมดสติเป็นต้น ยาเหน็บสำหรับช่องทวารหนัก สามารถอ่อนตัวลงได้เมื่ออุ่นในที่ที่มีอุ่น เช่น ก่อนใช้ต้องนำไปแช่เย็นให้ยาเหน็บมีความแข็งคงรูปก่อน แล้วจึงใช้เหน็บได้ ส่วนยาเหน็บสำหรับช่องคลอดจะมีความแข็งตัวอยู่ตลอดเวลาไม่จำเป็นต้องแข็งเย็นก่อนใช้

1.4.2 รูปแบบของยาที่เป็นของเหลว

1) ยาน้ำใส (*Solutions*) เป็นยาที่เป็นของเหลวที่ประกอบด้วยของเหลวหนึ่งชนิดหรือมากกว่าหนึ่งชนิดที่สามารถผสมเข้าเป็นเนื้อเดียวกันได้ หรือมีตัวยาชนิดที่ไม่溶解 ละลายอยู่ในตัวทำละลายที่เป็นของเหลว สามารถใช้ได้ทั้งภายในและภายนอก เช่น ยาอนามัยปากยาล้างตา น้ำเกลือชนิดต่างๆ เป็นต้น

2) ยาน้ำเชื่อม (*Syrups*) เป็นยาที่ตัวยาสำคัญจะละลายอยู่ในสารละลายของน้ำเชื่อมที่ทำมาจากน้ำและน้ำตาล หรือสารให้ความหวานตัวอื่นๆ เช่น ซอบิทอล น้ำไม้เนย แอลกอฮอล์เป็นส่วนผสม แต่จะมีสารปรุงแต่งกลิ่น สีและรสทำให้มีลักษณะน่ารับประทานยิ่งขึ้น การเก็บยาน้ำเชื่อม ควรเก็บในขวดที่ปิดสนิทกันแสงได้ และควรเก็บที่อุณหภูมิแห้ง ห่างจาก

แสงแดด ไม่ควรเก็บในตู้เย็น เพราะอาจทำให้น้ำยาลดฤทธิ์ได้ ด้วยอุปกรณ์ของยาต้องห้ามเข้าสู่ระบบเดียวกัน ได้แก่ ยาน้ำเชื่อมคลอเพ่นนิรนามิน เป็นต้น

3) อีลิกเซอร์ (Elixir) เป็นยาที่มีตัวยาสำคัญละลายอยู่ในสารละลายของน้ำและแอลกอฮอล์ที่มีรสนหวาน ปริมาณแอลกอฮอล์ในอีลิกเซอร์แต่ละชนิดจะแตกต่างกันไปขึ้นกับความสามารถในการละลายของตัวยา อีลิกเซอร์ที่มีตัวยาที่ละลายในน้ำได้น้อย จะมีปริมาณของแอลกอฮอล์มากกว่าอีลิกเซอร์ชนิดที่ตัวยาละลายน้ำได้ดี การเก็บรักษาอีลิกเซอร์ที่สำคัญคือ ต้องปิดขวดให้แน่น และสามารถเก็บในตู้เย็นได้ เพราะมีปริมาณน้ำยาต้านน้อหกรว่าในยาน้ำเชื่อม

4) ยาน้ำแขวนตะกอน (Suspension) เป็นยาที่เตรียมโดยมีผงยาซึ่งเป็นของแข็งแขวนลอยอยู่ในของเหลว โดยอาศัยสารช่วยแขวนตะกอนที่เรียกว่า Suspending agent เมื่อตั้งยาทิ้งไว้สารที่แขวนลอยอยู่จะคงลงนอนกัน หลังจากเขย่าขวดต้องกระชาบตัวใหม่ได้นานพอสมควรที่จะทำให้การรินยาได้รับยาจำนวนเท่ากันทุกครั้ง ในกรณีที่ยาเสื่อมสภาพ เมื่อเขย่าจะไม่กระชาบทัวได้ง่าย จะเห็นเป็นก้อนแข็งขึ้นตัวก้อนอยู่กันขาว ซึ่งเรียกว่า Caking ถ้ายาเมล็ดกษัณฑ์แบบนี้ไม่ควรใช้อีกต่อไป ยาเตรียมแบบนี้มีประโยชน์สำหรับการตั้งคำรับตัวยาที่ไม่ละลายน้ำ แต่ต้องการเตรียมให้อยู่ในรูปของเหลว ด้วยการเขย่า ยาลดกระชนน้ำ เป็นต้น

5) ยาน้ำแขวนละ่อง (Emulsion) เป็นยาที่ประกอบด้วยของเหลวสองชนิดซึ่งไม่ละลายในกันและกัน โดยใช้สารที่เรียกว่า Emulsifying agent ยาน้ำแขวนละ่องส่วนใหญ่มักทำเป็นชนิดน้ำมันกระชาบอยู่ในน้ำ เหตุผลที่สำคัญคือ เพื่อกลบรสน้ำมันของตัวยา เช่น น้ำมันดับปลา โดยที่เราสามารถแต่งกลิ่นแต่งรสส่วนของน้ำซึ่งเป็นส่วนที่จะสัมผัสถกับลิ้นให้มีคุณสมบัติน่ารับประทานได้ ในกรณีที่เมื่อเขย่าแล้ว ชั้นของน้ำมันและน้ำไม่สามารถผสมเป็นเนื้อเดียวกัน แสดงว่ายาน้ำแขวนละ่องนั้นเสื่อมคุณภาพแล้ว ไม่ควรใช้อีกต่อไป

6) โลชั่น (Lotion) โลชั่นอาจจะมีคุณสมบัติเป็นยาน้ำใส ยาน้ำแขวนตะกอน หรือยาน้ำแขวนละ่องก็ได้ ขึ้นกับชนิดของตัวยา แต่มีข้อแตกต่างที่สำคัญคือ โลชั่นจะใช้สำหรับทาภายนอกเท่านั้น ก่อนใช้ควรเขย่าขวดเพื่อให้ตัวยากระชาบได้

7) ยาที่เตรียมโดยปราศจากเชื้อ (Sterile products) มักเป็นยาในรูปของเหลวชนิดต่างๆ เช่น ยาฉีด ยาหยอดตา น้ำยาทำความสะอาดคอนแทคเลนส์ ซึ่งมีหลักการในการเตรียมเหมือนกันที่ได้กล่าวมาแล้วแต่จะต้องผ่านกระบวนการการทำให้ปราศจากเชื้อเป็นขั้นสุดท้าย ก่อนจะนำไปใช้ได้

1.4.3 รูปแบบของยาที่เป็นกึ่งของแข็ง

1) ครีม (Cream) เป็นอินโนลชั่นที่มีลักษณะกึ่งของแข็งและสามารถเตรียมได้เป็น 2 ประเภท คือ ชนิดน้ำมันในน้ำ และชนิดน้ำในน้ำมัน ครีมทั้ง 2 ชนิด มีข้อคือข้อเสียดังนี้คือ

ชนิดน้ำมันในน้ำจะล้างน้ำออกได้โดยง่าย ไม่ประเป็นเดือดผ้าและสามารถถูกไฟได้ง่าย ส่วนชนิดที่เป็นน้ำในน้ำมันจะล้างน้ำออกแต่มีประสิทธิภาพป้องกันการสูญเสียน้ำจากผิวนังหนังหนาที่จะใช้ในกรณีอุบัติเหตุร้อนลวกไฟในสำหรับครีมที่มีขายในห้องตลาดทั่วไปมักทำเป็นชนิดน้ำมันในน้ำสำหรับยาเครื่องที่ต้องการใช้ในกรณีอุบัติเหตุร้อนลวกไฟลวกมักเตรียมในรูปของยาขี้ผึ้ง

2) ยาพื้น (Ointment) ประกอบด้วยส่วนประกอบที่สำคัญ 2 ส่วน ก็อ ตัวยาสำคัญ และยาพื้น ซึ่งมีหลาຍประเทก ขึ้นกับจุดประสงค์ของการใช้ เช่น ขี้ผึ้งเตครัวชาชักลิน เป็นต้น การเก็บรักษาควรเก็บในที่เย็นห่างจากแสงแดด เพื่อป้องกันการละลายหรืออ่อนตัวของยาพื้น

3) เจล (Gel) ประกอบด้วยอนุภาคเล็กๆ ที่เรียกว่า คอมพลอยด์ซึ่งมีขนาดเล็กและมีคุณสมบัติที่ขอบน้ำ ความหนืดของเจลจะขึ้นกับปริมาณของอนุภาค ซึ่งอาจมีค่าน้ำหนักที่มีคุณสมบัติถึงของแข็งน้อย เช่น Aluminum hydroxide gel ไปจนถึงชนิดที่สามารถบรรจุใส่หลอดทำเป็นยาหาก咽นอกได้ เช่น ชิรุดอยด์เจล เป็นต้น

1.5 ยาปลอม ก็อ ตัวยาที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

1.5.1 เป็นยาหรือวัสดุที่ทำให้มีทั้งหมด หรือแต่บางส่วนว่าเป็นยาแท้

1.5.2 ยาที่แสดงชื่อว่าเป็นยาอื่นหรือแสดงเดือน ปี ที่ยาสิ้นอายุ ซึ่งไม่ใช่ความจริง

1.5.3 ยาที่แสดงชื่อหรือเครื่องหมายของผู้ผลิตหรือที่ตั้งสถานที่ผลิตยาซึ่งไม่ใช่ความจริง

ความจริง

1.5.4 ยาที่แสดงว่าเป็นยาตามคำรับยาที่เขียนไว้ ซึ่งไม่ใช่ความจริง

1.5.5 ยาที่ผลิตขึ้นไม่ถูกต้องตามมาตรฐานถึงขนาดที่ปริมาณหรือความแรงของสารออกฤทธิ์ขาดหรือเกินกว่าร้อยละห้าสิบ จากเกณฑ์ต่ำสุดหรือสูงสุดซึ่งกำหนดไว้ในคำรับยาที่เขียนไว้

1.6 ยาพิษมาตรฐาน ก็อ ตัวยาที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

1.6.1 เป็นยาที่ผลิตขึ้นไม่ถูกต้องตามมาตรฐานโดยปริมาณหรือความแรงของสารออกฤทธิ์ขาดหรือเกินจากเกณฑ์ต่ำสุดหรือสูงสุดที่กำหนดไว้ในคำรับยาที่เขียนไว้ แต่ไม่ถึงร้อยละห้าสิบ

1.6.2 ยาที่ผลิตขึ้นโดยความบริสุทธิ์หรือลักษณะอื่นซึ่งมีความสำคัญต่อคุณภาพของยาพิษไปจากเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในคำรับยาที่เขียนไว้ หรือคำรับยาที่รัฐมนตรีสั่งแก้ไข ที่เขียนคำรับยา

1.7 ยาเสื่อมคุณภาพ ก็อ ตัวยาที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

1.7.1 เป็นยาที่สิ้นอายุตามที่แสดงไว้ในฉลาก

1.7.2 ยาที่เปลี่ยนสภาพจนมีลักษณะเช่นเดียวกันกับยาปลอมหรือยาพิษมาตรฐาน

อันตรายจากการใช้ยาพิษมาตรฐาน ยาปลอม และยาที่เสื่อมคุณภาพ จะคล้ายคลึงกัน คือ ถ้าขานั้นไม่มีคุณภาพดีอย่างเดียวหรือมีคุณภาพดีอยู่บ้างแต่ไม่หายต่อชา ในบางกรณีอาจรุนแรงถึงทำให้คนไข้ตายได้ถ้าขานั้นมีคุณภาพดี อาจเกิดพิษหรืออาการแทรกซ้อนที่รุนแรงอีก ได้

1.8 หลักทั่วไปในการใช้ยา

(วินิจฉัยนั้นต้องอ่าน : <http://www.si.mahidol.ac.th/sidoctor/e-pl/articledetail.asp?id=74>)

1.8.1 อ่านฉลากยาให้เข้าใจก่อนใช้ยา หากมีข้อสงสัยควรสอบถามเภสัชกรที่จ่ายยา

1.8.2 ไม่เปลี่ยนภาระน้ำหนักเพาะจะทำให้ไม่มีฉลากไว้ใช้และวันหมดอายุ และชา บางชนิดองใช้ภาระที่เหมาะสม เช่น ป้องกันแสง ป้องกันความชื้น

1.8.3 กินยาหรือใช้ยาตามที่ระบุในฉลาก ห้ามเพิ่มน้ำดื่มหรือลดลงน้ำดื่มโดยไม่ได้ปรึกษาแพทย์

1.8.4 ถ้าลืมกินยาให้รับประทานทันทีที่นึกได้ ยกเว้นนี้ก็ได้เมื่อใกล้จะถึงเวลา กินยานี้อีก ไป ก็ไม่ต้องกินมื้อที่ลืม แต่ให้กินตามตารางเวลาปกติอีก ห้ามเพิ่มน้ำดื่มเป็น 2 เท่าเด็ดขาด

1.8.5 เมื่อเกิดอาการร้าว疼 ควรตรวจสอบที่ฉลากยาหรือเอกสารกำกับยาในกล่อง ถ้ามีอาการมากหรืออาการไม่ตรงกับที่เอกสารระบุไว้ควรกลับไปปรึกษาเภสัชกรที่จ่ายยา หรือเภสัชกรใกล้บ้าน

1.8.6 ถ้าท่านแพ้ยา ต้องขอเชือยาที่แพ้ติดตัวไว้ และแสดงแก่แพทย์และเภสัชกรทุกครั้งที่จะรับการตรวจรักษาหรือรับยา

1.8.7 ใช้ยาให้ครบตามจำนวนที่แพทย์สั่ง ยกเว้นยาที่กินบรรเทาอาการ เช่น ลดน้ำมูก แก้ปัสสาวะ เมื่อไม่มีอาการอาจหยุดยาได้

1.8.8 ผู้ป่วยที่เป็นโรคเรื้อรัง เช่น เบาหวาน ความดันโลหิตสูง ลมชัก โรคหัวใจ ฯลฯ ต้องได้รับยาสม่ำเสมอทุกวัน เวลาเดียวกัน หากเดินทางไปพักผ่อนไกลๆ ควรมียาไปให้เพียงพอ ถ้าพบว่ายาอาจไม่พอกควรกลับมาพบแพทย์ให้สั่งยาเพิ่มได้แม้ว่าจะยังไม่ถึงวันนัด

1.8.9 ไม่ควรผสมยาในนมให้เด็กรับประทาน เพราะนมอาจทำปฏิกิริยาให้ยาเสื่อมคุณภาพได้ และถ้าเด็กกินนมไม่หมด ก็จะได้ยาไม่ครบตามขนาดที่ควรได้ เป็น

1.8.10 บางชนิดไม่สามารถผสมในน้ำส้มหรือน้ำอัดลม ได้ เพราะน้ำนั้นมีสภาพเป็นกรดทำให้ยาเสื่อมไป ควรผสมน้ำธรรมชาติ และควรผสมทันทีเมื่อจะรับประทานเท่านั้น ไม่ควรผสมทิ้งไว้

1.8.11 เก็บรักษาในที่แห้ง แสงแดดส่องไม่ถึง ไม่ร้อน ไม่ชื้น และต้องเก็บยาให้พ้นมือเด็ก

1.8.12 เมื่อยาเปลี่ยนลักษณะไป เช่น เปลี่ยนสี ผุกร่อน ชื้นหรือเปียกเย็น ราขึ้น เขย่าไม่เข้ากัน มีกลิ่นหรือรสชาด ไม่เหมือนเดิม ควรทิ้งไปเมื่อจะซื้อใหม่ถึงวันหมดอายุก็ตาม

1.8.13 ถ้าที่ยาลอกไม่ระบุให้เก็บยาในตู้เย็น ไม่ควรเก็บในตู้เย็น เพราะยาจะชื้น ถ้าเป็นยานานาจังชนิดอาจแตกหักได้

1.8.14 ถ้าจะซื้อยารับประทานควรนอกรถสั่งคร่าวมีโรคประจำตัวอะไร และใช้ยาอะไรอยู่ หรือยาที่รับประทานอยู่ไปให้คุ เพาะยาบางอย่างอาจแสลงกับโรคหรือยาของท่านได้

1.9 การแพ้ยา

ไขขรัตน์เพิ่มพิคุล กล่าวว่า การแพ้ยา เป็นอันตรายอย่างหนึ่งของการใช้ยาที่ควรคำนึงถึง ซึ่งเป็นภาวะที่ร่างกายเปลี่ยนแปลงการตอบสนองต่อยา เกิดเนื่องจากเคยได้รับยาชนิดนั้น หรือได้รับสารที่มีสูตรคล้ายคลึงกันมาก่อน และเมื่อร่างกายได้รับยาเข้าอีกครั้งหนึ่ง จะเกิดปฏิกิริยาต่อต้านขึ้น อาการแพ้ที่เกิดจะเกี่ยวข้องกับแทนทุกระบบทองร่างกาย มีตั้งแต่อากาศเดือน้อย จนรุนแรง มากถึงขึ้นเสียชีวิต ลักษณะของการแพ้ยา ที่ไม่รุนแรง อาจมีเพียงผื่นคันคล้ำลมพิษผิวนัง อักเสบแดง หนองหีด เป็นต้น อาการที่รุนแรงถึงชีวิต ส่วนใหญ่มักถึงแก่กรรมเนื่องจากทางเดินหายใจตีบตัน ร่างกาย ขาดอีกชิ้น อาการจะครุ่นเร็วมาก ต้องรีบทำการรักษา

การแก้ไข

1. หยุดใช้ยาทันที
2. เมื่อยาหยุดยา ยังไม่หาย และอาการแพ้ไม่รุนแรง เช่นผื่นคันอาจกินยาแก้แพ้ คลอร์เฟนิรามิน หรือใช้ยาทาคัลามิโนน์ โลชั่น หรือเช็ดด้วยแอลกอฮอล์

3. ในรายที่เป็นรุนแรง ให้รีบนำส่งโรงพยาบาลทันที

4. ในกรณีที่รับการรักษาจากแพทย์ เมื่อมีอาการแพ้ยาควรหยุดยาแล้วไปพบแพทย์

การป้องกัน

1. หลีกเลี่ยงการใช้ยาที่เคยแพ้
2. เมื่อมีอาการสงสัยว่า จะแพ้ยาที่กำลังใช้อยู่ ให้หยุดยาทันที
3. ต้องแจ้งให้หนอที่ท่านไปรักษาอยู่ รู้ว่า ท่านแพ้ยาอะไร
4. อ่านฉลากยาที่รับประทานเอง ตามคำแนะนำ

1.10 ประเภทของร้านขายยา

ปัจจุบันร้านขายยาที่เปิดดำเนินการทั่วไปจำแนกเป็น 2 ประเภทใหญ่ๆ คือ ร้านขายยาแผนปัจจุบันและร้านขายยาแผนโบราณ ดังนี้

1.10.1 ร้านขายยาแผนปัจจุบัน (ชย.1) หมายถึง สถานที่ขายยาแผนปัจจุบันที่เป็นยาที่มุ่งหมายสำหรับใช้ในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม การประกอบโรคศิลปะแผนปัจจุบัน เช่น ยาอันตราย ยาควบคุมพิเศษ ยาใช้ภายนอก ยาใช้เฉพาะที่ ยาสามัญประจำบ้าน เป็นต้น โดยผู้ขายต้องมีใบอนุญาตขายยาแผนปัจจุบัน และต้องมีเภสัชกรชั้นหนึ่งตามมาตรา 21 (พ.ร.บ. ยา 2510) ประจำอยู่ ณ สถานที่ขายยาแผนปัจจุบันตลอดเวลาที่เปิดทำการ หรือวันละไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ติดต่อ กันในเวลาเปิดทำการนั้นๆ

1.10.2 ร้านขายยาแผนปัจจุบันบรรจุเสร็จที่มิใช้ยาอันตรายหรือยาควบคุมพิเศษ (ชย.2) หมายถึง สถานที่ขายยาแผนปัจจุบันที่ได้ผลิตเสร็จในรูปต่างๆทางเภสัชกร เช่น ยาเม็ด ยาพอก ยาหาน้ำ เป็นต้น ซึ่งบรรจุในภาชนะที่ปิดหรือห่อที่ปิดหรือผนึกไว้ และมีฉลากครบถ้วนตามพระราชบัญญัติยา พ.ศ. 2510 และต้องมีเภสัชกรชั้นหนึ่งหรือเภสัชกรชั้นสอง ผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม ผู้ประกอบโรคศิลปะแผนปัจจุบันชั้นหนึ่งในสาขาทันตกรรม การดูแลครรภ์หรือการพยาบาล เป็นผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการและประจำอยู่ตลอดเวลาที่เปิดทำการ

1.10.3 ร้านขายยาแผนปัจจุบันบรรจุเสร็จสำหรับสัตว์ (ชย.3) หมายถึง สถานที่ขายยาที่ได้ผลิตเสร็จในรูปแบบต่างๆ เช่น ยาเคลือบน้ำตาล ยาเม็ด ยาที่มีลักษณะเป็นขี้ผึ้ง เป็นต้น สำหรับสัตว์และบรรจุในภาชนะที่ปิดผนึกและมีฉลากครบถ้วน เพื่อการกระทำใดๆ อันกระทำโดยตรงคือร่างกายของสัตว์เพื่อตรวจ รักษา ป้องกัน บำบัด หรือกำจัดโรคของสัตว์ โดยที่สถานที่ขายยานี้จะต้องมีใบอนุญาตขายยาแผนปัจจุบันเฉพาะยานบรรจุเสร็จสำหรับสัตว์ และต้องมีเภสัชกรชั้นหนึ่งหรือชั้นสอง หรือผู้ประกอบการนำบัตรโรคสัตว์ชั้นหนึ่งและชั้นสองปฏิบัติหน้าที่ประจำอยู่ตลอดเวลาที่เปิดทำการ

1.10.4 ร้านขายยาแผนโบราณ (ชย.น.) หมายถึง สถานที่ที่ได้รับอนุญาตให้ขายยาแผนโบราณที่เป็นยาที่มุ่งหมายสำหรับใช้ในการประกอบโรคศิลปะแผนโบราณ หรือการนำบัตรโรคสัตว์ ซึ่งอยู่ในตำรายา แผนโบราณที่ประกาศหรือได้รับอนุญาตให้เขียนทะเบียนตำรับยาเป็นยาแผนโบราณ เช่น ยาสามัญประจำบ้าน ยาใช้ภายนอก ยาควบคุมพิเศษ ยาใช้เฉพาะที่ ยาสมุนไพรที่ไม่ใช้ยาอันตราย เป็นต้น โดยผู้ขายจะต้องมีใบอนุญาตขายยาแผนโบราณ และต้องมีผู้ประกอบโรคศิลปะแผนโบราณประจำอยู่ ณ สถานที่ขายยาแผนโบราณตลอดเวลาที่เปิดทำการ (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม, http://61.19.85.101/nakhonpathom_poc/application/datadict/tempfile/M0006-007.1doc.doc)

2. ตลาดยาและกิจกรรมของธุรกิจร้านขายยา

2.1 ตลาดยาในประเทศไทย

ตลาดยาของไทยใน พ.ศ. 2540 ซึ่งอยู่ในช่วงของการเศรษฐกิจตกต่ำนี้ จะเห็นได้ว่าส่วนผลกระทบต่ออุตสาหกรรมต่าง ๆ กันทั่วหน้า ยกเว้นในตลาดยา แต่ค่าวัสดุใบยาข้ออันเพิ่มขึ้น เนื่องการโฆษณาของคณะกรรมการอาหารและยากลับส่งผลกระทบต่อการเติบโตของตลาดยา โดยตรง โดยเฉพาะในส่วนของร้านขายยาและกิจกรรมยาที่สามารถขายได้โดยไม่ต้องผ่านบุคลากรทางการแพทย์ (OVER THE COUNTER: OTC) หรือกิจกรรมยาที่สามารถโฆษณาได้ การที่ยาเป็นส่วนหนึ่งของปัจจัย 4 จึงเป็นความโชคดีของอุตสาหกรรมยาที่จะไม่ผันผวนไปตามภาวะเศรษฐกิจ กล่าวคือ แม้ยาที่เศรษฐกิจยาจะไม่ได้ขายดีไปด้วย หรือในยามที่เศรษฐกิจตกต่ำ ยาจะไม่ได้ขายลดลงไปด้วย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณภาพของยาและภาพพจน์ของบริษัทยาที่มีอยู่ในใจของผู้บริโภคเป็นสำคัญ กลยุทธ์ทางการตลาดที่สำคัญของยาคือ "การสร้างชื่อให้ติดอยู่ในตลาด ให้สามารถรองรับภัยค้าให้ได้ก่อนภัยแข่ง" ซึ่งเป็นความยากและท้าทายของบริษัทยาในตลาดยาเมืองไทย เมื่อจากขึ้นมาข้อจำกัดในเรื่องของการโฆษณาอยู่มาก

ตลาดยาในประเทศไทยแบ่งตามลักษณะของช่องทางการจัดจำหน่าย ออกเป็น 3 ส่วนคือ ส่วนแรก ตลาดโรงพยาบาล ส่วนที่ 2 คือตลาดร้านค้า ร้านขายยาทั่วไป และส่วนที่ 3 เป็นตลาดของคลินิก พนว่าใน พ.ศ. 2540 ประชาชนซื้อยาผ่านส่วนแรกคือ ตลาดโรงพยาบาล คิดเป็นร้อยละ 60 ซึ่งแบ่งเป็นโรงพยาบาลรัฐประมาณร้อยละ 70 และโรงพยาบาลเอกชนประมาณร้อยละ 30 ส่วนที่ 2 คือตลาดร้านค้า ร้านขายยาทั่วไป คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 30 ที่เหลืออีกร้อยละ 10 เป็นของส่วนที่ 3 คือตลาดของคลินิก

นอกจากจะแบ่งตลาดยาออกตามลักษณะของช่องทางการจัดจำหน่ายแล้ว ยังแบ่งตลาดยาออกเป็น 2 กดุ่นใหญ่ได้คือ กดุ่นยา OTC หรือกิจกรรมยาที่สามารถโฆษณาได้และกิจกรรมยาที่ต้องขายผ่านบุคลากรทางการแพทย์ หรือกิจกรรมยาที่ไม่สามารถโฆษณาได้ ซึ่งกิจกรรมยาที่สามารถโฆษณาได้ในประเทศไทยยังเป็นตลาดที่เล็กอยู่ เนื่องจากการที่รัฐบาลมีการคุมเข้มเรื่องโฆษณาฯ ซึ่งอนุญาตให้โฆษณาเฉพาะยาสามัญประจำบ้าน ยาอันตรายที่ได้รับการยกเว้น และยาใช้ภายในอกที่ไม่ใช่ยา อันตราย เช่น เคาน์เตอร์เพลน ชาหม่อง หรือยาที่มีเชื้อราเป็นต้น พนว่าใน พ.ศ. 2540 ตลาดของ กดุ่นยา OTC มีสัดส่วนเพียงร้อยละ 20-25 เท่านั้น(นานิตา เขียนท่อง 2540 : <http://www.gotomanager.com/news/details.aspx?id=4542>)

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พนว่าประเทศไทยนี้รายจ่ายค้านสุขภาพเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว จาก 25,315 ล้านบาทในปี 2538 เป็น 434,974 ล้านบาทในปี 2548 หรือเพิ่มขึ้น 17 เท่าตัว คิดเป็น

ร้อยละ 6 ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศไทย ซึ่งสูงกว่าประเทศอื่นในภูมิภาคเอเชีย เช่น เกาหลีใต้ สิงคโปร์ มาเลเซีย ศรีลังกา พิลิปปินส์ และอินโดนีเซีย รายจ่ายด้านสุขภาพส่วนใหญ่ร้อยละ 43 เป็นรายจ่ายด้านยาซึ่งมีมูลค่าถึง 186,331 ล้านบาท (http://www.medicthai.com/cepe_situation_detail.php?id=302) และหากข้อมูลของกลุ่มวิจัยอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ พบว่าใน พ.ศ.2547 ประเทศไทย เสียค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลมูลค่า 200,000 ล้านบาทคือ โดยมูลค่าคลาด腋ากในประเทศไทยมีประมาณ 42,000 ล้านบาท โดยในจำนวนนี้ประเทศไทยต้องนำเข้ามาและเวชภัณฑ์มูลค่า 24,000 ล้านบาท ส่วนโรงงานผลิตยาและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์มี 171 โรงงาน บริษัทธุรกิจด้านยาและเวชภัณฑ์ 63 บริษัท บริษัทค้านเทคโนโลยีการแพทย์ 52 บริษัท โรงพยาบาลเอกชน 188 แห่ง โรงงานผลิตสมุนไพร และยาสมุนไพร 271 โรงงาน แม้ว่าประเทศไทยจะมีโรงงานผลิตยาจำนวนมาก แต่ส่วนใหญ่เป็นการนำเข้าวัสดุคืนเพื่อการทำสูตรหรือบรรจุประเภทที่ไม่ต้องใช้เทคโนโลยีชีวภาพ หรือขับเคลื่อนมากนัก ยาในรูปแบบที่ต้องใช้เทคโนโลยีชีวภาพในโดยขึ้นสูงขึ้นมาไม่มาก เช่น ยาที่ออกฤทธิ์เนื่องต่างๆ มีการผลิตน้อยมาก ส่วนยาในรูปแบบที่ต้องใช้เทคโนโลยีชีวภาพในโดยขึ้นสูง เช่น ยาในรูป transdermal หรือยาสูดผ่านผิว ไม่มีการผลิตในประเทศไทยนอกจากนี้ ยาที่ผลิตส่วนใหญ่ต้องนำเข้าวัสดุคืน ไม่ว่าจะเป็นวัสดุคืนยา (active ingredients) หรือสารช่วย (pharmaceutical aids, excipients) จากต่างประเทศ เนื่องจากอุตสาหกรรมผลิตยาในประเทศไทยผลิตวัสดุคืนทางยาน้อยมาก นอกจากนี้การวิจัยและพัฒนายาใหม่ ได้ก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็วจนอุตสาหกรรมยาในประเทศไทย ไม่สามารถพัฒนาตามได้ทันด้วยข้อจำกัดหลายประการ ทำให้ต้องมีการนำเข้าจากต่างประเทศมากขึ้น ดังนั้นอุตสาหกรรมยาในประเทศไทยจำเป็นต้องได้รับการส่งเสริมให้มีการพัฒนาอย่างเป็นรูปธรรม มีความจำเป็นอย่างเร่งด่วนที่รัฐบาลจะต้องหากลยุทธ์ที่จะป้องกันหรือลดการขาดดุล โดยไม่ให้มีผลกระทบต่อคุณภาพการรักษาโรค (ประกاشร สุรัตนนาราธรรม : <http://www.gpo.or.th/rdi/html/biotech.html>)

คลาด腋ากของไทยใน พ.ศ. 2549 มีมูลค่าประมาณ 60,000 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ พ.ศ. 2547 พบว่า เพิ่มขึ้นประมาณ 18,000 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นยาที่ผลิตภายในประเทศไทยส่วนแบ่งร้อยละ 30 และยาที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ ร้อยละ 70 ซึ่งราคายาที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาแพงมาก แม้ราคาวัสดุคืนที่ใช้ในการผลิตจะไม่สูงมาก แต่ทางผู้ผลิตก็จะตั้งราคาสูงโดยอ้างว่าต้องลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนาสูงและยังบวกค่าการตลาดไปอีกเช่นทำให้ราคายาสูงกว่าที่ควรจะเป็น ดังนั้นกระทรวงพาณิชย์ และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ควรจะคุยกันในเรื่องการตั้งราคายาให้สมเหตุสมผล ไม่นำค่าการตลาดนานาภัณฑ์ไปเพื่อควบคุมราคายาให้เหมาะสมมากที่สุด ส่วนผู้ผลิตยาไทยที่เข้าประมูลขายยากับโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข บางครั้งก็ตั้งราคาก่าเกินจริง ดังนั้นหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านมาตรฐานควรตรวจสอบให้

เข้มงวดขึ้น เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภคยา (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสร้างแก้ว :

http://www.sko.moph.go.th/click_thru.asp?ContentId=5568)

2.2 กิจกรรมของธุรกิจร้านขายยา

จากการอกร่างพระราชบัญญัติยาดับบันใหม่ การบังคับใช้ไว้เป็นบัดบังที่คือทางเภสัชกรรมชุมชน (Good Pharmacy Practice) การกำหนดหลักเกณฑ์การต่อใบอนุญาตขายยา การบริการของภาครัฐภายใต้โครงการหลักประกันสุขภาพล้วนหน้าในชื่อ “ คลินิกชุมชน ” จะขยายเครือข่ายบริการแก่ประชาชนเพิ่มมากขึ้น ทำให้นานาท้องร้านยาลดน้อยลงมาก ในขณะที่จำนวนร้านยาลดลงมีการเปิดบริการเพิ่มมากขึ้นจาก 8,225 ร้านใน พ.ศ.2546 เป็นมากกว่า 12,000 ร้านใน พ.ศ.2549 และมีการเปิดเพิ่มตลอดเวลา การแข่งขันในรูปแบบธุรกิจจึงรุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ ประกอบกับร้านยาแบบลูกโซ่ทั่วไทยและต่างประเทศที่มีศักยภาพในเรื่องเงินทุน เทคโนโลยี ความชำนาญในการบริหารจัดการ ความเจนจัดในด้านการตลาดและใช้หุ้นส่วนเพื่อการแข่งขันทำให้เกิดผลกระทบอย่างมากในระยะยาวต่อการประกอบวิชาชีพ และกลยุทธ์ที่นำมาใช้มากที่สุดคือการลดราคาขายให้ถูกกว่าผู้อื่นเพื่อดึงดูดผู้มาใช้บริการ

ข้อมูลอัตราการเจริญเติบโตในธุรกิจาระหว่างร้านยาและโรงพยาบาล

- เมื่อปี 2518 ประชาชนซื้อยาผ่านร้านยาหรือร้อยละ 70 แต่ซื้อผ่านโรงพยาบาล

ร้อยละ 30

- เมื่อปี 2543 ประชาชนซื้อยาผ่านร้านยาหรือร้อยละ 33 แต่ซื้อผ่านโรงพยาบาล

ร้อยละ 67

- เมื่อปี 2004 ประชาชนซื้อยาผ่านร้านยาหรือร้อยละ 25 แต่ซื้อผ่านโรงพยาบาล

ร้อยละ 75

- คาดว่าปี 2553 ประชาชนซื้อยาผ่านร้านยาประมาณร้อยละ 15 แต่ซื้อผ่านระบบประกันสุขภาพประมาณร้อยละ 85 (ประเทศไทย วงศ์นิจศิล 2550 :

<http://www.cdsdrug.com/ubmthai-smf/index.php?topic=23.msg56#msg56>)

จากข้อมูลอัตราการเจริญเติบโตในธุรกิจาระหว่างร้านยาและโรงพยาบาลจะเห็นได้ว่าแนวโน้มที่ประชาชนจะซื้อยาผ่านทางร้านยาจะลดลงเรื่อยๆ จากการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นและกำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต เพื่อความอยู่รอดของธุรกิจร้านยา ผู้ประกอบการจะต้องศึกษาผลกระทบต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นจากนโยบายต่างๆ ของรัฐบาล เพื่อการปรับตัวและสามารถแข่งขันได้ดังนี้

2.2.1 ร่างพระราชบัญญัติยาดับบันใหม่ ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการรัฐมนตรี เมื่อปลายเดือนธันวาคม พ.ศ. 2549 ขะนี้อยู่ในขั้นตอนของคณะกรรมการกฤษฎีกา ก่อนเข้าสู่สภาก

นิติบัญญัติ จารงพระราชนักุณฑิยาดังกล่าวพบว่ามีผลผลกระทบต่อเภสัชกรและผู้ประกอบการร้านขายยา ดังนี้

- ต้องรับภาระค่าใช้จ่ายที่เพิ่มมากขึ้น จากค่าธรรมเนียมใบอนุญาต และบทลงโทษกรณีกระทำการความผิดสูงขึ้น

- ร้านขายยาที่ขายทั้งปลีกและส่งจะต้องมีใบอนุญาต 2 ใน คือ ใบอนุญาตขายยาปลีกและใบอนุญาตขายยาส่ง ดังนั้นจึงต้องมีเภสัชกร 2 คนอยู่ปฏิบัติการ

- การกำหนดประเภทของยาใหม่ ทำให้ยาบรรจุเสร็จฯ หายไป ซึ่งหากเปลี่ยนไปเป็นยาจำหน่ายทั่วไป จะทำให้ร้านสะดวกซื้อร้านขายของชำ และห้างเร่ แผงลอยต่างๆ สามารถขายยากลุ่มนี้ได้โดยไม่ต้องมีใบอนุญาต ซึ่งจะทำให้ยอดขายของร้านยาทุกประเภทลดน้อยลง ส่วนประชาชนผู้บริโภคก็จะได้รับทั้งประโยชน์และโทษ กล่าวคือ ประชาชนจะสามารถหาซื้อยาได้สะดวกขึ้น แต่จะต้องเสียจากการต้องคูดเดตนองมากขึ้นจากผู้ขายซึ่งไม่มีความรู้เรื่องยา เช่น อาจจะบริโภคยาเข้าช้อนเกินความจำเป็น ประชาชนต้องเสียต่อยาหมัดอย่างเดือนคุณภาพจากการเก็บรักษาไม่ถูกต้อง และยาที่ไม่มีทะเบียน เป็นต้น

- การควบคุมการส่งเสริมการขายยา เว้นแต่จะกระทำการต่อผู้ประกอบวิชาชีพ ทำให้มีปัญหาในการจัดประชุมวิชาการ การอกร้านแสดงผลิตภัณฑ์ใหม่ เสมือนปิดกั้นการศึกษาระบบทั้งหมดและถ่ายทอดความรู้ใหม่ๆ ให้กับผู้ประกอบการ

2.2.2 การบริการของภาครัฐขยายเครือข่ายเพิ่มมากขึ้น โดยออกมายในรูปของคลินิกชุมชนอนุฯ กระจายตัวไปในชุมชนต่างๆ โดยเริ่มจากชุมชนรอบเมืองใหญ่ เช่น กรุงเทพฯ เชียงใหม่ นครราชสีมา ขอนแก่น ชลบุรี สงขลา เป็นต้น ซึ่งคลินิกเหล่านี้อาจดำเนินการโดยโรงพยาบาลของรัฐหรือองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น เช่น เทศบาล องค์กรบริหารส่วนตำบล หรือโดยเอกชน เป็นต้น ซึ่งมีเงื่อนไขคือ ต้องมีแพทย์อยู่ประจำเดิมเวลา 56 ชั่วโมง/สัปดาห์ อายุตั้งแต่ 1 คน มีพยาบาลวิชาชีพ ผู้ช่วยพยาบาล และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข คลินิกเหล่านี้จะต้องให้การดูแลรักษาป้องกันโรคในชุมชนที่กำหนด ในจำนวนประชากรที่มากที่สุดที่จะเบี่ยงรับบริการพร้อม 10,000 คน/คลินิก คลินิกชุมชนอนุฯ จะได้รับงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาล โดยสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เดือนละ 500,000 บาท (เหนาจ่าย 50 บาท/ประชากร 1 คน/เดือน) ซึ่งหากโครงการนี้บรรลุวัตถุประสงค์และเพิ่มจำนวนมากขึ้นเรื่อยๆ ก็จะส่งผลกระทบต่อร้านยาทำให้มีผู้มาใช้บริการน้อยลง ดังนั้น ผู้ประกอบการร้านยาจึงต้องให้ความสำคัญกับการเข้าเชื่อมต่อกับระบบประกันสุขภาพด้านหน้าของรัฐบาล เพื่อให้ร้านยาได้เข้ามามีส่วนร่วมในระบบบริการใหม่นี้ ซึ่งความต้องการของ สปสช. คือร้านยาที่จะเข้าร่วมโครงการต้องเป็นร้านยาคุณภาพ หรือผ่านเกณฑ์ Good Pharmacy Practice มีเภสัชกรประจำอยู่จริงเดิมเวลา อีกทั้งต้องมีจำนวนร้านยาคุณภาพ

มากกว่า 500 ราย และต้องกระจายตัวอยู่ในทุกจังหวัด ซึ่งเป็นหน้าที่ของผู้ประกอบการร้านยาและเภสัชกรทุกคนจะต้องรวมกันผลักดัน สนับสนุนร้านยาที่มีความพร้อมเข้าร่วมโครงการพัฒนา ร้านยาคุณภาพให้ได้ตามเป้าหมาย ภายในปี 2551 ไม่เช่นนั้นร้านยาทั้งหมดจะเป็นส่วนเกินของระบบสาธารณสุข

2.2.3 การบังคับใช้จริยธรรมคือการแก้ไขภาระ (Good Pharmacy Practice) หรือ GPP. โดยการยกเว้นหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขในการออกใบอนุญาต และต่อใบอนุญาต ซึ่งอาจมีผลใช้บังคับในปี 2551 ประเด็นที่สำคัญคือ

- ร้านยาที่จะเปิดใหม่ ต้องมีเภสัชกรอยู่ปฎิบัติการจริงตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ และต้องผ่านเกณฑ์ GPP.

- ร้านยาที่เปิดดำเนินการอยู่ก่อนแล้ว จะมีขั้นตอนการพัฒนา GPP ให้เข้มข้นขึ้นตามลำดับ โดยจะให้เวลา 8 ปีในการปรับปรุงร้านให้ผ่านเกณฑ์ GPP และต้องมีเภสัชกรอยู่ปฎิบัติการจริงตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ มิฉะนั้นอาจไม่ได้รับการต่อใบอนุญาต คือต้องปิดกิจการนั้นเอง

- หากตรวจสอบว่าร้านยาใดไม่สามารถจัดหาให้เภสัชกรมาปฏิบัติการได้จริง เกินกว่า 3 ครั้ง ใน 1 ปี หรือมีการกระทำผิดในมาตรฐานของ พระราชบัญญัติฯ เกินกว่า 5 ครั้ง ใน 1 ปี ก็อาจไม่ได้รับการต่อใบอนุญาตได้

จากที่กล่าวมาข้างต้นจะเห็นได้ว่า ในอนาคตร้านยาที่สามารถอยู่รอดและแข่งขันกับคู่แข่งได้นั้น จะต้องปรับเปลี่ยนให้เป็นร้านยาคุณภาพเพื่อสร้างความน่าเชื่อถือให้กับผู้บริโภคและสอดคล้องกับกฎหมายที่รัฐออกมามากมาย หากร้านยาใดที่เข้าร่วมโครงการร้านยาคุณภาพและผ่านการประเมินเป็นร้านยาคุณภาพก่อน ก็จะสามารถสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันได้ เมื่อจากกระบวนการตรวจสอบมาตรฐานคุณภาพของผู้ป่วยนอกในโรงพยาบาล โดยให้ผู้ป่วยมารับยาตามใบสั่งแพทย์จากร้านยาคุณภาพและสามารถเบิกค่ารักษาพยาบาลได้ โดยร้านยาที่เข้าโครงการต้องเป็นร้านยาคุณภาพเท่านั้น และอาจต้องคืนกำไรบางส่วนให้โรงพยาบาลเพื่อชดเชยรายได้ที่ขาดหายไปของโรงพยาบาล และมีการผลักดันให้ร้านยาคุณภาพได้รับสิทธิในการให้บริการในระบบประกันสังคม โดยความร่วมมือของผู้นำองค์กรแรงงานระดับชาติ หลายองค์กร สมาคมสหพันธ์บัญญัติแห่งชาติ ร่วมกับสถาบันคุณภาพ และสมาคมพัฒนาคุณภาพร้านยาแห่งประเทศไทย ในการเขียนร่างสนับสนุนระบบประกันสังคม ซึ่งหมายถึง ลูกจ้าง พนักงานทั้งในส่วนของโรงพยาบาล อุตสาหกรรม และบริษัทห้างร้านให้สามารถขอรับบริการค้านยาในโรคพื้นฐานจากร้านยาคุณภาพ เพิ่มเติมจากการเข้า

รับบริการจากโรงพยาบาล หรือคลินิกที่เป็นเครือข่าย โดยอาจกำหนดค่าเงินในการใช้บริการต่อปี ขณะนี้ผู้มีสิทธิ์ใช้บริการในระบบประกันสังคมประมาณ 8-9 ล้านคน นั่นหมายถึงกำลังซื้อจะเพิ่มขึ้นประมาณ 3,000 ล้านบาทปี ซึ่งจะทำให้เกิดความได้เปรียบในเชิงธุรกิจของร้านยาคุณภาพมากกว่าร้านยาทั่วไปเป็นอย่างมาก ปัจจุบันมีร้านยาคุณภาพแล้วจำนวน 181 ร้าน กระจายอยู่ใน 41 จังหวัดทั่วประเทศ คาดว่าในปี พ.ศ. 2551 จะมีร้านยาคุณภาพไม่น้อยกว่า 300 ร้าน ที่สามารถเข้าร่วมโครงการดังกล่าวได้ (คมชัดลึก29 สิงหาคม 2550 :

http://www.komchadluek.net/2007/08/29/e001_133024.php?news_id=133024

3. ทฤษฎีพฤติกรรมของผู้บริโภค

การที่จะทำให้สามารถเข้าใจถึงพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคได้ดีนั้น จำเป็นที่จะต้องทำความเข้าใจเกี่ยวกับเรื่องแรงจูงใจ พฤติกรรมของผู้บริโภค และกระบวนการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค ในเรื่องแรงจูงใจนั้นมักจะมีความต้องการของมาสโลว์ (Maslow's Hierarchy of Needs) ทฤษฎีของมาสโลว์ ยึดถือข้อสมมติฐาน 4 ประการดังนี้ (Maslow, quoted in Hawkins, Best and Coney. 1998:367)

1. มนุษย์ทุกคนมีรูปแบบการรับแรงจูงใจคล้ายคลึงกัน โดยผ่านมาจากการแล่งกำเนิดภายในร่างกาย และจากการปฏิกริยาสัมพันธ์ทางสังคม (Social Interaction)
2. แรงจูงใจบางอย่างมีความจำเป็นขั้นพื้นฐานและสำคัญมากกว่าแรงจูงใจอื่นๆ
3. แรงจูงใจที่มีความจำเป็นขั้นพื้นฐานมากกว่า จำเป็นจะต้องได้รับการตอบสนองให้ได้รับความพอใจก่อนจะระดับเป็นแรงจูงใจอื่นที่สุด ก่อนที่แรงจูงใจทางด้านอื่นจะได้รับแรงกระตุ้น

4. เมื่อแรงจูงใจขั้นพื้นฐานได้รับการตอบสนองจนได้รับความพอใจแล้ว แรงจูงใจขั้นที่สูงกว่าจะเกิดขึ้นมาแทนที่

มาสโลว์ได้ჯัดลำดับขั้นความต้องการของมนุษย์ออกเป็น 5 ประเภท 5 ระดับ ดังนี้คือ

(Maslow, quoted in Hoyer and MacInnis. 1997:39)

ระดับที่ 1 ความต้องการทางด้านร่างกาย (Physiological Needs) ได้แก่ ความต้องการขั้นพื้นฐานเบื้องต้น อันเป็นสิ่งจำเป็นเพื่อการดำรงชีพของมนุษย์ ได้แก่ อาหาร น้ำ อากาศ การพักผ่อนหลับนอน และความต้องการทางเพศ เป็นต้น ความต้องการเหล่านี้จะต้องได้รับการตอบสนองจนเป็นที่พอใจก่อนจะเกิดความต้องการในระดับที่สูงขึ้น

ระดับที่ 2 ความต้องการความปลอดภัย (Safety Needs) เป็นความต้องการที่เกิดขึ้นภายหลังจากความต้องการในระดับที่ 1 ได้รับการตอบสนองจนเป็นที่พอใจแล้วและมีความรู้สึกอิสระไม่ต้องเป็นห่วงกังวลกับความต้องการทางด้านร่างกายอีกต่อไป ความต้องการความปลอดภัย จึงเกิดขึ้น

ระดับที่ 3 ความต้องการทางสังคม (Social Needs) บางครั้งเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “ความต้องการความรักและการเป็นเจ้าของ” (Love and Belongingness) เป็นความต้องการที่จะมีความรักความผูกพันกับผู้อื่น เช่น ความรักจากเพื่อน เพื่อนร่วมงาน ครอบครัว หรือคนรัก เป็นต้น ซึ่งความรักดังกล่าวเนี่ยมีความหมายรวมถึงทั้งการให้และการรับความรักด้วย

ระดับที่ 4 ความต้องการมีเกียรติศักดิ์ศรีในสังคม (Esteem Needs หรือ Egoistic Needs) เป็นความต้องการที่เกี่ยวข้องกับความรู้สึกของตนเองว่าคนของมีประชัยชนะมีคุณค่า และต้องการให้ผู้อื่นเห็นคุณค่าของตน ยอมรับนับถือยกย่องตนว่าเป็นผู้มีชื่อเสียง มีเกียรติศรี และมีศักดิ์ศรีด้วย

ระดับที่ 5 ความต้องการ ได้รับความสำเร็จสูงสุดในชีวิต (Self-Actualization หรือ Self-Fulfillment Needs) เป็นความต้องการขึ้นสูงสุดที่บุคคลป่วยดูถูกที่จะได้รับผลสำเร็จในสิ่งที่ตนคิดและตั้งความหวังไว้

ในส่วนของการตลาดนั้นแรงจูงใจที่นักการตลาดให้ความสนใจเป็นพิเศษคือ แรงจูงใจในการซื้อสินค้า (Buying Motives) การศึกษาเรื่องแรงจูงใจในการซื้อสินค้าของผู้บริโภคนั้น อาจเริ่มจากคำถามที่ว่าทำอะไรผู้บริโภคจึงเลือกซื้อสินค้าหรือบริการอย่างนี้ คำตอบก็คือ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเป็นสิ่งจูงใจที่กำกับให้ผู้บริโภคได้แสดงพฤติกรรมของมาอย่างนั้น

พฤติกรรมของคนเริ่มต้นจากแรงจูงใจ ดังนั้นการศึกษาเรื่องพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภคจึงควรที่จะทราบดีในแรงจูงใจหรือแรงกระตุ้นในการซื้อสินค้าของผู้บริโภคก่อน นักการตลาดได้จำแนกแรงจูงใจในการซื้อสินค้าที่สำคัญไว้ดังนี้ (พิบูล ทีปะปาล 2534, 179-182)

1. แรงจูงใจที่เกิดจากตัวผลิตภัณฑ์ (Product Buying Motives) เป็นแรงจูงใจที่เกิดขึ้นกับผู้บริโภค ที่จะต้องซื้อสินค้าหรือบริการมาเพื่อสนองความต้องการของตน แต่เมื่อจากสินค้าหรือบริการนั้นมีมากແຕ่เงินที่จะซื้อสินค้านั้นมากขึ้น ผู้บริโภคจึงจำเป็นต้องคัดสินใจซื้อสินค้าอย่าง

โดยย่างหนึ่งตามกำลังอำนาจซื้อที่มีอยู่

2. แรงจูงใจที่เกิดจากเหตุผล (Rational Buying Motives) เป็นแรงจูงใจที่เกิดจากการพิจารณาของผู้ซื้อย่างมีเหตุผลก่อนว่าทำอะไรในสิ่งซื้อสินค้าชนิดนั้น ได้แก่

2.1 ความประทับใจในการซื้อและการใช้

2.2 ประสิทธิภาพและสมรรถภาพในการใช้ หมายถึง คุณสมบัติโดยทั่วไปของ พลิตภัยที่ ตัวอย่างเช่น คนนิยมใช้น้ำพิกายห้อโรแล็กซ์ เพราะเชื่อว่ามีความคงทน และมีความ เที่ยงตรงในการรักษาเวลา เป็นต้น

2.3 ความเชื่อถือได้ ปกติผู้ผลิตหรือผู้ขายมักจะมีสัญญาประกันสินค้าให้กับผู้ซื้อ เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค

2.4 ความทันทันควร เนื่องจากคุณสมบัติในการใช้งานของพลิตภัยที่

2.5 ความสะดวกในการใช้

3. แรงจูงใจที่เกิดจากอารมณ์ (Emotional Buying Motives) แรงจูงใจที่มีผลลัพธ์ดังนี้ ผู้ซื้อตัดสินใจซื้อสินค้ามาจากการณ์มีหลายประการดังนี้

3.1 การเอาอย่างแข่งดัน เป็นพฤติกรรมประเภทหนึ่งที่เกิดขึ้นในตัวของผู้บริโภค บางราย เช่น เท็นเพื่อนหรือญาติมีอะไรดีหรือซื้ออะไรมาใหม่ๆ ตนเองก็พยายามไปขวนขวายหาเจ้า มาบ้างเพื่อไม่ให้น้อยหน้าเขาทั้งๆ ที่บางครั้งไม่มีความจำเป็นเลย

3.2 ต้องการชุดเด่นเป็นเอกเทศ เพื่อแสดงปมเด่นที่ไม่เข้าแบบใคร บุคลิกพากนี้จะ ซื้อสินค้าที่น่าอกรถูกตาคนใหม่ ที่ห่อใหม่ แบบใหม่ เป็นต้น โดยไม่คำนึงถึงราคางานสินค้ามากนัก

3.3 ต้องการอนุโลมคล้อยตามผู้อื่น พากนี้จะซื้อตามผู้นำหรือบุคลิกที่มีชื่อเสียงที่ ตนเอง เช่น ดารา นักร้อง เป็นต้น

3.4 ต้องการความสะดวกสบาย เป็นแรงจูงใจที่เกิดจากผู้ซื้อต้องการความ สะดวกสบายในการดำรงชีวิต เช่น เครื่องซักผ้า เป็นต้น

3.5 ต้องการความสำราญเพลิดเพลิน เป็นแรงจูงใจที่เกิดจากผู้ซื้อต้องการความ สนุกสนานเพลิดเพลิน เช่น วีดีโอ ทีวี กล้องถ่ายรูป เป็นต้น

3.6 ความทะเยอทะยานมักใหญ่ฝื้สูง เป็นพฤติกรรมของบุคลากรประเภทที่มี ความหลัง หรือปรารถนาเกี่ยวกับศักดิ์ศรี จึงใช้สินค้าเพื่อให้สังคมยอมรับคนว่าเป็นคนมีเกียรติ มี ศักดิ์ศรี เป็นต้น

4. แรงจูงใจที่เกิดจากการอุปถัมภ์ร้านค้า (Patronage Buying Motives) การที่ผู้ซื้อ ต้องการซื้อสินค้าจากร้านค้าใดร้านค้าหนึ่ง โดยเฉพาะนั้น ได้ว่าเป็นแรงจูงใจอย่างหนึ่ง ซึ่งอาจเกิด จากสาเหตุที่ร้านค้าให้บริการเป็นที่น่าพอใจ ราคามีมาตรฐาน ทำแล้วที่ตั้งของร้านสะดวกในการที่ จะไปซื้อ มีสินค้าให้เลือกได้หลายอย่าง ชื่อเสียงของร้านเป็นที่เชื่อถือได้ และความเคยชินเกี่ยวกับ นิสัยการซื้อ

เมื่อทราบเกี่ยวกับแรงจูงใจในการซื้อสินค้าดีแล้ว เพื่อให้สามารถตอบสนองความ ต้องการของผู้บริโภค ได้ต้องเรียนรู้ถึงพฤติกรรมของผู้บริโภค ทั้งในด้านของความหมาย

ประโยชน์ รูปแบบพฤติกรรมการซื้อ กระบวนการตัดสินใจซื้อ และปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อจะได้กล่าวถึงในส่วนของรายละเอียดดังนี้

พฤติกรรม หมายถึง กิจกรรมหรืออาการกระทำต่างๆ ของสิ่งมีชีวิตซึ่งบุคคลอื่นสามารถสังเกตได้ เรียกว่าพฤติกรรมภายนอก(Overt Behavior) หรือเป็นการกระทำที่บุคคลอื่นมองไม่เห็นเรียกว่าพฤติกรรมภายใน(Covert Behavior) (ปริญญาดักษิตานันท์ 2544 : 26-28)

พฤติกรรมของผู้บริโภค (Consumer Behavior) หมายถึง การแสดงออกของแต่ละบุคคลที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการใช้สินค้าและบริการทางเศรษฐกิจ รวมทั้งกระบวนการในการตัดสินใจที่มีผลต่อการแสดงออก (สุนิสา จันทร์เลขา 2545: 8)

ประโยชน์ของการศึกษาพฤติกรรมผู้บริโภค

1. ช่วยให้นักการตลาดเข้าใจถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าของผู้บริโภค

2. ช่วยให้ผู้เกี่ยวข้องสามารถหาแนวทางแก้ไขพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อสินค้าของผู้บริโภคในสังคม ได้ถูกต้องและสอดคล้องกับความสามารถในการตอบสนองของธุรกิจมากยิ่งขึ้น

3. ช่วยให้การพัฒนาผลิตภัณฑ์สามารถทำได้ดีขึ้น

4. เพื่อประโยชน์ในการแบ่งส่วนตลาด เพื่อการตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค ให้ตรงกับชนิดของสินค้าที่ต้องการ

5. ช่วยในการปรับปรุงกลยุทธ์การตลาดของธุรกิจต่างๆ เพื่อความได้เปรียบคู่แข่งขัน

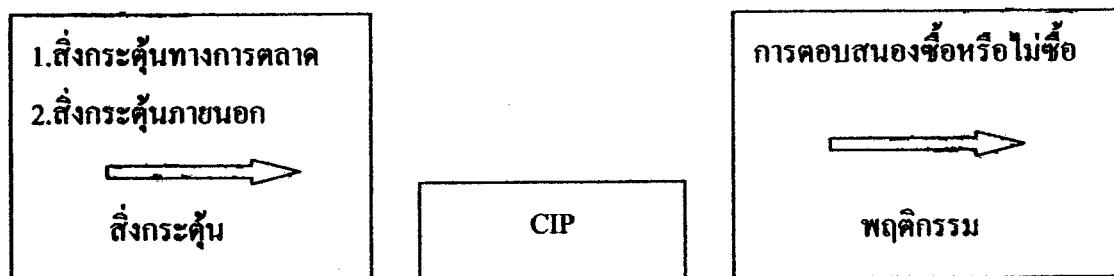
ยุทธนา ธรรมเจริญ (อ้างใน ประมวลสาระชุดวิชา การวิเคราะห์ วางแผน และควบคุม ทางการตลาด หน่วยที่ 8 2544 : 187) ให้ความหมายของคำว่า ผู้บริโภคไว้ว่า ผู้บริโภคคือ ผู้ที่มีความต้องการซื้อ มีอำนาจการซื้อ มีพฤติกรรมการซื้อ และมีพฤติกรรมการใช้ คือคุณสมบัติ 4 ประการ ของผู้บริโภคที่สรุปได้ว่า ใครเป็นผู้บริโภคของเราหรือไม่ เช่น “ถ้าเราขายเครื่องสำอางผู้บริโภคของเราก็ต้องเป็นคนที่รักสวยรักงามอยากรับรู้ ถ้าเราขายอาหาร ผู้บริโภคของเราคือ คนที่หิว เป็นต้น” ดังนั้น คุณสมบัติประการแรกของผู้บริโภค คือ ผู้ที่มีความต้องการ แต่การมีความต้องการอย่างเดียวเราซึ่งไม่เรียกว่า “ผู้บริโภค” เพราะผู้บริโภคต้อง มีเงิน มีอำนาจซื้อขาย ดังนั้นแนวคิดที่ว่าไปเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค มีดังนี้

- ผู้บริโภค หมายถึง ผู้มีความต้องการซื้อ มีอำนาจซื้อ มีพฤติกรรมการซื้อ และมีพฤติกรรมการใช้

- พฤติกรรมผู้บริโภค หมายถึง กิจกรรมและกระบวนการตัดสินใจของบุคคลในอันที่จะประเมินผลและให้ได้มาซึ่งการใช้สินค้าและบริการ ในแง่ของนักการตลาดจึงเริ่มที่ 6W และ 1H คือ Who(ใครเป็นผู้ซื้อ) What(ซื้อมีอะไร) When(ซื้อเมื่อไหร่) Where(ซื้อที่ไหน) Why(ซื้อทำไม) Whom(ซื้อเพื่อใคร หรือใครมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อ) How(ซื้อย่างไร)

สิ่งกระตุ้นภายนอก		กล่องคำหารือความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อ		การตอบสนองของผู้ซื้อ
สิ่งกระตุ้นทางการตลาด	สิ่งกระตุ้นภายใน	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม	กระบวนการตัดสินใจของผู้ซื้อ	
1. ผลิตภัณฑ์ 2. ราคา 3. ช่องทางการจำหน่าย 4. การส่งเสริมการตลาด	1. เศรษฐกิจ 2. เทคโนโลยี 3. การเมือง 4. วัฒนธรรม 5. การแข่งขัน	1. ปัจจัยวัฒนธรรม 2. ปัจจัยทางสังคม 3. ปัจจัยส่วนบุคคล 4. ปัจจัยดิจิทัล	1. การรับรู้ปัญหา 2. การค้นหาข้อมูล 3. การประเมินผลทางเดียว 4. การตัดสินใจซื้อ 5. พฤติกรรมหลังการซื้อ	1. การเลือกผลิตภัณฑ์ 2. การเลือกตราผลิตภัณฑ์ 3. การเลือกผู้จำหน่าย 4. การเลือกเวลาในการซื้อ 5. การเลือกปริมาณการซื้อ

ภาพที่ 2.1 รูปแบบพฤติกรรมการซื้อ



ภาพที่ 2.2 กระบวนการประมวลข้อมูลของผู้บริโภค
(CIP:The Consumer Information Processing Approach)

จากภาพที่ 2.1 และ 2.2 สามารถอธิบายรายละเอียดของ รูปแบบพฤติกรรมของ ผู้บริโภค ได้ดังนี้

1. สิ่งกระตุ้นจากภายนอก (Stimulus) สิ่งกระตุ้นอาจเกิดขึ้นได้จากการกระทำของ นักการตลาดหรือปัจจัยภายนอกอื่นๆ สิ่งกระตุ้นภายนอกประกอบด้วย

1.1 สิ่งกระตุ้นทางการตลาด (Marketing Stimulus) เป็นสิ่งกระตุ้นที่นักการตลาด สามารถควบคุมและต้องจัดให้มีขึ้น ในที่นี่หมายถึงส่วนประสมการตลาด (Marketing Mix) ประกอบด้วย

- สิ่งกระตุ้นด้านผลิตภัณฑ์ เช่น ออกแบบผลิตภัณฑ์ให้สวยงาม เพื่อ กระตุ้นความต้องการ พยายามหาผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่เหมาะสมกับลูกค้ามาลดเวลา

- สิ่งกระตุ้นด้านราคา เช่น การกำหนดราคาสินค้าให้เหมาะสมกับ ผลิตภัณฑ์โดยพิจารณาลูกค้าเป้าหมาย ราคากลางที่ถูกกว่าคู่แข่งขัน เป็นต้น

- สิ่งกระตุ้นด้านการจัดจำหน่าย เช่น จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้ทั่วถึง การ จัดสถานที่เพื่อให้ความสะดวกแก่ผู้บริโภคถือว่าเป็นการกระตุ้นความต้องการซื้อ

- สิ่งกระตุ้นด้านการส่งเสริมการตลาด เช่น การโฆษณาสาระสนเทศ การใช้ ความพยายามของพนักงานขาย การลดแลกแจกแถม การสร้างความสัมพันธ์อันดีกับบุคคลทั่วไป เหล่านี้ ถือว่าเป็นสิ่งกระตุ้นความต้องการซื้อ

1.2 สิ่งกระตุ้นอื่นๆ (Other Stimulus) เป็นสิ่งกระตุ้นความต้องการผู้บริโภคอัน เกิดจากปัจจัยภายนอกองค์การ ซึ่งบริษัทควบคุมไม่ได้ สิ่งกระตุ้นเหล่านี้ได้แก่

- สิ่งกระตุ้นทางเศรษฐกิจ เช่น ภาวะเศรษฐกิจ รายได้ของผู้บริโภคเหล่านี้ มีอิทธิพลต่อความต้องการของบุคคล

- สิ่งกระตุ้นทางเทคโนโลยี เช่น เทคโนโลยีด้านการนำรหัสແລບ (Barcode) และบัตรเครดิต มาใช้บริการแก่ผู้ใช้บริการของห้างสรรพสินค้า

- สิ่งกระตุ้นทางกฎหมายและการเมือง เช่น กฎหมายเพื่อลดภัยสินค้า หนึ่งจะมีอิทธิพลต่อการเพิ่มหรือลดความต้องการของผู้ซื้อ

- สิ่งกระตุ้นทางวัฒนธรรม เช่น ขนบธรรมเนียมประเพณีในเทศกาลต่างๆ จะมีผลกระตุ้นให้ผู้บริโภคเกิดความต้องการซื้อสินค้าในเทศกาลนั้นๆ

- สิ่งกระตุ้นทางการแข่งขัน เช่น การแข่งขันที่รุนแรง ทำให้ผู้บริโภคยัง กันซื้อหรือซื้อในปริมาณที่มากขึ้นได้

2. ก่อ่องค่าหรือความรู้สึกนิยม หมายถึง สิ่งที่สามารถจะไขปริศนาได้ว่า ทำในผู้บริโภคซึ่งมีพฤติกรรมแบบนั้น แบบนี้ ก่อ่องค่าประกอบด้วยองค์ประกอบใหญ่ 2 ส่วน คือ กุญลักษณะของผู้ซื้อ และกระบวนการตัดสินใจของผู้ซื้อ ซึ่งสามารถอธิบายได้ดังนี้

2.1 กุญลักษณะของผู้ซื้อ ประกอบด้วย

- ปัจจัยด้านวัฒนธรรม (Cultural Factors) วัฒนธรรมเป็นสิ่งที่กำหนดความต้องการพื้นฐานและพฤติกรรมของบุคคล โดยบุคคลจะเรียนรู้เรื่องค่านิยม ทัศนคติ ความชอบ การรับรู้ และมีพฤติกรรมอย่างไรนั้น จะต้องผ่านกระบวนการทางสังคมที่เกี่ยวข้องกับครอบครัว และสถานที่ต่างๆ ในสังคม

- ปัจจัยด้านสังคม เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องในชีวิตประจำวันและมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อ ลักษณะทางสังคมประกอบด้วย กลุ่มอ้างอิง ครอบครัว บทบาท และสถานะของผู้ซื้อ

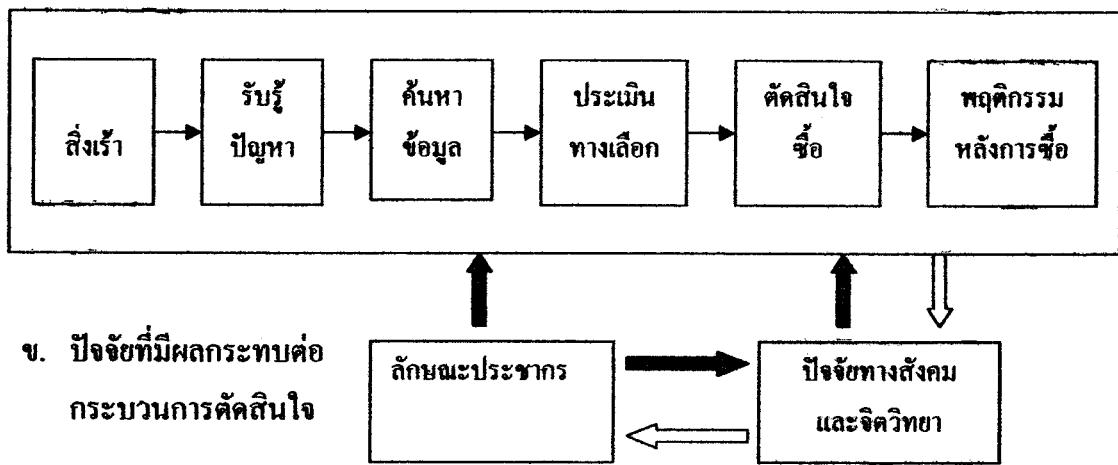
- ปัจจัยส่วนบุคคล การตัดสินใจซื้อได้รับอิทธิพลจากลักษณะส่วนบุคคล ทางค่านิยม ได้แก่ ฐานะ รายได้ หรือโอกาสทางเศรษฐกิจ การศึกษา รสชาติ แบบการดำรงชีวิต บุคลิกภาพ และแนวคิดส่วนบุคคลที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกซื้อ

- ปัจจัยด้านจิตวิทยา การซื้อของบุคคลได้รับอิทธิพลมาจากการปัจจัยทางจิตวิทยา ได้แก่ ความต้องการ การชูงใน บุคลิกภาพ การรับรู้ การเรียนรู้ ความเชื่อดีอีและทัศนคติ

2.2 กระบวนการตัดสินใจของผู้ซื้อ (Buyer Decision Process) ประกอบด้วย 5 ขั้นตอน คือ การรับรู้ปัญหา การค้นหาข้อมูล การประเมินผลทางเลือก การตัดสินใจซื้อ และพฤติกรรมภายหลังการซื้อ

Evan and Berman (1987, 149-155) นิความเห็นว่าผู้บริโภคจะต้องเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจซื้อตลอดเวลา กระบวนการตัดสินใจซื้อประกอบด้วย 5 ขั้นตอน คือ การรับรู้ปัญหา การค้นหาข้อมูล การประเมินผลทางเลือก การตัดสินใจซื้อ และพฤติกรรมหลังการซื้อ สำหรับผู้ซื้อที่มีผลกระหน่ำต่อกระบวนการตัดสินใจซื้อได้แก่ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับลักษณะประชากร ปัจจัยทางสังคมและจิตวิทยา ตามภาพที่ 2.3

ก. กระบวนการตัดสินใจซื้อ



ภาพที่ 2.3 กระบวนการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค

กระบวนการตัดสินใจซื้อ (The Decision Process) โดยทั่วไปจะผ่านไปตาม
ขั้นตอนดังๆ 6 ขั้นตอน ดังนี้คือ

1. สิ่งเร้า หมายถึงสิ่งกระตุ้น หรือแรงขับ เพื่อจูงใจหรือเร่งเร้าให้บุคคลเกิดความต้องการที่จะกระทำการดึงบางอย่าง สิ่งเร้านี้อาจเกิดจากสังคม เช่น การได้หุคคุยกับเพื่อนกับสมาชิกในครอบครัว การพบปะพูดคุยสังสรรค์ดังกล่าว จะทำให้เกิดสิ่งจูงใจขึ้น

1.1 สิ่งเร้าชนิดที่หนึ่ง เป็นสิ่งเร้าทางสังคม เกิดจากความสัมพันธ์กันระหว่างบุคคลไม่ใช่เกิดจากผู้ขาย

1.2 สิ่งเร้าชนิดที่สอง เกิดจากการโฆษณาสินค้า จุดมุ่งหมายของการโฆษณาสินค้าเพื่อให้ผู้บริโภคเกิดความสนใจผลิตภัณฑ์ หรือบริการ ข้อความที่ใช้โฆษณา การขายโดยบุคคล และการส่งเสริมการขายที่เป็นสิ่งเร้าประเภทการโฆษณาบางที่ที่เป็นสิ่งเร้าทางสังคม

1.3 สิ่งเร้าชนิดที่สาม เป็นสิ่งเร้าที่ไม่เป็นการโฆษณา เช่น ข่าวสารเอกสารสารต่างๆ ของรัฐบาล หรือรายงานผู้บริโภค สิ่งเร้าเหล่านี้ได้รับความเชื่อถือสูง เพราะให้ข้อมูลจริง

1.4 สิ่งเร้าชนิดที่สี่ เป็นสิ่งเร้าที่เกิดจากแรงกระตุ้นทางร่างกาย เช่น รู้สึกหิว กระหาย รู้สึกอ่อน รู้สึกหนาว และรู้สึกเจ็บปวด เป็นต้น

2. การรับรู้ปัญหา ในขั้นนี้แสดงว่าผู้บริโภคยอมรับว่าผลิตภัณฑ์หรือบริการที่กำลังพิจารณาซื้อนั้น อาจแก้ปัญหาความขาดแคลน หรือความประณาน่าทั้งไม่ได้รับการตอบสนองของคนได้

3. การค้นหาข้อมูล หลังจากผู้บริโภคได้ตัดสินใจว่า ความขาดแคลนหรือความปรารถนาที่ยังไม่ได้รับการตอบสนองมีคุณค่าที่จะได้รับการพิจารณาต่อไป การรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับสิ่งที่จะซื้อก็จะกระทำในขั้นนี้เป็นการรวบรวมข้อมูลรายการสินค้าและบริการทั้งหมด และพิจารณาทางเลือกแต่ละอย่าง การค้นหาข้อมูลนี้อาจจะได้รับมาจากการค้าผู้บริโภคเอง หรือจากแหล่งภายนอก

4. การประเมินทางเลือก ภายหลังจากผู้บริโภคได้รวบรวมข้อมูลในขั้นที่สาม เพียงพอแล้วในขั้นนี้ผู้บริโภคก็จะประเมินทางเลือก เพื่อเลือกชื่อผลิตภัณฑ์หรือบริการ บางครั้งการเลือกก็ไม่อาจกระทำได้ง่ายๆ ในกรณีนี้ผู้บริโภคจะต้องประเมินทางเลือกอย่างรอบคอบก่อนตัดสินใจ เช่น อาจจะมีผลิตภัณฑ์ 2 อย่าง หรือมากกว่า มีลักษณะน่าพอใจแตกัน ในกรณีเช่นนี้ ผู้บริโภคก็จะกำหนดเกณฑ์การเลือกขึ้นมา เกณฑ์การตัดสินใจเลือกโดยทั่วไป จะพิจารณาลักษณะรูปร่างของผลิตภัณฑ์ ราคา สีสัน แบบสโตร์ คุณภาพ ความปลอดภัย และในรับประทานสินค้า เป็นต้น

5. การตัดสินใจซื้อ ภายหลังจากที่ผู้บริโภคได้เลือกผลิตภัณฑ์หรือบริการแล้ว ในขั้นนี้ผู้บริโภคก็พร้อมที่จะซื้อ

6. พฤติกรรมหลังการซื้อ หลังจากที่ผู้บริโภคได้ซื้อผลิตภัณฑ์ หรือบริการแล้ว พฤติกรรมหลังจากการซื้อจะตามมา คือ อาจซื้อเพิ่มขึ้นหรืออาจประเมินการซื้อที่ได้ตัดสินใจซื้อไปแล้ว หรือเกิดแรงดึงดูดให้มีการซื้ออีกอย่างหนึ่งตามมา (พิบูล กีปะปาล 2534, 186-188)

3. การตอบสนองของผู้ซื้อ (Buyer's Response) หรือการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค หรือผู้ซื้อ (Buyer's Purchase Decision) ผู้บริโภคจะมีการตัดสินใจในประเด็นต่างๆ ดังนี้

3.1 การเลือกผลิตภัณฑ์ (Product Choice) ตัวอย่าง : การเลือกให้เหมาะสมกับสภาพผิว เป็นต้น

3.2 การเลือกราคาผลิตภัณฑ์ (Brand Choice) ตัวอย่าง : ผู้บริโภคจะเลือกผลิตภัณฑ์ คุณภาพจากผู้ผลิตที่มีชื่อเสียง

3.3 การเลือกผู้จำหน่าย (Dealer Choice) ตัวอย่าง : ผู้บริโภคจะเลือกชื่อผลิตภัณฑ์ จากแหล่งค่างๆ เช่น ตัวแทนขาย สื่อโฆษณา สำนักงานขาย เป็นต้น

3.4 การเลือกเวลาในการซื้อ (Purchase Timing) ผู้ประสงค์มีบ้านเป็นของตนเอง อาจจะตัดสินใจเลือกรื้อคืนเงื่อนไขของเวลาต่างกัน อาทิ อายุของผู้ประสงค์จะมีบ้าน ระยะเวลาผ่อนส่วนที่เหมาะสมกับรายได้ อัตราดอกเบี้ยธนาคารที่เหมาะสม เป็นต้น

3.5 การเลือกปริมาณการซื้อ (Purchase Amount) ตัวอย่าง : ผู้บริโภคจะเลือกชื่อผลิตภัณฑ์ในขนาดและจำนวนที่เหมาะสม เป็นต้น

4. ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจ

ก่อนที่ทราบถึงปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเราควรทราบความหมายของ “การตัดสินใจ” ก่อนซึ่งมีผู้ให้ความหมายไว้ดังนี้

สมพงษ์ เกษมสิน (2517 : 36) กล่าวว่า การตัดสินใจคือ การเลือกทางปฏิบัติซึ่งมีหลายทางเป็นแนวทางไปสู่เป้าหมายที่กำหนดไว้

เสริมศักดิ์ วิสาลักษณ์ (2521 : 208) กล่าวว่า การตัดสินใจเป็นการเลือกจากตัวเลือกหรือทางออกหลายทาง และพยายามเลือกตัวเลือกหรือทางออกที่ดีที่สุด

โกรกิทย์ กังสนันท์ (2522 : 5) ได้ให้ข้อสรุปเกี่ยวกับการตัดสินใจสะท้อนให้เห็น สภาวะที่ผู้ตัดสินใจมีตัวเลือกหลายๆ ตัว และเขายังต้องเปรียบเทียบผลที่เกิดจากตัวเลือกต่างๆ ก่อนที่จะตัดสินใจเพื่อเลือกตัวหนึ่ง เพื่อนำไปลงมือปฏิบัติให้บรรลุเป้าหมาย หรือวัตถุประสงค์ บางอย่างที่เขาต้องการ

ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจ William W.Reeder(1971 ถ่ายใน อุไร มั่นหมั่น 2539: 7-8) ได้รวบรวมทฤษฎีทางสังคมวิทยาเพื่อนำมาขยายพูดต่อไป ของมนุษย์ ซึ่งเขาเห็นว่า โดยทั่วไปแล้วรูปแบบทางค้านอิควิตี้สังคมที่เกี่ยวกับพฤติกรรมการตัดสินใจของมนุษย์นั้น นักสังคมวิทยามักจะมองในแง่ของสถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยภายนอกที่มีผลต่อการตัดสินใจ จึงได้อธิบายเหตุผลในการกระทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งของมนุษย์ว่าเกิดจากปัจจัยดังต่อไปนี้

1. เป้าหมายหรือจุดประสงค์ (Goals) ความมุ่งหมายเพื่อให้บรรลุผลนั้น ผู้กระทำ จะต้องมีการกำหนดเป้าประสงค์ไว้ก่อนล่วงหน้าและพยายามที่จะกระทำทุกวิถีทางเพื่อให้บรรลุ เป้าประสงค์นั้น

2. ความเชื่อ (Belief) เกิดจากความคิด ความรู้ในเรื่องต่างๆ ที่จะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจและการเลือกการกระทำการสังคม

3. ค่านิยม (Value Standard) คือสิ่งที่บุคคลเชื่อถือเป็นเครื่องช่วยตัดสินใจ และกำหนดการกระทำการของตนเอง ค่านิยมนั้นเป็นลักษณะความเชื่อย่างหนึ่งแต่มีลักษณะถาวร โดยเชื่อ ว่าธีปริบัตินางอย่างเป็นสิ่งที่ดีของหรือสังคมเห็นดีเห็นชอบสมควรที่จะเชื่อถือปฏิบัตินากกว่าธีปริบัติอย่างอื่น

4. นิสัยและขนบธรรมเนียม (Habits and Customs) คือ แบบอย่างพฤติกรรมที่ สังคมกำหนดไว้แล้วสืบทอดกันมาตัวอย่างเพียง

5. การคาดหวัง (Expectation) คือ ท่าทีของบุคคลที่มีต่อพฤติกรรมของบุคคลอื่นที่ เกี่ยวข้องกับตน โดยคาดหวังหรือต้องการให้บุคคลนั้นประพฤติปฏิบัติในสิ่งที่ตนต้องการ

6. ข้อผูกพัน (Commitments) คือ สิ่งที่ผู้กระทำเชื่อว่าตนผูกพันที่จะต้องกระทำให้สอดคล้องกับสถานการณ์นั้นๆ ข้อผูกพันจะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจและการกระทำการทางสังคม

7. การบังคับ (Force) คือตัวที่ช่วยกระดุนให้ผู้กระทำ ทำการตัดสินใจได้เร็วขึ้น

8. โอกาส (Opportunity) เป็นความคิดของผู้กระทำที่เชื่อว่าสถานการณ์ที่เกิดขึ้นช่วยให้มีโอกาสเลือกกระทำ

9. ความสามารถ (Ability) การที่ผู้กระทำตระหนักถึงความสามารถของตัวเอง ซึ่งก่อให้เกิดผลลัพธ์ในเรื่องนั้นๆ ให้ การตระหนักถึงความสามารถนี้จะนำไปสู่การตัดสินใจและการกระทำการทางสังคม

10. การสนับสนุน (Support) คือ สิ่งที่ผู้กระทำรู้ว่าจะได้รับหรือคิดว่าจะได้รับจากคนอื่นๆ

4. ทฤษฎีส่วนประสมการตลาด

ส่วนประสมการตลาด (Marketing Mix) คือ ชุดของเครื่องมือทางการตลาดซึ่งองค์กรใช้เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในตลาดเป้าหมายที่กำหนดไว้

ชุดเครื่องมือที่เรียกว่า ส่วนประสมการตลาดนั้นเราอาจแยกเป็น 4 องค์ประกอบอย่างกว้างๆ คือ ผลิตภัณฑ์ (Product) ราคา (Price) การจัดจำหน่ายและการกระจายสินค้า (Place) และการส่งเสริมการตลาด (Promotion) ทั้งหมดนี้กการตลาด เรียกว่า 4P's

4.1. ผลิตภัณฑ์ (Product) หมายรวมถึง ตัวผลิตภัณฑ์ ตราสินค้า หน้าที่ของผลิตภัณฑ์ และการให้บริการ ซึ่งรวมเรียกว่าผลิตภัณฑ์เบ็ดเสร็จ ลักษณะผลิตภัณฑ์ทั้ง 4 ประการคั่งกล่าว ผลิตภัณฑ์บางอย่างอาจมีลักษณะไม่ครบทั้ง 4 ประการ แต่ลักษณะที่ขาดไม่ได้คือ ตัวผลิตภัณฑ์และตราสินค้า ลักษณะของตัวผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยคุณสมบัติที่สำคัญคือ คุณภาพ แบบและสีสัน ขนาดวัสดุ และรูปลักษณ์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการให้ตรงกับความต้องการของตลาดเป้าหมายอยู่ที่การเลือกผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับตลาดเป้าหมาย ทั้งนี้เพื่อให้การพัฒนาส่วนประสมการตลาดดำเนินการไปได้อย่างสะดวกและง่ายขึ้น แม้ว่าผลิตภัณฑ์จะเป็นเพียงองค์ประกอบเดียวของส่วนประสมการตลาด ก็ตาม แต่ก็มีความสำคัญมากในการดำเนินการทางการตลาด หากปราศจากผลิตภัณฑ์แล้ว องค์ประกอบอื่นๆ ของส่วนประสมการตลาดก็จะไม่มีความหมายอะไร นักการตลาดจึงต้องพิจารณา ผลิตภัณฑ์เป็นอันดับแรก เพราะเป็นสิ่งที่ผู้บริโภคให้ความสนใจมากกว่าองค์ประกอบของส่วนประสมทางการตลาดอื่นๆ

4.2. ราคา (Price) เป็นองค์ประกอบหนึ่งของส่วนประสานทางการตลาด ราคา หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อจ่ายสำหรับสินค้าและบริการ ราคาถูกกำหนดโดยมูลค่าของสินค้า ราคาเป็นปัจจัยที่ทำให้เกิดการซื้อขาย ราคาที่เกิดการซื้อขายเป็นราคากลางที่ผู้ผลิตหรือผู้ขายและผู้ซื้อพึงพอใจ แม้ว่า พลิกกัณฑ์จะถูกหั่นนาอย่างถูกต้องตามความต้องการของตลาดเป้าหมาย มีการจัดจำหน่ายใน สถานที่และเวลาที่ถูกต้อง แต่ก็ไม่ได้มากนักความว่าผลิกกัณฑ์นั้นจะขายได้ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ราคาเป็นกลไกสำคัญที่ทำให้ลูกค้าสนใจและยอมรับผลิกกัณฑ์ การกำหนดราคาจะต้องให้มีความ เหมาะสมและยุติธรรม ต้องคำนึงถึงศัตุรุณ ลักษณะการแข่งขันในตลาดเป้าหมาย การเพิ่มหรือลด ราคาเพื่อกลยุทธ์ทางการตลาด ตลอดจนเงื่อนไขในการขายต่างๆ ความคุ้มค่าไป เพื่อหาลูกค้าไม่ ยอมรับราคามิ่งไม่ได้ แผนงานต่างๆ ที่กำหนดไว้จะล้มเหลวและนำไปปฏิบัติไม่ได้ แม้ราคาจะเป็น ส่วนหนึ่งของส่วนประสานการตลาดก็ตาม แต่ก็เป็นตัวแปรที่สำคัญที่ผู้บริหารการตลาดต้องให้ความ สนใจเป็นพิเศษควบคู่ไปกับองค์ประกอบอื่นๆ ของส่วนประสานการตลาดด้วย เพราะถ้าราคาที่ กำหนดไว้เหมาะสมจะเป็นตัวชี้วัดผลักดันผลิกกัณฑ์ออกสู่ตลาดและเป็นที่ต้องการของตลาด เป้าหมาย

4.3 การจัดจำหน่าย (Place) หมายถึง การนำผลิกกัณฑ์ออกจากตลาดเป้าหมายโดยใช้ เครื่องมือ 2 ประการ คือ ช่องทางการจัดจำหน่าย (Chanel of Distribution) เป็นเส้นทางที่ผลิกกัณฑ์ เคลื่อนย้ายจากผู้ผลิตผ่านคนกลางต่างๆ ไปยังผู้บริโภค และการกระจายสินค้า (Physical Distribution) ซึ่งหมายถึง การเคลื่อนย้ายตัวสินค้าจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายไปยังลูกค้า

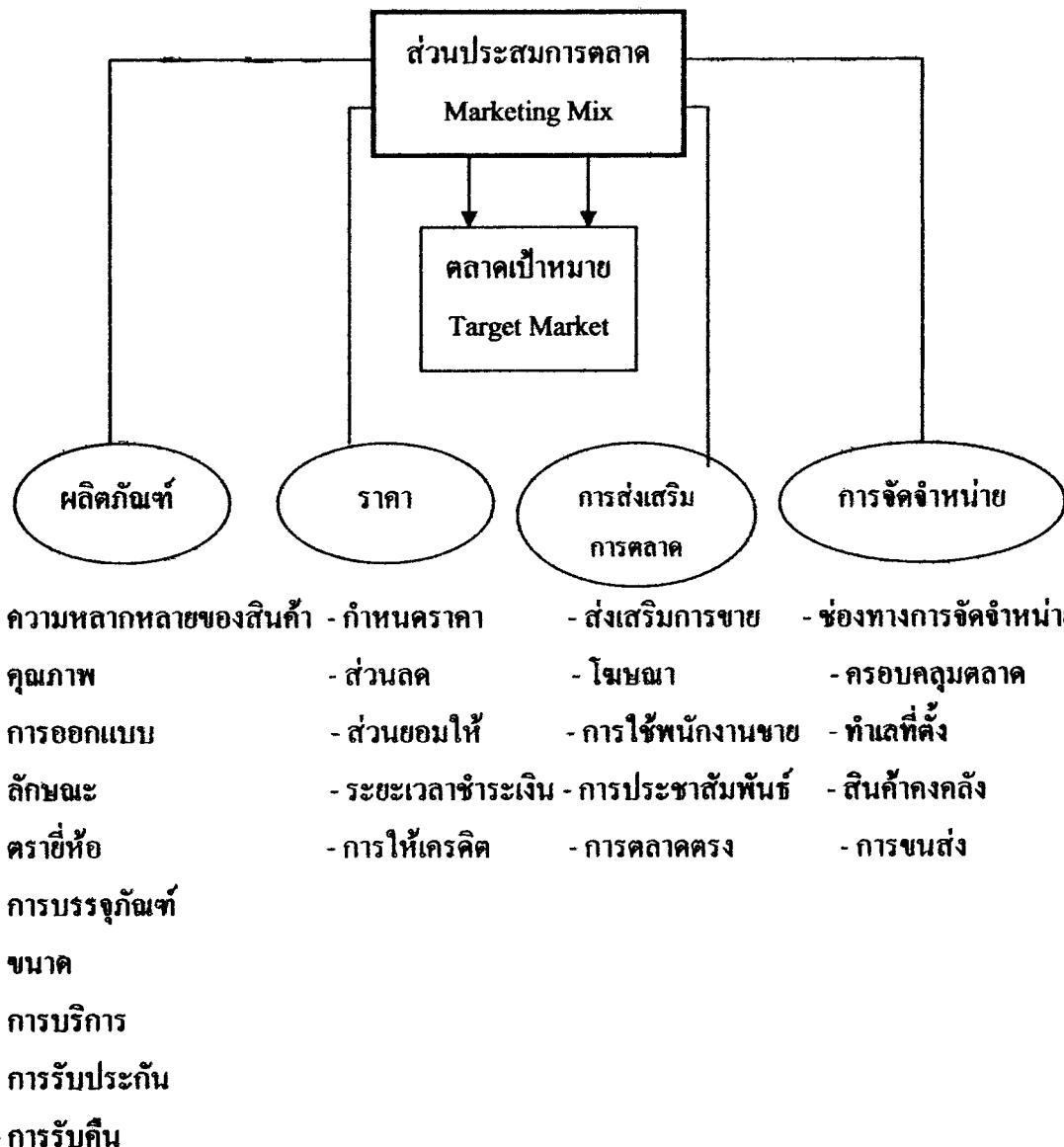
การจัดจำหน่ายผลิกกัณฑ์จะดีเพียงใดก็ตาม หากไม่สามารถตอบสนองความ ต้องการของผู้บริโภค ได้ทันเวลาและในสถานที่ที่มีความต้องการแล้วก็จะไม่มีประโยชน์อะไร ในทางการตลาด การพิจารณาถึงสถานที่ขายผลิกกัณฑ์ที่เหมาะสม การนำออกจำหน่ายในเวลาที่ เหมาะสมตามที่ตลาดต้องการ ต้องนำปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดจำหน่ายผลิกกัณฑ์มาพิจารณา ควบคู่ไปด้วย เพราะการเคลื่อนตัวของผลิกกัณฑ์ไม่สามารถกระทำได้ด้วยตัวของมันเอง แต่ต้อง ขึ้นอยู่กับช่องทางต่างๆ ในการจัดจำหน่ายเช่นมาช่วย ซึ่งหมายรวมถึงคนกลาง สถาบันที่ทำหน้าที่ ขาย ตัวแทนขายและพนักงานขาย จะนั้นการพัฒนาองค์ประกอบของส่วนประสานการตลาดที่ เกี่ยวข้องกับการจัดจำหน่ายก็คือ การนำสินค้าและบริการเสนอขายไปยังตลาดเป้าหมายในสถานที่และ เวลาที่มีความต้องการ

4.4 การส่งเสริมการตลาด (Promotion) คือ การสื่อความหมายให้ตลาดเป้าหมายได้ ทราบว่าสินค้าและบริการที่ตลาดเป้าหมายต้องการ มีจำหน่าย ณ ที่ใด และ ณ ระดับราคาใด การ ส่งเสริมการตลาดเป็นองค์ประกอบด้านหนึ่งของส่วนประสานการตลาด ซึ่งเป็นเครื่องมือของนักการ ตลาดที่ใช้ในการออกล่าเวชชวนและชักนำลูกค้าเป้าหมายให้ซื้อผลิกกัณฑ์นั้นๆ เครื่องมือที่นักการ

ตลาดอาจใช้ประโยชน์ในการบอกล่าวเพื่อชี้ชวนและซักน้ำให้เกิดการขายมากๆอย่างรวดเร็ว คือ องค์ประกอบที่เรียกว่า ส่วนประสมการส่งเสริมการตลาด (Promotional Mix) โดยมีวัตถุประสงค์ใน การทำให้ผลิตภัณฑ์ผ่านจากผู้ผลิตหรือผู้ขายไปยังผู้บริโภคได้เร็วในจำนวนมาก และสร้างผลกำไร ให้กับกิจกรรมตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ องค์ประกอบของส่วนประสมการส่งเสริมการตลาด ประกอบด้วย

- 4.4.1 การโฆษณา (Advertising)
- 4.4.2 การขายโดยบุคคล (Personal Selling)
- 4.4.3 การส่งเสริมการขาย (Sales Promotion)
- 4.4.4 การออกข่าวและการประชาสัมพันธ์ (Publicity and Public relations)
- 4.4.5 การตลาดทางตรง (Direct Marketing)

รายละเอียดของส่วนประสมการตลาด อาจพิจารณาได้จากภาพที่ 2.4 ด่อไปนี้



ภาพที่ 2.4 องค์ประกอบของส่วนประสานการตลาด

ในการกำหนดกลยุทธ์ส่วนประสานการตลาดนั้นต้องคำนึงถึงตลอดว่าลูกค้าเป้าหมายคือใคร กล่าวคือ เป็นผู้บริโภคโดยตรงหรือกลุ่มเป้าหมายที่เป็นคู่ค้า หรือคนกลางที่มีการนำสินค้าไปจัดจำหน่ายต่อ ทั้งนี้เพื่อจะได้กำหนดเครื่องมือส่วนประสานการตลาดให้ถูกต้อง โดยปกติแล้วการตัดสินใจในเรื่องราคา ค่าใช้จ่ายโฆษณา และการใช้พนักงานขายเป็นกลยุทธ์ที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ง่ายกว่าเมื่อเทียบกับการตัดสินใจในกลยุทธ์การพัฒนาผลิตภัณฑ์ หรือการบริหารคนกลางเพื่อจำหน่ายและกระจายสินค้าที่การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวต้องใช้เวลามากกว่าเนื่องจากพื้นที่ต่างๆ มักมีการกำหนดเป็นข้อผูกพันในระยะยาว

อย่างไรก็ตาม ในการกำหนดกลยุทธ์ส่วนประสบการณ์ลูกค้าด้านนี้ นักการตลาดควรกำหนดความกุญแจของหรือความต้องการของผู้ซื้อในตลาดเป้าหมาย ด้วยเกณฑ์ง่ายๆ ตามที่นักการตลาดบางท่านได้เสนอไว้ดังนี้

Four P's	Four C's
Product	Customer Solution
Price	Customer Cost
Place	Convenience
Promotion	Communication

5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

สุพัตรา ชาตินันท์ และคณะ (2533) ศึกษาแหล่งที่ให้ข้อมูลในการตัดสินใจในการใช้ยาของประชาชนในชนบทภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พบว่าแหล่งที่ให้คำแนะนำในการเลือกใช้ยาคือสื่อบุคคลซึ่งได้แก่ เพื่อนบ้าน/ญาติ เป็นอันดับหนึ่ง โดยจะแนะนำชนิดของยา สรรพคุณ วิธีใช้ และสถานที่ที่สามารถซื้อยาได้ และแหล่งที่ได้มาของยาส่วนใหญ่จะเป็นร้านขายยาในหมู่บ้าน และข้อมูลที่เพื่อนบ้าน/ญาติได้มักจะได้จากวิทยุ และโทรทัศน์ร่วมกับประสบการณ์ที่เคยใช้ได้ผลดี

เบรดา ดีสุวรรณ และสมควร รัตนสารอุด (2533) ศึกษาพฤติกรรมการใช้ยารักษาคนเองของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองเพชร พบร่วมกับที่กลุ่มตัวอย่างใช้ยา.rักษาคนเองมากที่สุดคือใช้หัวใจ เจ็บคอ รองลงมาคือปวดศรีษะ ปวดข้ออกล้ามเนื้อ กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 51.43 มีพฤติกรรมการใช้ยาไม่เหมาะสม โดยมีปัจจัยคือแหล่งข้อมูลได้จากสื่อโฆษณา/ผู้ขายยา แหล่งที่ซื้อคือร้านขายของชำ มีความรู้เรื่องยาอยู่ ใช้ยาแบบยาชุดมากกว่า 3 ชนิด ใช้ยาเป็นเวลานานๆ มากกว่า 5 วันขึ้นไป

ฉลอง อัครชัยโนราษ และคณะ (2536) ศึกษาการแก้ปัญหาการซื้อยาที่ไม่เหมาะสม ในหมู่บ้านจำปาหวาย จังหวัดพะเยา พบว่ามีการซื้อยาประเภทที่ไม่เหมาะสม เช่น ยาชุด ยาควบคุมพิเศษ ในร้านขายยา ร้านขายของชำถึงร้อยละ 42.9 โดยมีเหตุผลคือไม่ต้องการเสียสูตรค้า ไม่ทราบว่าเป็นยาที่ห้ามขาย ส่วนการเลือกซื้อยาของประชาชนในหมู่บ้านพบว่าจะเลือกซื้อยาที่หาซื้อได้ง่าย ซื้อตามความเคยชินและซื้อตามโฆษณา เป็นต้น

ชาญชัย วสุราลัยนันท์ และคณะ (2536) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการบริโภคยาจากร้านขายของประชาชนจังหวัดพัทลุง พบว่ายาที่มีการโฆษณาผ่านสื่อมวลชนเป็นยาที่ประชาชนนิยมซื้อมากถึงร้อยละ 59.2 ซึ่งได้แก่ยาแก้ปวด ยาแก้ไข้หวัดที่มี

ประกิจ วารีสาธกิจ และคณะ (2537) ศึกษาวิเคราะห์การใช้ยาในระดับต่างๆ จากข้อมูลสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ พบว่าประชาชนซื้อยา รับประทานเองประมาณร้อยละ 19 ของค่าวัสดุยาพยาบาล กลุ่มสูงขึ้นทั่วไปและเกณฑ์ต่อจะมีค่าใช้จ่ายด้านยาสูงกว่ากลุ่มอื่นเพื่อ กลุ่มผู้มีรายได้น้อยจะรักษาด้วยการซื้อยาคินเองเป็นส่วนใหญ่ ยาที่ซื้อส่วนใหญ่คือยาแก้ปวดลดไข้ ยาแก้หวัด ยาแก้โรคกระเพาะ

นรกด กรณ์ และคณะ (2537) ศึกษาระบบทยาของประเทศไทย พบว่าข้อมูลข่าวสาร ด้านยาเป็นองค์ประกอบสำคัญที่สุดอันดับหนึ่งที่มีผลต่อการตัดสินใจของผู้บริโภคที่จะเลือกใช้ยา ผู้ประกอบธุรกิจด้านยาจึงลงทุนเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ไปสู่ผู้บริโภคเป็นค่าใช้จ่ายการโฆษณาและส่งเสริมการขายยาไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 ของมูลค่าการขายยาทั้งหมด ใน พ.ศ. 2535 พบว่าค่าใช้จ่ายในการโฆษณาสูงถึง 600 ล้านบาท

ลือชัย ศรีเงินช่วง ทวีทอง วงศ์วิวัฒน์ และเพ็ญจันทร์ ประดับนุช (2537) ศึกษาสถานการณ์ยาและกองทุนยาในชนบทของประเทศไทย พบว่ารายการยาที่มีขายในร้านขายของชำขนาดเล็ก กลาง ใหญ่เฉลี่ย 18, 37 และ 57 รายการตามลำดับ และพฤติกรรมการเลือกแหล่งการรักษาแหล่งแรกในวันแรกของความเจ็บป่วย พบว่าชาวบ้านเลือกไปร้านขายของชำในหมู่บ้านมากที่สุด

กิตติพงษ์ เลิศอุดมโชค ชัชวาล บุญญฤทธิ์ และประทิศ กิตติกุลกันยาภิ (2534) ศึกษา ร้านขายยาในระบบเฟรนไชส์ โดยการใช้แบบสอบถามสำรวจความคิดเห็นจำนวน 200 ชุด ในเขตป่าทุนวันกรุงเทพมหานคร พบว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่เลือกเข้าร้านยาที่อยู่ใกล้บ้านร้อยละ 59.86 เพราะความสะดวกและรวดเร็ว รองลงมาเป็นเข้าร้านยาที่ตั้งอยู่ในห้างสรรพสินค้าร้อยละ 13.60 ผู้บริโภคส่วนใหญ่ไม่ค่านึงถึงว่าร้านยามีการโฆษณาหรือไม่ และไม่ค่านึงว่าร้านยาจะดีแต่หรือไม่ร้อยละ 66.00 พบว่าผู้บริโภคความเชื่อถือเภสัชกรอย่างมากร้อยละ 37.10 และมีความเชื่อถือเภสัชกรปานกลางร้อยละ 59.50 นอกจากนี้พบว่าผู้บริโภคบางส่วนร้อยละ 36.67 ทราบว่ามีการเปิดร้านยาที่หลายสาขา และมีมาตรฐานเดียวกันแล้ว โดยแนวโน้มในการยอมรับร้านยาในระบบเฟรนไชส์ นี้มีถึงร้อยละ 45 ซึ่งเป็นแนวโน้มที่แสดงให้เห็นว่าร้านยาในระบบเฟรนไชส์ สามารถขยายเพิ่มขึ้นได้อีกในอนาคต

สุนญญา หุงดังกบดี และคณะ(2539) ศึกษาฐานแบบร้านขายยาที่พึงประสงค์ ในจังหวัดสงขลา ใช้วิธีการศึกษา 2 วิธี คือการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มผู้บริโภค กลุ่มเจ้าของร้านขายยา กลุ่มเภสัชกร และใช้วิธีการสนทนากลุ่มในตัวอย่าง 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มนิมนตร์ร้านขายยา จังหวัดสงขลา กลุ่มเภสัชชุมชนจังหวัดสงขลา และกลุ่มเภสัชกรสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และนักวิชาการในสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา พบว่า ร้านขายยาควรมีสถานภาพทางสังคม

เป็นสถานบริการสาธารณสุขภาคเอกชน เปิดบริการตั้งแต่เวลา 08.00 น. และปิดเวลา 20.00-22.00 น. โดยมีบริการดังต่อไปนี้คือ การให้คำปรึกษาด้านยาและสุขภาพ การจ่ายยาตามอาการ การจ่ายยา ตามใบสั่งแพทย์ เป็นแหล่งกระจายยาที่สามารถทางสาธารณสุขเป็นศูนย์ข้อมูลยา ข้อมูลผู้ป่วย ที่มี บันทึกข้อมูลการใช้ยาอย่างเป็นระบบ มีระบบการส่งต่อที่ชัดเจน การตรวจทดสอบร่างกายเบื้องต้น การปฐมพยาบาล และการเตรียมยากรณีในขอบเขตเหมาะสม

สูชาด ลีพนาชีวะ (2538) ศึกษาปัจจัยจูงใจที่ผู้บริโภค มีต่อห้องปฏิบัติการเภสัชชุมชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พบว่า ส่วนใหญ่ผู้ที่ใช้บริการมาด้วยปัจจัยจูงใจเรียงลำดับความสำคัญจาก มากไปหาน้อยดังนี้

1. คาดว่าจะได้รับคำแนะนำในการใช้ยาที่ถูกต้อง
2. คาดว่าจะได้รับยาที่มีคุณภาพดี
3. คาดว่าจะได้รับยาราคากู๊ดกว่าห้องคลาดในมาตรฐานเดียวกัน
4. คาดว่าจะได้รับการบริการที่ดี พูดจาสุภาพ
5. การจัดร้านสะอาด คุณ่าใช้บริการ
6. ที่จอดรถสะดวกสบาย
7. มีคนแนะนำให้มาใช้บริการ

จะเห็นได้ว่าปัจจัยที่เกี่ยวกับยา เช่น การแนะนำการใช้ยา และราคาฯ จะเป็นปัจจัยที่มีความสำคัญมากที่สุดที่เป็นเหตุจูงใจให้ผู้ใช้บริการมาใช้บริการห้องปฏิบัติการเภสัช ชุมชนคณะเภสัชศาสตร์

นันธัช ไอกาสปีทนราช และคณะ (2544) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ เลือกซื้อยาโดยใช้บริการร้านขายยาของประชาชน ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ผลการวิจัยพบว่าผู้บริโภคใช้บริการจากร้านขายยาเฉลี่ยเดือนละ 1-3 ครั้ง ความสะดวกในการเดินทางไปยังร้านขายยาไม่มีผลต่อการตัดสินใจในการซื้อยา สำหรับเหตุผลที่ผู้บริโภคใช้บริการ ร้านขายยาส่วนใหญ่เนื่องมาจากการเดินป่า โดยซื้อยาสามัญๆ ประจำบ้านมากที่สุด รองลงมาคือ ยาอักเสบแพะโรค การตัดสินใจเลือกซื้อยาจากร้านขายยาของผู้บริโภคส่วนใหญ่บังเอิญคิดต่อ กับ เภสัชกร และเป็นร้านขายยาที่มีเภสัชกรประจำ และในขณะเดียวกันร้านขายยาที่ผู้บริโภค มี ความรู้สึกผิดหวังมากที่สุดเมื่อเข้าไปใช้บริการคือ ซื้อยาคินแล้วไม่หายรองลงมา พนักงานพูดจาไม่ สุภาพ ไม่มีสินค้าที่ต้องการและราคาไม่ยุติธรรม ตามลำดับ สำหรับปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการ ตัดสินใจเลือกใช้บริการร้านขายยาพบว่า ราคาจะเป็นส่วนประสมทางการตลาดที่สำคัญที่สุดหาก พิจารณาในรายละเอียดข้างหน้าว่า เภสัชกรในร้านมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจมากที่สุดด้วย

นงนุช งานสุริย์โรจน์ (2546) ศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภคที่มีต่อร้านขายยาในจังหวัดกรุงเทพมหานคร ในผู้บริโภคที่เคยใช้บริการร้านขายยาในจังหวัดกรุงเทพมหานคร จำนวน 274 คน ซึ่งอาศัยอยู่ในเขตต่างๆ จำนวน 50 เขต พนวจ ความพึงพอใจด้านสินค้าของผู้บริโภคอยู่ในระดับมาก ความพึงพอใจด้านการบริการ ด้านอาคารสถานที่ ด้านการส่งเสริมการขาย ของผู้บริโภค อยู่ในระดับปานกลาง และความพึงพอใจด้านราคางานค้าของผู้บริโภคอยู่ในระดับน้อย ส่วนคุณสมบัติด้านประชากรของผู้บริโภค ได้แก่ อายุ อาร์ชิพ รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ที่แตกต่างกัน มีความพึงพอใจต่อร้านขายยาที่ใช้ประจำไม่แตกต่างกัน และระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่างที่แตกต่างกัน มีระดับความพึงพอใจที่มีต่อร้านขายยาที่ใช้เป็นประจำแตกต่างกัน ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

อรพิน รัตนวรรณชัย (2546) ศึกษาทัศนคติการเลือกใช้บริการร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในหมู่บ้านพงษ์ศรีชัย 4 ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดทั้ง 4 โดยรวมผู้บริโภค มีทัศนคติต่อการเลือกใช้บริการในระดับเห็นด้วยมาก ทั้งนี้ให้ความสำคัญอันดับแรกต่อปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะส่วนบุคคลต่อทัศนคติการเลือกใช้บริการ พนวจ ความแตกต่างของเพศและรายได้ผู้บริโภค มีระดับทัศนคติที่ไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้ช่วงอายุ อาร์ชิพ และระดับการศึกษาที่ต่างกันมีผลทำให้ผู้บริโภค มีระดับทัศนคติที่แตกต่างกันโดยเฉพาะกลุ่มตัวอย่างที่มีช่วงอายุ 21-30 ปี ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัวและภาคเอกชน ระดับการศึกษาป্রดุมศึกษาถึงมัธยมศึกษาตอนปลาย จะมีระดับทัศนคติที่มากกว่า ทัศนคติของผู้บริโภคต่อร้านขายยาแผนปัจจุบันที่เพิ่งต้องการในฐานะที่เป็นสถานบริการสาธารณสุข โดยรวมอยู่ในระดับเห็นด้วยมาก

นพรัตน์ ศรีวงศ์พานิช (2548) ศึกษาเปรียบเทียบพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคในร้านขายยาทั่วไปและร้านขายยาขององค์การเภสัชกรรมในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล พนวจ ปัจจัยส่วนบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคร้านขายยาขององค์การเภสัชกรรม คือเพศมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านเหตุผลที่ซื้อยา และวิธีการที่ใช้ในการซื้อยา อายุและรายได้มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านพฤติกรรมเมื่อจำเป็นต้องซื้อยา และวิธีการในการซื้อยา อาร์ชิพมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านพฤติกรรมเมื่อจำเป็นต้องซื้อยา และแหล่งที่ซื้อยานบอยที่สุด สำหรับปัจจัยส่วนบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านพฤติกรรมเมื่อจำเป็นต้องซื้อยา และวิธีการที่ใช้ในการซื้อยา อายุ อาร์ชิพและรายได้มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคในร้านขายยาทั่วไป คือเพศมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านพฤติกรรมเมื่อจำเป็นต้องซื้อยา และวิธีการที่ใช้ในการซื้อยา และวิธีการที่ใช้ในการซื้อยา อายุ อาร์ชิพและรายได้มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาในด้านแหล่งที่ซื้อยานบอยที่สุด ส่วนการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคของร้านขายยาทั้งสอง

ณัฐรัชัย ศรีพันธุ์ (2541) ศึกษาเบริ่งเที่ยบความคิดเห็นของผู้บริโภคที่มีต่อร้านขายยา รูปแบบเดิม และรูปแบบใหม่ ในผู้ที่เคยใช้บริการจากร้านขายยา รูปแบบเดิมและรูปแบบใหม่ พนว่า กลุ่มตัวอย่างคิดว่าปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดต่างๆ นั้น ร้านขายยา รูปแบบใหม่มีข้อดีกว่าร้านขายยา รูปแบบเดิม ซึ่งจุดที่เด่น คือ ความสวยงามของร้านและสินค้าใหม่ แต่ปัจจัยด้านราคา และปัจจัยเกี่ยวกับช่องทางการจัดจำหน่าย ทำเลที่ตั้งนั้นเป็นจุดเด่นของร้านขายยา รูปแบบเดิม และเมื่อสำรวจพฤติกรรมของผู้บริโภค โดยจำแนกลักษณะทางประชากรศาสตร์ ออกเป็น เพศ อายุ การศึกษา อารชีพ และรายได้ พนว่ากลุ่มตัวอย่างต่างๆ นี้ มีพฤติกรรมการบริโภคหมวดสินค้าที่แตกต่างกัน และมีความสัมพันธ์กันระหว่างลักษณะทางประชากรศาสตร์ บางประการ กับหมวดสินค้าที่บริโภค การปรับปรุงของร้านขายยา รูปแบบเดิม จึงควรเน้นด้านผลิตภัณฑ์ และการประชาสัมพันธ์ แต่ร้านขายยา รูปแบบใหม่ ควรปรับปรุงด้านราคา เป็นสำคัญ

ศัน จันทร์สัชนาลักษ (2546) ศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการเลือกร้านขายยาของผู้บริโภคในจังหวัดสมุทรสาคร พนว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจในการเลือกร้านขายยาของกลุ่มตัวอย่าง ให้ความสำคัญใน ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ และช่องทางในการจัดจำหน่าย ในระดับมาก ปัจจัยอื่นด้านช่องทางการจัดจำหน่ายที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญในระดับมากที่สุดคือ การจัดเรียงสินค้า เป็นหมวดหมู่ มีระเบียบ และปัจจัยอื่นด้านผลิตภัณฑ์ที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญในระดับมากที่สุดคือ มีyahala ห้องให้เลือก ส่วนปัจจัยด้านราคา และด้านการส่งเสริมการตลาดกลุ่มตัวอย่าง ให้ความสำคัญในระดับปานกลาง ในด้านปัจจัยส่วนบุคคลที่มีอิทธิพลต่อปัจจัยส่วนประสมการตลาดพบว่า อายุ มีอิทธิพลต่อปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ และปัจจัยด้านราคา ที่มีต่อการตัดสินใจเลือกร้านขายยา ระดับการศึกษา มีอิทธิพลต่อปัจจัยด้านราคา และช่องทางการจัดจำหน่าย ส่วนรายได้ ไม่มีอิทธิพลต่อปัจจัยส่วนประสมการตลาด

อริสรา นกคดลดาภรณ์ (2548) ศึกษาศักยภาพความพร้อมและการให้ความสำคัญของผู้ประกอบการร้านยา แผนปัจจุบันที่มีต่อเกณฑ์มาตรฐานร้านยาของสถาบันเกรท์แกรนด์ กรณีศึกษาร้านยา แผนปัจจุบันในจังหวัดเชียงใหม่ โครงการพัฒนาและรับรองคุณภาพร้านยา พนว่า ผู้ประกอบการส่วนใหญ่มีศักยภาพความพร้อมในการปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานร้านยา ของสถาบัน แต่มีบางมาตรฐานย่อยที่ผู้ประกอบการมากกว่าครึ่งยังไม่พร้อมจะปฏิบัติ คือ “ร้านยาของท่านมีการประกาศสิทธิผู้ป่วยที่ควรได้รับจากการบริการ” (ร้อยละ 97.50) “ร้านยาของท่านมีการสำรวจยาและเวชภัณฑ์ที่จำเป็นต่อการปฐมพยาบาลเบื้องต้น การช่วยชีวิต ยาด้านพิษที่จำเป็น หรือการสำรวจยาเวชภัณฑ์ที่สอดคล้องกับความจำเป็นของชุมชน” (ร้อยละ 77.50) “ร้านยาของท่านมีบันทึกการให้บริการสำหรับผู้รับบริการที่ต้องคิดตามต่อเนื่อง เช่น แฟ้มประวัติการใช้ยาหรือเอกสารคุณภาพ” (ร้อยละ 70.00) “ร้านยาของท่านมีผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการเป็นเภสัชกรที่สามารถ

ประกอบวิชาชีพตามใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเภสัชกรรมอยู่ปฎิบัติหน้าที่ตลอดเวลาที่เปิดทำการ” (ร้อยละ 52.50) นอกจากนี้พบว่ามีปัญหาและอุปสรรคที่ทำให้ผู้ประกอบการร้านขายยาแผนปัจจุบัน ไม่ตัดสินใจเข้าร่วมโครงการพัฒนาและรับรองคุณภาพร้านยาเพื่อปัญหาด้านการรับรู้ข้อมูล ข่าวสาร ปัญหาค่าใช้จ่ายทั้งสำหรับปรับปรุงตกแต่งร้านและค่าจ้างเภสัชกร ปัญหาเภสัชกรและ ผู้ช่วยไม่เพียงพอและปัญหาด้านงานเอกสารที่เพิ่มมากขึ้น

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง “ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกรุงศรีฯ” เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยมีวิธีดำเนินการวิจัยดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1.1 ประชากร (Population) ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริโภคคนไทยที่ซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกรุงศรีฯ

1.2 กลุ่มตัวอย่าง (Sampling) การศึกษาครั้งนี้กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างจากผู้บริโภคคนไทยที่ซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกรุงศรีฯ ซึ่งเป็นการกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างแบบไม่ทราบขนาดของประชากร โดยขนาดของตัวอย่างถูกกำหนดที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ซึ่งสามารถคำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างได้จากสูตรดังนี้ (W.G. Cochran' 1953)

สูตร

$$n = \frac{p(1-p)z^2}{d^2}$$

เมื่อ n แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

p แทน สัดส่วนของประชากรที่ผู้วิจัยต้องการจะสุ่ม (กำหนดที่ 50% หรือ 0.50)

z แทน ความมั่นใจที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (z = 1.96)

d แทน ส่วนของความคลาดเคลื่อนที่ยอมให้เกิดขึ้นได้ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

$$\begin{aligned} \text{แทนค่า } n &= \frac{0.5(1-0.5)(1.96)^2}{(0.05)^2} \\ &= 384.16 \end{aligned}$$

ดังนั้นกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้จึงควรมีขนาด 385 ตัวอย่าง

1.3 การสุ่มกลุ่มตัวอย่าง การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณนา โดยใช้วิธีการเลือกตัวอย่างแบบบังเอิญ(Accidental sampling) โดยผู้วิจัยจะทำการแบ่งจำนวนร้านขายยาออกเป็นกลุ่มตามอำเภอ ซึ่งขณะนี้จังหวัดกระนีมีจำนวนร้านขายยาอยู่ทั้งหมด 104 ร้าน ใน 8 อำเภอ และจะทำการสุ่มร้านขายยาตามครั้งหนึ่งของจำนวนร้านขายยาที่มีอยู่ในแต่ละอำเภอ ซึ่งจะได้จำนวนร้านขายยาทั้งหมด 55 ร้าน และเก็บตัวอย่างจากกลุ่มที่ไม่มีข้อจำกัดกร้านขายยาในแต่ละร้านจำนวน 7 คน รวมทั้งหมดจะได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 385 คน ปรากฏดังตารางที่ 3.1 นี้

ตารางที่ 3.1 จำนวนตัวอย่างที่สุ่มจากร้านขายยาในแต่ละอำเภอ

เขตพื้นที่	จำนวนร้านขายยา (ร้าน)	ร้อยละ 50 ของจำนวนร้านขายยา (ร้าน)	จำนวนตัวอย่าง
			(คน)
อ.เมืองกระนี	53	27	189
อ.เข้าพนม	5	3	21
อ.เกาะลันดา	9	5	35
อ.คลองท่อม	7	4	28
อ.อ่าวลึก	12	6	42
อ.ปลายพระยา	4	2	14
อ.ล้าทับ	3	2	14
อ.เนินอคลอง	11	6	42
รวม	104	55	385

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้จะใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล เครื่องมือในการสำรวจครั้งนี้สร้างโดยอาศัยหลักเกณฑ์ที่ได้จากการอนแนวความคิดตามประเด็นตัวแปรอิสระ และตัวแปรตาม โดยแบ่งข้อมูลในแบบสอบถามออกเป็น 4 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ ที่อยู่ตามทะเบียนรายชื่อ พศ อาชีวุฒิการศึกษา อาชีพ สถานภาพ จำนวนสมาชิกในครัวเรือน รายได้ต่อเดือน และค่าใช้จ่ายของทั้งครอบครัวต่อเดือน

ส่วนที่ 2 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภค

ส่วนที่ 3 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสบการณ์ โดยมีลักษณะคำ답변เป็นคำ 답변ปลายปีดี ซึ่งรูปแบบของคำ 답변ที่สร้างขึ้นใช้มาตรฐานผลลัพธ์ที่ดี แต่ละคำ 답변มีค่าตอบให้เลือก 5 ระดับ ดังนี้

ระดับความคิดเห็น	คะแนน
มากที่สุด	5
มาก	4
ปานกลาง	3
น้อย	2
น้อยที่สุด	1

ส่วนที่ 4 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาค่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามโดยการดำเนินการเป็นขั้นตอนดังนี้

4.1 สร้างแบบสอบถามฉบับร่าง ส่งให้อาชารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบความครอบคลุม ความสมบูรณ์และความถูกต้องของภาษา

4.2 นำแบบสอบถามฉบับร่างที่ได้รับคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษาไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีประสบการณ์ตรวจสอบความเที่ยงตรงตามเนื้อหาจำนวน 3 ท่านแล้วนำมาหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of Consistency : IOC) รายละเอียดดูได้จากภาคผนวก ก

4.3 นำแบบสอบถามที่ได้ตรวจสอบเรียบร้อยแล้วไปทดสอบกับกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่ จังหวัดตรัง จำนวน 30 คน และนำผลที่ได้มาวิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยหาค่า

สัมประสิทธิ์แอลฟ่า (Coefficient Alpha) ของ cronbach ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.909

4.4 นำแบบสอบถามมาปรับปรุงแก้ไขให้เหมาะสมแล้วนำไปสอบตามผู้บริโภคที่มาใช้บริการกร้านขายยาแผนปัจจุบัน โดยทำการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ(Accidental sampling) จากผู้บริโภคที่เป็นคนไทย ที่มาซื้อยาจากกร้านขายยาจำนวน 385 คน โดยทำการสุ่มกลุ่มตัวอย่างตามที่ได้กำหนดในข้อ 2

4.5 เก็บรวบรวมข้อมูลตามจำนวนและวิธีการสุ่มตัวอย่างที่ได้กำหนดไว้ ในช่วงเดือน มีนาคม – เมษายน พ.ศ. 2551 ได้รับแบบสอบถามคืนมาทั้งหมด 385 ฉบับคิดเป็นร้อยละ 100

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามแล้ว จะนำข้อมูลที่ได้มาลงรหัส (Coding) แล้วนำไปประมวลผลด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป และสำหรับสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ประกอบด้วย

4.1 สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เป็นการหาค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน เพื่ออธิบายลักษณะของกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ที่อยู่ตามทะเบียนราย Außerdem เพศ อายุ วุฒิการศึกษา อาชีพ สถานภาพ จำนวนสมาชิกในครัวเรือน รายได้ต่อเดือน และค่าใช้จ่ายของทั้งครอบครัวต่อเดือน โดยการวิเคราะห์จะแสดงให้เห็นถึงลักษณะทั่วไปทางประชากรศาสตร์และข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง และอธิบายพฤติกรรมการซื้อยาจากกร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระน้ำ

นอกจากนี้สถิติค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน เพื่ออธิบายความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประเมินการตลาด

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลแล้วนำมาหาคะแนนเฉลี่ยเพื่อพิจารณาความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประเมินการตลาดซึ่งมีเกณฑ์ในการพิจารณาดังนี้

$$\frac{\text{คะแนนสูงสุด} - \text{คะแนนต่ำสุด}}{\text{จำนวนชั้น}} = (5 - 1)/5 = 0.80$$

จากเกณฑ์ดังกล่าวสามารถแปลความหมายค่าเฉลี่ยของคะแนนได้ดังนี้

ค่าเฉลี่ย 4.21 – 5.00 แสดงว่า มีอิทธิพลมากที่สุด

ค่าเฉลี่ย 3.41 – 4.20 แสดงว่า มีอิทธิพลมาก

ค่าเฉลี่ย 2.61 – 3.40	แสดงว่า มีอิทธิพลปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 1.81 – 2.60	แสดงว่า มีอิทธิพลน้อย
ค่าเฉลี่ย 1.00 – 1.80	แสดงว่า มีอิทธิพลน้อยที่สุด

4.2 สถิติเชิงอนุนาณ (Inferential Statistics) วิเคราะห์เพื่อทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม โดยใช้การทดสอบ Chi-Square ทั้งนี้ได้กำหนดระดับนัยสำคัญที่ $\alpha = 0.05$

สำหรับการทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อขายของผู้บริโภค จะวิเคราะห์ผลโดยจัดข้อมูลเป็น 2 กลุ่ม ตามระดับความคิดเห็นของผู้บริโภค คือ

กลุ่มที่ 1 มีอิทธิพลมาก จำนวนจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามที่มีความคิดเห็นมากที่สุดและมากไว้ด้วยกัน

กลุ่มที่ 2 มีอิทธิพลน้อย จำนวนจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามที่มีความคิดเห็นปานกลาง น้อย และน้อยที่สุดไว้ด้วยกัน

เพื่อที่จะสามารถหาความถี่รายชื่อ ซึ่งจะได้นำไปทดสอบหาความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อขายของผู้บริโภค โดยใช้สถิติไคสแควร์ ต่อไป

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง “ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่” มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน และศึกษาประเด็นปัญหาต่างๆ ที่ผู้บริโภคประสบในการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน โดยผลของการวิเคราะห์ข้อมูลได้แบ่งเนื้อหาออกเป็น 6 ตอน ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภค

ตอนที่ 2 ข้อมูลพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

ตอนที่ 3 ข้อมูลความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสมการตลาด

ตอนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

ตอนที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

ตอนที่ 6 ปัญหาต่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา

โดยตอนที่ 1 2 และ 6 นำเสนอในรูปแบบของจำนวนและร้อยละ ตอนที่ 3 นำเสนอในรูปแบบของค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ตอนที่ 4 และ 5 นำเสนอการทดสอบทางสถิติ Chi-Square

ตอนที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภค

การวิเคราะห์ข้อมูลในตอนที่ 1 เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภคที่เป็นกุ่มตัวอย่าง ซึ่งเป็นข้อมูลเชิงปริมาณ โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) คือ การแจกแจงความถี่ (Frequencies) ทั้งแบบทางเดียวและแบบหลายทาง การจัดตำแหน่งเปรียบเทียบโดยใช้ค่าร้อยละ (Percentage) และการแปลผล จะจัดตำแหน่งเปรียบเทียบเพียง 3 ลำดับ คือ คิดเป็นร้อยละ “มากที่สุด” คิดเป็นร้อยละ “รองลงมา” และคิดเป็นร้อยละ “น้อยที่สุด” ตามลำดับ

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างผู้บริโภคยาแผนปัจจุบันในเขตจังหวัดกรุงปีจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ทะเบียนранานุรักษ์ในจังหวัดกรุงปี		
มี	278	72.2
ไม่มี	107	27.8
รวม	385	100
เพศ		
หญิง	252	65.5
ชาย	133	34.5
รวม	385	100
อายุ		
ระหว่าง 20-30 ปี	124	32.2
ระหว่าง 31-40 ปี	106	27.5
ระหว่าง 41-50 ปี	64	16.6
น้อยกว่า 20 ปี	48	12.5
ระหว่าง 51-60 ปี	36	9.4
มากกว่า 60 ปี	7	1.8
รวม	385	100
ระดับการศึกษา		
ต่ำกว่ามัธยมศึกษา	89	23.1
ปริญญาตรี	89	23.1
มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช.	88	22.9
มัธยมศึกษาตอนต้น	62	16.1
อนุปริญญา / ปวส.	53	13.8
ปริญญาโทหรือสูงกว่า	4	1.0

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ระดับการศึกษา		
รวม	385	100
อาชีพ		
รับจ้าง	103	26.8
ค้าขาย	83	21.6
รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ	51	13.2
พนักงานบริษัทเอกชน	43	11.2
กำลังศึกษา	41	10.6
เกษตรกรรม	35	9.1
อื่นๆ (ธุรกิจส่วนตัว/แม่บ้าน)	29	7.5
รวม	385	100
สถานภาพครอบครัว		
สมรส	238	61.8
โสด	125	32.5
หย่าร้าง/หน้ายาย/แยกกันอยู่	22	5.7
รวม	385	100
จำนวนสมาชิกในครัวเรือน		
ระหว่าง 3-5 คน	273	70.9
มากกว่า 5 คน ขึ้นไป	62	16.1
ไม่เกิน 2 คน	50	13.0
รวม	385	100
รายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือน		
น้อยกว่า 10,000 บาท	172	44.7
ระหว่าง 10,001- 20,000 บาท	138	35.8
ระหว่าง 20,001- 30,000 บาท	52	13.5
ระหว่าง 30,001- 40,000 บาท	11	2.9
มากกว่า 40,000 บาท ขึ้นไป	11	2.9

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
รายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือน		
ไม่ระบุ	1	0.3
รวม	385	100
ค่าใช้จ่ายทั้งครอบครัวโดยประมาณต่อเดือน		
ระหว่าง 10,001- 20,000 บาท	170	44.2
น้อยกว่า 10,000	136	35.3
ระหว่าง 20,001- 30,000 บาท	47	12.2
ระหว่าง 30,001- 40,000 บาท	17	4.4
มากกว่า 40,000 บาท ขึ้นไป	15	3.9
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.1 พบร่วมกันว่า กลุ่มตัวอย่างมีทะเบียนราษฎร์อยู่ในจังหวัดกรุงเทพมหานคร 278 คน คิดเป็นร้อยละ 72.2 และไม่มีทะเบียนราษฎร์อยู่ในจังหวัดอื่น 107 คน คิดเป็นร้อยละ 27.8 เป็นเพศหญิง 252 คน คิดเป็นร้อยละ 65.5 เพศชาย 133 คน คิดเป็นร้อยละ 34.5 มีอายุระหว่าง 21-30 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 32.2 รองลงมาอาชีวะระหว่าง 31-40 ปี คิดเป็นร้อยละ 27.5 และน้อยที่สุดอาชีวะ 60 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 1.8 มีระดับการศึกษาต่ำกว่ามัธยมศึกษาและระดับปริญญาตรีมากที่สุดเท่ากันคือร้อยละ 23.1 รองลงมาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. คิดเป็นร้อยละ 22.9 และน้อยที่สุดระดับปริญญาโทหรือสูงกว่า คิดเป็นร้อยละ 1.0 มีอาชีพรับเข้ามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 26.8 รองลงมาอาชีพค้าขาย คิดเป็นร้อยละ 21.6 และน้อยที่สุดอาชีพอื่นๆ (ธุรกิจส่วนตัว/แม่บ้าน) คิดเป็นร้อยละ 7.5 มีสถานภาพสมรส มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 61.8 รองลงมาสถานภาพโสด คิดเป็นร้อยละ 32.5 และน้อยที่สุดสถานภาพหน้า혼 คิดเป็นร้อยละ 5.7 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนระหว่าง 3-5 คนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 70.9 รองลงมามากกว่า 5 คนขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 16.1 และน้อยที่สุดไม่เกิน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 13.0 มีรายได้น้อยกว่า 10,000 บาท มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 44.8 รองลงมาอาชีวะระหว่าง 10,001- 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 35.9 และน้อยที่สุดอาชีวะ 30,001- 40,000 บาท และมากกว่า 40,000 บาท ขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ ได้เท่ากันคือ 2.9 มีค่าใช้จ่ายทั้งครอบครัวโดยประมาณต่อเดือนระหว่าง 10,001- 20,000 บาท มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 44.2 รองลงมาน้อยกว่า 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 35.3 และน้อยที่สุดมากกว่า 40,000 บาท ขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 3.9

ตอนที่ 2 ข้อมูลพฤติกรรมการซื้อยาโดยใช้บริการจากร้านขายยาของผู้บริโภค

การวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนนี้จะปรากฏผลดังแสดงไว้ในตารางที่ 4.2-4.13

ตารางที่ 4.2 จำนวนและร้อยละของความถี่ในการซื้อยา

ความถี่ในการซื้อยาต่อเดือน	จำนวน	ร้อยละ
1-3 ครั้ง	217	56.4
น้อยกว่า 1 ครั้ง	76	19.7
4-6 ครั้ง	54	14.0
6 ครั้งขึ้นไป	38	9.9
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.2 พบร่วมกันว่า กลุ่มตัวอย่างมีความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยาต่อเดือน จำนวน 1-3 ครั้งมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 56.4 รองลงมาเป็นน้อยกว่า 1 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 19.7 และน้อยที่สุด 6 ครั้งขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 9.9

ตารางที่ 4.3 จำนวนและร้อยละของผลกระแทบจากระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปซื้อยา

ผลกระแทบจากระยะทาง	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	277	72.1
มี	107	27.9
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.3 พบร่วมกันว่า ระยะทางไม่มีผลกระแทบที่ต้องการเดินทางจากบ้านไปซื้อยาที่ร้านขายยา คิดเป็นร้อยละ 72.1 และระยะทางมีผลกระแทบที่ต้องการเดินทางไปซื้อยา คิดเป็นร้อยละ 27.9

ตารางที่ 4.4 จำนวนและร้อยละของทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ผู้บริโภคซื้อบ่อยที่สุด

ที่ตั้งร้านขายยา	จำนวน	ร้อยละ
ใกล้บ้าน	224	58.2
บริเวณใกล้ตลาดสด	83	21.6
ใกล้ที่ทำงาน	46	11.9
ในห้างสรรพสินค้า	16	4.2
บริเวณใกล้โรงพยาบาล	10	2.6
อื่นๆ (ซื้อหัวไปไม่เจาะจง)	5	1.3
ไม่ตอบ	1	0.3
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.4 พบร่วมกันว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่ซื้อยาจากร้านขายยาที่ตั้งอยู่ใกล้บ้านมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 58.2 รองลงมาซื้อยาจากร้านขายยาบริเวณใกล้ตลาดสด คิดเป็นร้อยละ 21.6 ส่วนทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ผู้บริโภคซื้อน้อยที่สุดคือร้านขายยาที่หัวไปโดยไม่สนใจสถานที่ตั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.3

ตารางที่ 4.5 จำนวนและร้อยละของเหตุผลในการซื้อยาจากร้านขายยา

เหตุผลในการซื้อยาจากร้านขายยา	จำนวน	ร้อยละ
อาการของโรคไม่รุนแรง	209	54.3
ต้องการความรวดเร็ว	129	33.5
ประหยัดค่าใช้จ่าย	22	5.7
โรงพยาบาล/คลินิกปีบดิการ	16	4.2
อื่นๆ (ติดใจร้านขายยาที่เภสัชกรให้คำแนะนำดี)	6	1.6
ไม่ตอบ	3	0.8
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.5 พบริโภคส่วนใหญ่ซื้อยาจากร้านขายยาด้วยสาเหตุของการของโรคไม่รุนแรงมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 54.3 รองลงมาด้วยสาเหตุต้องการความรวดเร็ว คิดเป็นร้อยละ 33.5 และน้อยที่สุดด้วยเหตุผลที่ติดใจร้านขายยาที่เภสัชกรให้คำแนะนำดี คิดเป็นร้อยละ 1.6

ตารางที่ 4.6 ลำดับก่อนยาที่ผู้บริโภคซื้อบ่อยที่สุด

ก่อนยา	อันดับที่			คะแนนแบบ ถ่วงน้ำหนัก	ลำดับที่
	1	2	3		
ยาแก้ปวดคลดไข้	263	58	36	941	1
วิตามินและยาบำรุง	41	66	52	307	2
ยาคลายกล้ามเนื้อ	22	68	60	262	3
ยารักษาโรคพิษหนัง	11	50	49	182	4
ยาระบบทางเดินหายใจ	14	49	33	173	5
ยาระบบทางเดินอาหาร	11	39	47	158	6
绍或木/ยาคุณกำเนิด	15	17	22	101	7
ยารักษาโรคติดเชื้อ	4	11	19	53	8
อื่นๆ(ยาแผนโบราณ ชุดทำแพล)	2	6	6	24	9
ยาด้วยพยาธิ	2	1	13	21	10

จากตารางที่ 4.6 พบริโภคซื้อยาแก้ปวดคลดไข้มากที่สุด รองลงมาคือ วิตามินและยาบำรุง และน้อยที่สุดคือยาด้วยพยาธิ

ตารางที่ 4.7 จำนวนและร้อยละของรายการสินค้าที่ผู้บริโภคเคยซื้อจากร้านขายยา

สินค้า	จำนวน	ร้อยละ
ยารักษาโรค	382	57.10
อาหารบำรุงสุขภาพ	93	13.90
สินค้าอุปโภคบริโภค	84	12.56
ผลิตภัณฑ์เสริมความงาม	63	9.42
อุปกรณ์การแพทย์/ถุงยางอนามัย	45	6.73
อื่นๆ (หนังสือพิมพ์และนิตยสาร)	2	0.30
รวม	669	100

จากตารางที่ 4.7 กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำนวน 385 คน สามารถเลือกตอบรายการสินค้าที่เคยซื้อจากร้านขายยาได้มากกว่า 1 ชิ้น พบว่า ผู้บริโภคซื้อยา.rักษาโรคจากร้านขายยา มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 57.10 รองลงมาคืออาหารบำรุงสุขภาพ คิดเป็นร้อยละ 13.9 และน้อยที่สุด คือ ซื้อหนังสือพิมพ์และนิตยสาร คิดเป็นร้อยละ 0.30

ตารางที่ 4.8 จำนวนและร้อยละของบุคคลที่ผู้บริโภคมากดีดต่อตัวยเมื่อไปซื้อยาที่ร้านขายยา

ผู้ขายยา	จำนวน	ร้อยละ
เภสัชกร	207	53.8
เจ้าของร้าน	93	24.2
พนักงานทั่วไปในร้าน	85	22.1
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.8 พบว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่มักจะซื้อยากับเภสัชกรมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 53.8 รองลงมาคือซื้อยากับเจ้าของร้าน คิดเป็นร้อยละ 24.2 และน้อยที่สุดคือซื้อยากับพนักงานทั่วไปในร้าน คิดเป็นร้อยละ 22.1

ตารางที่ 4.9 จำนวนและร้อยละของประเภทร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการ

ประเภทร้านขายยา	จำนวน	ร้อยละ
มีเภสัชกรประจำร้านตลอดเวลา	233	60.5
มีเภสัชกรประจำร้านบางเวลา	111	28.8
ไม่สนใจว่าจะมีเภสัชกรหรือไม่	34	8.8
ไม่มีเภสัชกรประจำร้าน	7	1.8
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.9 พบร่วมกันว่า ผู้บริโภคเลือกใช้บริการร้านขายยาที่มีเภสัชกรประจำร้านตลอดเวลาจำนวนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 60.5 รองลงมาเป็นร้านขายยาที่มีเภสัชกรประจำร้านบางเวลา คิดเป็นร้อยละ 28.8 และน้อยที่สุดคือร้านขายยาที่ไม่มีเภสัชกรประจำร้าน คิดเป็นร้อยละ 1.8

ตารางที่ 4.10 ลำดับของร้านขายยาที่ผู้บริโภคยกให้ใช้บริการ

ร้านขายยาที่ยกเข้า	อันดับที่						คะแนนแบบ ถ่วงน้ำหนัก	ลำดับที่
	1	2	3	4	5	6		
มีเภสัชกรประจำร้าน	219	65	42	27	19	13	1939	1
มีสินค้าครบ ราคาถูกธรรม	59	107	92	83	37	6	1586	2
พนักงานสุภาพอ่อนโยน	47	96	92	98	36	15	1511	3
ร้านสะอาดและ สะดวกสบาย	23	60	93	96	67	45	1277	4
ร้านเปิดนานนานมีซื้อเสียง น่าเชื่อถือ	22	34	34	45	115	134	937	5
มีบริการอื่นๆ เช่น วัดความดันโลหิตฟรี	15	22	31	35	110	171	820	6

จากตารางที่ 4.10 พบร่วมกันว่า ผู้บริโภคยกให้ใช้บริการร้านขายยาที่มีเภสัชกรประจำร้านมากที่สุด รองลงมาคือมีสินค้าครบ ราคาถูกธรรม และน้อยที่สุดคือยกให้ใช้บริการร้านขายยาที่มีบริการอื่นๆ เช่น วัดความดันโลหิตฟรี

ตารางที่ 4.11 ลำดับของร้านขายยาที่ผู้บริโภคไม่อายกใช้บริการ

ร้านขายยาที่ไม่อายกใช้บริการ	อันดับที่					คะแนนแบบ ถ่วงน้ำหนัก	ลำดับที่
	1	2	3	4	5		
พนักงานพูดจาไม่ดี	145	81	51	75	26	1378	1
ซื้อยาไปป็นแล้วไม่หาย	114	84	81	62	38	1311	2
ราคาไม่ยุติธรรม	63	104	72	76	65	1164	3
ไม่มีสินค้าที่ต้องการ	37	74	102	89	75	1040	4
ไม่สะดวกสบาย (ร้อน)	20	35	70	78	175	781	5

จากตารางที่ 4.11 พนบว่า ผู้บริโภคไม่อายกใช้บริการจากร้านขายยาที่มีพนักงานพูดจาไม่ดีมากที่สุด รองลงมาคือ ร้านขายยาที่ผู้บริโภคซื้อยาไปป็นแล้วไม่หาย และน้อยที่สุดคือร้านขายยาที่ไม่สะดวกสบาย(ร้อน)

ตารางที่ 4.12 จำนวนและร้อยละของบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

บุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ตัวเอง	203	52.7
เภสัชกรหรือพนักงานในร้าน	149	38.7
พ่อแม่ และญาติ	28	7.3
เพื่อน	5	1.3
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.12 พนบว่า บุคคลที่มีอิทธิพลมากที่สุดในการตัดสินใจซื้อยาก็คือตัวผู้บริโภคเอง คิดเป็นร้อยละ 52.7 รองลงมาคือเภสัชกรหรือพนักงานในร้าน คิดเป็นร้อยละ 38.7 และน้อยที่สุดคือเพื่อน คิดเป็นร้อยละ 1.3

ตารางที่ 4.13 จำนวนและร้อยละของสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

สื่อ	จำนวน	ร้อยละ
โทรทัศน์	123	31.9
คำบอกเล่าจากเพื่อน	98	25.5
สิ่งพิมพ์ (นิตยสาร หนังสือพิมพ์)	64	16.6
ป้ายโฆษณา	55	14.3
อื่นๆ เช่น ไม่มีสื่อใดที่มีอิทธิพล	17	4.4
วิทยุ	13	3.4
อินเตอร์เน็ต	10	2.6
ไม่ตอบ	5	1.3
รวม	385	100

จากตารางที่ 4.13 พบว่า สื่อที่มีอิทธิพลมากที่สุดในการตัดสินใจซื้อยาคือโทรทัศน์ คิดเป็นร้อยละ 31.9 รองลงมาคือคำบอกเล่าจากเพื่อนคิดเป็นร้อยละ 25.5 และน้อยที่สุดคือ อินเตอร์เน็ต คิดเป็นร้อยละ 2.6

ตอนที่ 3 ข้อมูลความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสมการตลาด

การวิเคราะห์ข้อมูลในตอนที่ 3 เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสมการตลาด ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) คือ ค่าเฉลี่ย (Mean) และ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) การวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนนี้ปรากฏผลดังตารางที่ 4.14-4.17

ตารางที่ 4.14 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านสินค้าและบริการที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อขาย
จากร้านขายยาแผนปัจจุบัน

ปัจจัยค้านสินค้าและบริการ	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ความหมาย
1. จำหน่ายยาและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ	4.40	.771	มากที่สุด
2. มีข้อมูลตรงกับความต้องการ	4.22	.757	มากที่สุด
3. มีขานิคใหม่ๆ เสนอ	3.71	.951	มาก
4. มีสินค้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ เช่น อาหารเสริมสุขภาพ เป็นต้น	3.54	.972	มาก
5. มีเภสัชกรให้คำปรึกษาตลอดเวลา	4.26	.982	มากที่สุด
6. เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง	3.54	1.266	มาก
7. การให้บริการที่รวดเร็ว	4.06	.857	มาก
8. สามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้	3.73	1.166	มาก
9. การมีบริการเสริม เช่น ตรวจวัดความดัน และชั่งน้ำหนักฟรี	3.76	1.119	มาก
10. มีการบันทึกประวัติการเงินป่วยและการ ใช้ยาของลูกค้า	3.55	1.307	มาก
ภาพรวม	3.88	1.015	มาก

จากตารางที่ 4.14 พบร่วมกันว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ค้านสินค้าและบริการมีอิทธิพลต่อการซื้อขายจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.88 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกันว่า ปัจจัยค้านสินค้าและบริการที่มีอิทธิพลมากที่สุดคือ จำหน่ายยาและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.40 รองลงมาคือ มีเภสัชกรให้คำปรึกษาตลอดเวลา มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.26 ส่วนปัจจัยที่มีอิทธิพลน้อยที่สุดคือ มีสินค้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ เช่น อาหารเสริมสุขภาพ เป็นต้น และเปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง ซึ่งมีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ 3.54

ตารางที่ 4.15 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านราคาที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน

ปัจจัยด้านราคา	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ความหมาย
1. ราคาถูก	3.74	1.051	มาก
2. สามารถต่อรองราคาได้	3.28	1.193	ปานกลาง
3. ติดป้ายราคานั่นคือ	3.96	1.110	มาก
ภาพรวม	3.66	1.118	มาก

จากตารางที่ 4.15 พนวณ ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ด้านราคามีอิทธิพลต่อการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.66 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนวณ ปัจจัยด้านราคาที่มีอิทธิพลมากที่สุดคือ ติดป้ายราคานั่นคือ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.96 รองลงมาคือ ราคาถูก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 ส่วนปัจจัยที่มีอิทธิพลน้อยที่สุดคือ สามารถต่อรองราคาได้ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.28

ตารางที่ 4.16 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่ที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน

ปัจจัยด้านสถานที่	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	ความหมาย
1. ร้านสะดวกเรียนร้อย	4.38	.788	มากที่สุด
2. อยู่ใกล้สถานศึกษาในการใช้บริการ	4.26	.777	มากที่สุด
3. มีที่จอดรถสะดวกสบาย	4.06	.951	มาก
4. ทำเลที่ตั้งร้านค้ามองเห็นได้ชัดเจน	4.18	.891	มาก
5. สามารถเลือกหยิบยาได้ด้วยตนเอง	3.10	1.268	ปานกลาง
6. ตกแต่งร้านทันสมัย	3.61	1.055	มาก
ภาพรวม	3.93	0.955	มาก

จากตารางที่ 4.16 พบว่า ปัจจัยส่วนประเมินการตลาด ค้านสถานที่มีอิทธิพลต่อการซื้อขายจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.93 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยค้านสถานที่ที่มีอิทธิพลมากที่สุดคือ ร้านสะอาดเรียบร้อย มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.38 รองลงมาคือ อยู่ใกล้สถานที่ในการใช้บริการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.26 ส่วนปัจจัยที่มีอิทธิพลน้อยที่สุดคือ สามารถเลือกหินยาได้ด้วยตนเอง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.10

ตารางที่ 4.17 ปัจจัยส่วนประเมินการตลาดค้านส่งเสริมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อขายจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน

ปัจจัยค้านส่งเสริมการตลาด	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบน	
		มาตรฐาน (S.D.)	ความหมาย
1. มีส่วนลดของแถม	3.08	1.183	ปานกลาง
2. มีสินค้าตัวอย่างให้ทดลองใช้	3.23	1.191	ปานกลาง
3. มีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้	4.02	1.004	มาก
4. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	3.57	1.053	มาก
5. พนักงานให้คำแนะนำดีและสุภาพ	4.34	.865	มาก
6. ร้านมีชื่อเสียง นำเข้า直อ	3.97	.960	มาก
ภาพรวม	3.70	1.043	มาก

จากตารางที่ 4.17 พบว่า ปัจจัยส่วนประเมินการตลาด ค้านส่งเสริมการตลาดมีอิทธิพลต่อการซื้อขายจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.70 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยค้านส่งเสริมการตลาดที่มีอิทธิพลมากที่สุดคือ พนักงานให้คำแนะนำดีและสุภาพ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.34 รองลงมาคือ มีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.02 ส่วนปัจจัยที่มีอิทธิพลน้อยที่สุดคือ มีส่วนลดของแถม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.08

ตอนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

การวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนนี้จะปรากฏผลดังแสดงไว้ในตารางที่ 4.18-4.57

ตารางที่ 4.18 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระน้ำกับความนิ่มในการซื้อยาจากร้านขายยา

จำนวนครั้งที่ซื้อยาจากร้านขายยา ใน 1 เดือน	ที่เบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกระน้ำ		รวม
	มี	ไม่มี	
น้อยกว่า 1 ครั้ง	54 (19.4%)	22 (20.6%)	76 (19.7%)
1-3 ครั้ง	164 (59.0%)	53 (49.5%)	217 (56.4%)
4 ครั้งขึ้นไป	60 (21.6%)	32 (29.9%)	92 (23.9%)
รวม	278 (100.0%)	107 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 3.517, df = 2, p = 0.172$$

จากตารางที่ 4.18 พนวจว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ค้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระน้ำไม่มีความสัมพันธ์กับความนิ่มในการซื้อยาจากร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.19 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระนี่กับ
ผลกระบวนการทางในการเดินทางจากบ้านไปชื้อยา

ผลกระบวนการจาก ระยะทาง	ทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกระนี่		รวม
	มี	ไม่มี	
มี	79 (28.5%)	28 (26.2%)	107 (27.9%)
ไม่มี	198 (71.5%)	79 (73.8%)	277 (72.1%)
รวม	277 (100.0%)	107 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 0.212, df = 1, p = 0.645$$

จากตารางที่ 4.19 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านใน
จังหวัดกระนี่ไม่มีความสัมพันธ์กับผลกระบวนการทางในการเดินทางจากบ้านไปชื้อยาที่ร้าน
ขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.20 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระน้ำกับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อຍที่สุด

ทำเลที่ตั้งร้านขายยา	ทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกระน้ำ		รวม
	มี	ไม่มี	
ใกล้โรงพยาบาล ในห้าง และอื่นๆ	16 (5.8%)	15 (14.0%)	31 (8.1%)
บริเวณใกล้ตลาดสด	62 (22.4%)	21 (19.6%)	83 (21.6%)
ใกล้บ้าน	169 (61.0%)	55 (51.4%)	224 (58.3%)
ใกล้ที่ทำงาน	30 (10.8%)	16 (15.0%)	46 (12.0%)
รวม	277 (100.0%)	107 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 9.084^*, df = 3, p = 0.028$$

จากตารางที่ 4.20 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระน้ำมีความสัมพันธ์กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ผู้บริโภคซื้อบ่อຍที่สุดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.21 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกรุงเทพมหานครในการใช้บริการร้านขายยา

เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	ทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกรุงเทพมหานคร		รวม
	มี	ไม่มี	
ต้องการความรวดเร็ว	87 (31.6%)	42 (39.3%)	129 (33.8%)
ประหยัดค่าใช้จ่าย	16 (5.8%)	6 (5.6%)	22 (5.8%)
อาการของโรคไม่รุนแรง	156 (56.7%)	53 (49.5%)	209 (54.7%)
โรงพยาบาล/คลินิกปิดบริการ และอื่นๆ	16 (5.8%)	6 (5.6%)	22 (5.8%)
รวม	275 (100.0%)	107 (100.0%)	382 (100.0%)

$$\chi^2 = 2.064 , df = 3 , p = 0.559$$

จากตารางที่ 4.21 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ค้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกรุงเทพมหานครไม่มีความสัมพันธ์กับเหตุผลในการใช้บริการจากร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.22 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระน้ำกับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา

บุคคลที่ขายยา	ทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกระน้ำ		รวม
	มี	ไม่มี	
เจ้าของร้าน	69 (24.8%)	24 (22.4%)	93 (24.2%)
เภสัชกร	151 (54.3%)	56 (52.3%)	207 (53.8%)
พนักงานทั่วไปในร้าน	58 (20.9%)	27 (25.2%)	85 (22.1%)
รวม	278 (100.0%)	107 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = .907, df = 2, p = 0.635$$

จากตารางที่ 4.22 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระน้ำไม่มีความสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.23 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระนีกับ
ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ

ประเภทของร้านขายยา	ทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกระนี		รวม
	ปี	ไม่ปี	
มีเภสัชกรประจำร้านตลอดเวลา	170 (61.2%)	63 (58.9%)	233 (60.5%)
มีเภสัชกรประจำร้านบางเวลา	83 (29.9%)	28 (26.2%)	111 (28.8%)
ไม่มีเภสัชกรประจำร้านและไม่สนใจ ว่ามีเภสัชกรหรือไม่	25 (9.0%)	16 (15.0%)	41 (10.6%)
รวม	278 (100.0%)	107 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 3.008 , df = 2 , p = 0.222$$

จากตารางที่ 4.23 พนวณ ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านใน
จังหวัดกระนี ไม่มีความสัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการอย่างมี
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.24 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระปี้กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย

บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ	ทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกระปี้		รวม
	มี	ไม่มี	
เพื่อน พ่อแม่ และญาติ	25 (9.0%)	8 (7.5%)	33 (8.6%)
ตัวเอง	138 (49.6%)	65 (60.7%)	203 (52.7%)
ญาติหรือพนักงานในร้าน	115 (41.4%)	34 (31.8%)	149 (38.7%)
รวม	278 (100.0%)	107 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 3.852, df = 2, p = 0.146$$

จากตารางที่ 4.24 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระปี้ ไม่มีความสัมพันธ์กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.25 ความสัมพันธ์ระหว่างการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดระบีกับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย

ทะเบียนบ้าน		สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย						
อยู่ในจังหวัด กระเบน		สิ่งพิมพ์	โทรทัศน์	อินเตอร์เน็ต และอื่นๆ	วิทยุ	ป้าย โฆษณา	คำบอกเล่า	รวม
มี	47	88	31	38	71			275
	(17.1%)	(32.0%)	(11.3%)	(13.8%)	(25.8%)			(100.0%)
ไม่มี	17	35	9	17	27			105
	(16.2%)	(33.3%)	(8.6%)	(16.2%)	(25.7%)			(100.0%)
รวม	64	123	40	55	98			380
	(16.8%)	(32.4%)	(10.5%)	(14.5%)	(25.8%)			(100.0%)

$$\chi^2 = 0.901, df = 4, p = 0.924$$

จากตารางที่ 4.25 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านการมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดระบี ไม่มีความสัมพันธ์กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.26 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา

จำนวนครั้งที่ซื้อยาจากร้านขายยา		เพศ		รวม
ใน 1 เดือน		ชาย	หญิง	
น้อยกว่า 1 ครั้ง		32 (24.1%)	44 (17.5%)	76 (19.7%)
1-3 ครั้ง		73 (54.9%)	144 (57.1%)	217 (56.4%)
4 ครั้งขึ้นไป		28 (21.1%)	64 (25.4%)	92 (23.9%)
รวม		133 (100.0%)	252 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 2.687, df = 2, p = 0.261$$

จากตารางที่ 4.26 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ ไม่มีความสัมพันธ์กับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.27 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับผลกระบทจากการเดินทางจากบ้านไปซื้อยา

ผลจากการเดินทาง	เพศ		รวม
	ชาย	หญิง	
มี	42 (31.8%)	65 (25.8%)	107 (27.9%)
ไม่มี	90 (68.2%)	187 (74.2%)	277 (72.1%)
รวม	132 (100.0%)	252 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 1.564, df = 1, p = 0.211$$

จากตารางที่ 4.27 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ ไม่มีความสัมพันธ์กับผลกระทบจากการทางในการเดินทางจากบ้านไปซื้อยาที่ร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.28 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด

ทำเลที่ตั้งร้านขายยา	เพศ		รวม
	ชาย	หญิง	
ใกล้โรงพยาบาล ในห้าง และอื่นๆ	11 (8.3%)	20 (8.0%)	31 (8.1%)
บริเวณใกล้ตลาดสด	34 (25.6%)	49 (19.5%)	83 (21.6%)
ใกล้บ้าน	75 (56.4%)	149 (59.4%)	224 (58.3%)
ใกล้ที่ทำงาน	13 (9.8%)	33 (13.1%)	46 (12.0%)
รวม	133 (100.0%)	251 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 2.435, df = 3, p = 0.487$$

จากตารางที่ 4.28 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ ไม่มีความสัมพันธ์กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ผู้บริโภคซื้อบ่อยที่สุดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.29 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา

เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	เพศ		รวม
	ชาย	หญิง	
ต้องการความรวดเร็ว	33 (25.0%)	96 (38.4%)	129 (33.8%)
ประหยัดค่าใช้จ่าย	11 (8.3%)	11 (4.4%)	22 (5.8%)
อาการของโรคไม่รุนแรง	77 (58.3%)	132 (52.8%)	209 (54.7%)
โรงพยาบาล/คลินิกปีบบริการ และอื่นๆ	11 (8.3%)	11 (4.4%)	22 (5.8%)
รวม	132 (100.0%)	250 (100.0%)	382 (100.0%)

$$\chi^2 = 9.718^* , \text{ df} = 3 , p = 0.021$$

จากตารางที่ 4.29 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ มีความสัมพันธ์กับเหตุผลในการใช้บริการจากร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.30 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา

บุคคลที่ขายยา	เพศ		รวม
	ชาย	หญิง	
เจ้าของร้าน	36 (27.1%)	57 (22.6%)	93 (24.2%)
เภสัชกร	63 (47.4%)	144 (57.1%)	207 (53.8%)
พนักงานทั่วไปในร้าน	34 (25.6%)	51 (20.2%)	85 (22.1%)
รวม	133 (100.0%)	252 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 3.379, df = 2, p = 0.185$$

จากตารางที่ 4.30 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ ไม่มีความสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.31 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ

ประเภทของร้านขายยา	เพศ		รวม
	ชาย	หญิง	
มีเภสัชกรประจำร้านตลอดเวลา	78 (58.6%)	155 (61.5%)	233 (60.5%)
มีเภสัชกรประจำร้านบางเวลา	39 (29.3%)	72 (28.6%)	111 (28.8%)
ไม่มีเภสัชกรประจำร้านไม่สนใจว่ามี	16 (12.0%)	25 (9.9%)	41 (10.6%)
รวม	133 (100.0%)	252 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 0.499, df = 2, p = 0.779$$

จากตารางที่ 4.31 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ ไม่มีความสัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.32 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ	เพศ		รวม
	ชาย	หญิง	
เพื่อน พี่น้อง และญาติ	12 (9.0%)	21 (8.3%)	33 (8.6%)
ตัวเอง	72 (54.1%)	131 (52.0%)	203 (52.7%)
เภสัชกรหรือพนักงานในร้าน	49 (36.8%)	100 (39.7%)	149 (38.7%)
รวม	133 (100.0%)	252 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 0.306, df = 2, p = 0.858$$

จากตารางที่ 4.32 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ ไม่มีความสัมพันธ์กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.33 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

เพศ	สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา						รวม
	สิ่งพิมพ์	โทรทัศน์	อินเตอร์เน็ต และอื่นๆ	วิทยุ	ป้าย โฆษณา	คำบอกเล่า	
ชาย	21 (15.9%)	50 (37.9%)	13 (9.8%)	22 (16.7%)	26 (19.7%)	132 (100.0%)	
หญิง	43 (17.3%)	73 (29.4%)	27 (10.9%)	33 (13.3%)	72 (29.0%)	248 (100.0%)	
รวม	64 (16.8%)	123 (32.4%)	40 (10.5%)	55 (14.5%)	98 (25.8%)	380 (100.0%)	

$$\chi^2 = 5.673, df = 4, p = 0.225$$

จากตารางที่ 4.33 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศไม่มีความสัมพันธ์กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.34 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา

จำนวนครั้งที่ซื้อยาจาก ร้านขายยาใน 1 เดือน	อายุ (ปี)			รวม
	น้อยกว่า 30 ปี	30-50 ปี	มากกว่า 50 ปี	
น้อยกว่า 1 ครั้ง	30 (17.4%)	38 (22.4%)	8 (18.6%)	76 (19.7%)
1-3 ครั้ง	106 (61.6%)	90 (52.9%)	21 (48.8%)	217 (56.4%)
4 ครั้งขึ้นไป	36 (20.9%)	42 (24.7%)	14 (32.6%)	92 (23.9%)
รวม	172 (100%)	170 (100%)	43 (100%)	385 (100%)

$$\chi^2 = 4.737, df = 4, p = 0.315$$

จากตารางที่ 4.34 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านอายุ ไม่มีความสัมพันธ์กับความถี่ในการซื้อขายกร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.35 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับผลกระแทบจากระยะทางในการเดินทางไปซื้อยา

ผลกระแทบจากระยะทาง	อายุ(ปี)			รวม
	น้อยกว่า 30 ปี	30-50 ปี	มากกว่า 50 ปี	
มี	34 (19.8%)	59 (34.9%)	14 (32.6%)	107 (27.9%)
ไม่มี	138 (80.2%)	110 (65.1%)	29 (67.4%)	277 (72.1%)
รวม	172 (100%)	169 (100%)	43 (100%)	384 (100%)

$$\chi^2 = 10.257^*, df = 2, p = 0.006$$

จากตารางที่ 4.35 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านอายุ มีความสัมพันธ์กับผลกระแทบจากระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปซื้อยาที่ร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.36 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา

บุคคลที่ขายยา	อายุ (ปี)			รวม
	น้อยกว่า 30 ปี	30-50 ปี	มากกว่า 50 ปี	
เจ้าของร้าน	41 (23.8%)	36 (21.2%)	16 (37.2%)	93 (24.2%)
เภสัชกร	94 (54.7%)	96 (56.5%)	17 (39.5%)	207 (53.8%)
พนักงานทั่วไปในร้าน	37 (21.5%)	38 (22.4%)	10 (23.3%)	85 (22.1%)
รวม	172 (100%)	170 (100%)	43 (100%)	385 (100%)

$$\chi^2 = 5.599, df = 4, p = 0.231$$

จากตารางที่ 4.36 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านอายุไม่มีความสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.37 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ

ประเภทของ ร้านขายยา	อายุ (ปี)			รวม
	น้อยกว่า 30 ปี	30-50 ปี	มากกว่า 50 ปี	
มีเภสัชกรประจำร้าน	110	103	20	233
ตลอดเวลา	(64.0%)	(60.6%)	(46.5%)	(60.5%)
มีเภสัชกรประจำร้านบาง	45	49	17	111
เวลา	(26.2%)	(28.8%)	(39.5%)	(28.8%)
ไม่มีเภสัชกรประจำร้าน	17	18	6	41
และไม่สนใจว่ามีเภสัชกร หรือไม่	(9.9%)	(10.6%)	(14.0%)	(10.6%)
รวม	172	170	43	385
	(100%)	(100%)	(100%)	(100%)

$$\chi^2 = 4.399, df = 4, p = 0.355$$

จากตารางที่ 4.37 พนวณ ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านอายุไม่มีความสัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.38 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษา กับความดีในการซื้อขาย

จำนวนครั้งที่ซื้อขาย จากร้านขายยา ใน 1 เดือน	วุฒิการศึกษา				รวม
	มัธยมต้น หรือต่ำกว่า	มัธยมปลาย- อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า		
น้อยกว่า 1 ครั้ง	28 (18.5%)	25 (17.7%)	23 (24.7%)	76 (19.7%)	76
1-3 ครั้ง	77 (51.0%)	81 (57.4%)	59 (63.4%)	217 (56.4%)	217
4 ครั้งขึ้นไป	46 (30.5%)	35 (24.8%)	11 (11.8%)	92 (23.9%)	92
รวม	151 (100%)	141 (100%)	93 (100%)	385 (100%)	385

$$\chi^2 = 11.644^*, \text{ df} = 4, p = 0.020$$

จากตารางที่ 4.38 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ค่านวุฒิการศึกษามีความสัมพันธ์กับความดีในการซื้อขายจากร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.39 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษา กับผลกระทนจากระยะทางในการเดินทางจากบ้าน
ไปชื้อยา

ผลกระทนจาก ระยะทาง	วุฒิการศึกษา			รวม
	มัธยมต้น หรือต่ำกว่า	มัธยมปลาย- อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	
	45 (30.0%)	29 (20.6%)	33 (35.5%)	
มี	105 (70.0%)	112 (79.4%)	60 (64.5%)	277
ไม่มี	150 (100%)	141 (100%)	93 (100%)	384

$$\chi^2 = 6.762, df = 2, p = 0.034$$

จากตารางที่ 4.39 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านวุฒิการศึกษามีความสัมพันธ์กับผลกระทนจากระยะทางในการเดินทางจากบ้านไปชื้อยาที่ร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.40 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับทำเลที่ตั้งร้านขายยา

ทำเลที่ตั้งร้านขายยา	วุฒิการศึกษา			รวม
	มัธยมดัน หรือต่ำกว่า	มัธยมปลาย- อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	
ใกล้โรงพยาบาล ในห้าง และ อื่นๆ	9 (6.0%)	10 (7.1%)	12 (12.9%)	31 (8.1%)
บริเวณใกล้ตลาดสด	39 (25.8%)	28 (20.0%)	16 (17.2%)	83 (21.6%)
ใกล้บ้าน	82 (54.3%)	88 (62.9%)	54 (58.1%)	224 (58.3%)
ใกล้ที่ทำงาน	21 (13.9%)	14 (10.0%)	11 (11.8%)	46 (12.0%)
รวม	151 (100.0%)	140 (100.0%)	93 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 7.759, \text{ df} = 6, p = 0.256$$

จากตารางที่ 4.40 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านวุฒิการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ผู้บริโภคใช้บริการบ่อยที่สุดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.41 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับเหตุผลในการใช้บริการจากร้านขายยา

เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	วุฒิการศึกษา			รวม
	มัธยมต้น หรือต่ำกว่า	มัธยมปลาย- อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	
ต้องการความรวดเร็ว	51 (34.0%)	46 (33.1%)	32 (34.4%)	129 (33.8%)
ประหยัดค่าใช้จ่าย	13 (8.7%)	5 (3.6%)	4 (4.3%)	22 (5.8%)
อาการของโรคไม่ รุนแรง	78 (52.0%)	80 (57.6%)	51 (54.8%)	209 (54.7%)
โรงพยาบาล/คลินิก	8 (5.3%)	8 (5.8%)	6 (6.5%)	22 (5.8%)
ปิดบริการ และอื่นๆ				
รวม	150 (100%)	139 (100%)	93 (100%)	382 (100%)

$$\chi^2 = 4.237, df = 6, p = 0.645$$

จากตารางที่ 4.41 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านวุฒิการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับเหตุผลในการใช้บริการจากร้านขายยาของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.42 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา

บุคคลที่ขายยา	วุฒิการศึกษา			รวม
	มัธยมต้น หรือต่ำกว่า	มัธยมปลาย- อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	
เจ้าของร้าน	50 (33.1%)	34 (24.1%)	9 (9.7%)	93 (24.2%)
เกสัชกร	60 (39.7%)	80 (56.7%)	67 (72.0%)	207 (53.8%)
พนักงานทั่วไปในร้าน	41 (27.2%)	27 (19.1%)	17 (18.3%)	85 (22.1%)
รวม	151 (100%)	141 (100%)	93 (100%)	385 (100%)

$$\chi^2 = 27.541^*, \text{ df} = 4, p = 0.000$$

จากตารางที่ 4.42 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านวุฒิการศึกษามีความสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.43 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษา กับประเภทของร้านขายยา

ประเภทของ ร้านขายยา	วุฒิการศึกษา			รวม
	มัธยมต้น หรือต่ำกว่า	มัธยมปลาย- อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	
มีเภสัชกรประจำร้าน	82 (54.3%)	83 (58.9%)	68 (73.1%)	233 (60.5%)
ไม่มีเภสัชกรประจำร้าน	47 (31.1%)	42 (29.8%)	22 (23.7%)	111 (28.8%)
ร้านและไม่สนใจว่ามี เภสัชกรหรือไม่	22 (14.6%)	16 (11.3%)	3 (3.2%)	41 (10.6%)
รวม	151 (100%)	141 (100%)	93 (100%)	385 (100%)

$$\chi^2 = 11.707^*, df = 4, p = 0.020$$

จากตารางที่ 4.43 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านวุฒิการศึกษามีความสัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.44 ความสัมพันธ์ระหว่างวุฒิการศึกษากับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

วุฒิการศึกษา	สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา					รวม
	สิ่งพิมพ์	โทรทัศน์	อินเทอร์เน็ต	ป้ายโฆษณา	คำบอกเล่า และอื่นๆ	
มัธยมศึกษา	14	50	21	25	39	149
หรือต่ำกว่า	(9.4%)	(33.6%)	(14.1%)	(16.8%)	(26.2%)	(100.0%)
มัธยมปลาย-	25	49	9	15	42	140
อนุปริญญา/ปวส.	(17.9%)	(35.0%)	(6.4%)	(10.7%)	(30.0%)	(100.0%)
ปริญญาตรี	25	24	10	15	17	91
หรือสูงกว่า	(27.5%)	(26.4%)	(11.0%)	(16.5%)	(18.7%)	(100.0%)
รวม	64	123	40	55	98	380
	(16.8%)	(32.4%)	(10.5%)	(14.5%)	(25.8%)	(100.0%)

$$\chi^2 = 21.447^*, df = 8, p = 0.006$$

จากตารางที่ 4.44 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านวุฒิการศึกษามีความสัมพันธ์กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยาของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.45 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพกับผลกระทบจากการเดินทางจากบ้านไปชื้อยา

ผลกระทบจาก ระยะเวลา	สถานภาพ			รวม
	โสด	สมรส	หม้าย	
มี	34 (27.2%)	68 (28.7%)	5 (22.7%)	107 (27.9%)
ไม่มี	91 (72.8%)	169 (71.3%)	17 (77.3%)	277 (72.1%)
รวม	125 (100.0%)	237 (100.0%)	22 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 0.397, df = 2, p = 0.820$$

จากตารางที่ 4.45 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านสถานภาพ ไม่มีความสัมพันธ์กับผลกระทบจากการเดินทางจากบ้านไปชื้อยาที่ร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.46 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา

จำนวนครั้งที่ซื้อยาจาก ร้านขายยาใน 1 เดือน	จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (คน)			รวม
	ไม่เกิน 2	3-5	มากกว่า 5	
น้อยกว่า 1 ครั้ง	8 (16.0%)	55 (20.1%)	13 (21.0%)	76 (19.7%)
1-3 ครั้ง	27 (54.0%)	157 (57.5%)	33 (53.2%)	217 (56.4%)
4 ครั้งขึ้นไป	15 (30.0%)	61 (22.3%)	16 (25.8%)	92 (23.9%)
รวม	50 (100.0%)	273 (100.0%)	62 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 1.795 , df = 4 , p = 0.773$$

จากตารางที่ 4.46 พนวจปัจจัยส่วนบุคคล ด้านจำนวนสมาชิกในครัวเรือนไม่มีความสัมพันธ์กับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.47 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับผลกระทบจากการเดินทางจากบ้านไปซื้อยา

ผลกระทบจาก ระยะเวลา	จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (คน)			รวม
	ไม่เกิน 2	3-5	มากกว่า 5	
มี	10 (20.0%)	84 (30.9%)	13 (21.0%)	107 (27.9%)
ไม่มี	40 (80.0%)	188 (69.1%)	49 (79.0%)	277 (72.1%)
รวม	50 (100.0%)	272 (100.0%)	62 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 4.238 , df = 2 , p = 0.120$$

จากตารางที่ 4.47 พบร้าปัจจัยส่วนบุคคลด้านจำนวนสมาชิกในครัวเรือนไม่มีความสัมพันธ์กับผลกระทบจากการยังหางในการเดินทางจากบ้านไปชื้อยาที่ร้านขายยาอย่างนี้นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.48 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อบีบู่สูด

ทำเลที่ตั้งร้านขายยา	จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (คน)			รวม
	ไม่เกิน 2	3-5	มากกว่า 5	
ใกล้โรงพยาบาล ในห้าง และ อื่นๆ	8 (16.0%)	18 (6.6%)	5 (8.1%)	31 (8.1%)
บริเวณใกล้ตลาดสด	14 (28.0%)	56 (20.6%)	13 (21.0%)	83 (21.6%)
ไกลบ้าน	23 (46.0%)	164 (60.3%)	37 (59.7%)	224 (58.3%)
ใกล้ที่ทำงาน	5 (10.0%)	34 (12.5%)	7 (11.3%)	46 (12.0%)
รวม	50 (100.0%)	272 (100.0%)	62 (100.0%)	384 (100.0%)

$$\chi^2 = 7.445 , df = 6 , p = 0.282$$

จากตารางที่ 4.48 พบร้าปัจจัยส่วนบุคคล ด้านจำนวนสมาชิกในครัวเรือนไม่มีความสัมพันธ์กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อบีบู่สูดอย่างนี้นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.49 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยา

บุคคลที่ขายยา	จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (คน)			รวม
	ไม่เกิน 2	3-5	มากกว่า 5	
เข้าของร้าน	15 (30.0%)	63 (23.1%)	15 (24.2%)	93 (24.2%)
เภสัชกร	23 (46.0%)	149 (54.6%)	35 (56.5%)	207 (53.8%)
พนักงานทั่วไปในร้าน	12 (24.0%)	61 (22.3%)	12 (19.4%)	85 (22.1%)
รวม	50 (100.0%)	273 (100.0%)	62 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 1.817 , df = 4 , p = 0.769$$

จากตารางที่ 4.49 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านจำนวนสมาชิกในครัวเรือนไม่มีความสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.50 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับประเภทของร้านขายยา
ที่เลือกใช้บริการ

ประเภทของร้านขายยา	จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (คน)			รวม
	ไม่เกิน 2	3-5	มากกว่า 5	
มีเภสัชกรประจำร้าน	23	173	37	233
ตลอดเวลา	(46.0%)	(63.4%)	(59.7%)	(60.5%)
มีเภสัชกรประจำร้านบางเวลา	18	73	20	111
	(36.0%)	(26.7%)	(32.3%)	(28.8%)
ไม่มีเภสัชกรประจำร้านและ	9	27	5	41
ไม่สนใจว่ามีเภสัชกรหรือไม่	(18.0%)	(9.9%)	(8.1%)	(10.6%)
รวม	50	273	62	385
	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)

$$\chi^2 = 6.747, df = 4, p = 0.150$$

จากตารางที่ 4.50 พนบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านจำนวนสมาชิกในครัวเรือน ไม่มีความสัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.51 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อ
การตัดสินใจซื้อยา

บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการ ตัดสินใจ	จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (คน)			รวม
	ไม่เกิน 2	3-5	มากกว่า 5	
เพื่อน พ่อแม่ และญาติ	5 (10.0%)	21 (7.7%)	7 (11.3%)	33 (8.6%)
ตัวเอง	28 (56.0%)	145 (53.1%)	30 (48.4%)	203 (52.7%)
เภสัชกรหรือพนักงานในร้าน	17 (34.0%)	107 (39.2%)	25 (40.3%)	149 (38.7%)
รวม	50 (100.0%)	273 (100.0%)	62 (100.0%)	385 (100.0%)

$$\chi^2 = 1.576, df = 4, p = 0.813$$

จากตารางที่ 4.51 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านจำนวนสมาชิกในครัวเรือนไม่มี
ความสัมพันธ์กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยาของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่
ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.52 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

จำนวนสมาชิก (คน)	สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา						รวม
	สิ่งพิมพ์	โทรทัศน์	อินเตอร์เน็ต	ป้ายโฆษณา	คำบอกเล่า และอื่นๆ		
ไม่เกิน 2	5 (10.2%)	16 (32.7%)	5 (10.2%)	10 (20.4%)	13 (26.5%)	49 (100.0%)	
3-5	52 (19.3%)	87 (32.3%)	30 (11.2%)	38 (14.1%)	62 (23.0%)	269 (100.0%)	
มากกว่า 5	7 (11.3%)	20 (32.3%)	5 (8.1%)	7 (11.3%)	23 (37.1%)	62 (100.0%)	
รวม	64 (16.8%)	123 (32.4%)	40 (10.5%)	55 (14.5%)	98 (25.8%)	380 (100.0%)	

$$\chi^2 = 9.386, df = 8, p = 0.311$$

จากตารางที่ 4.52 พบร่วมกันว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านจำนวนสมาชิกในครัวเรือนไม่มีความสัมพันธ์กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยาของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.53 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือนกับผลกระทบจากภัยทาง
ในการเดินทางจากบ้านไปชื้อขาย

ผลกระทบจาก ภัยทาง	รายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือน (บาท)					รวม
	น้อยกว่า 10,000	10,001- 20,000	20,001- 30,000	มากกว่า 30,000		
มี	47	37	15	8	107	
	(27.3%)	(27.0%)	(28.8%)	(36.4%)	(27.9%)	
ไม่มี	125	100	37	14	276	
	(72.7%)	(73.0%)	(71.2%)	(63.6%)	(72.1%)	
รวม	172	137	52	22	383	
	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	

$$\chi^2 = 0.888, df = 3, p = 0.828$$

จากตารางที่ 4.53 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านรายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือนไม่มีความสัมพันธ์กับผลกระทบจากภัยทางในการเดินทางจากบ้านไปชื้อขายที่ร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.54 ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือนกับความถี่ในการซื้อขาย

จำนวนครั้งที่ซื้อขาย		รายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน (บาท)				
จากร้านขายยา	น้อยกว่า	10,001-	20,001-	มากกว่า	รวม	
ใน 1 เดือน	10,000	20,000	30,000	30,000		
น้อยกว่า 1 ครั้ง	22	33	11	10	76	
	(16.2%)	(19.4%)	(23.4%)	(31.3%)	(19.7%)	
1-3 ครั้ง	79	96	28	14	217	
	(58.1%)	(56.5%)	(59.6%)	(43.8%)	(56.4%)	
4 ครั้งขึ้นไป	35	41	8	8	92	
	(25.7%)	(24.1%)	(17.0%)	(25.0%)	(23.9%)	
รวม	136	170	47	32	385	
	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	

$$\chi^2 = 5.555, df = 6, p = 0.475$$

จากตารางที่ 4.54 พนบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน ไม่มีความสัมพันธ์กับความถี่ในการซื้อขายจากร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.55 ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือนกับผลกระทบจาก
ระยะเวลาในการเดินทางจากบ้านไปชื้อขาย

ผลกระทบจาก ระยะเวลา	รายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน (บาท)					รวม
	น้อยกว่า 10,000	10,001- 20,000	20,001- 30,000	มากกว่า 30,000		
มี	38	48	14	7	107	
	(27.9%)	(28.4%)	(29.8%)	(21.9%)	(27.9%)	
ไม่มี	98	121	33	25	277	
	(72.1%)	(71.6%)	(70.2%)	(78.1%)	(72.1%)	
รวม	136	169	47	32	384	
	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	

$$\chi^2 = 0.682, df = 3, p = 0.877$$

จากตารางที่ 4.55 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน ไม่มีความสัมพันธ์กับผลกระทบจากการเดินทางจากบ้านไปชื้อขายที่ร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.56 ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือนกับบุคคลที่ขายยา
ในร้านขายยา

บุคคลที่ขายยา	รายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน (บาท)					รวม
	น้อยกว่า	10,001-	20,001-	มากกว่า		
	10,000	20,000	30,000	30,000		
เจ้าของร้าน	32	47	8	6	93	
	(23.5%)	(27.6%)	(17.0%)	(18.8%)	(24.2%)	
เภสัชกร	67	92	29	19	207	
	(49.3%)	(54.1%)	(61.7%)	(59.4%)	(53.8%)	
พนักงานทั่วไปในร้าน	37	31	10	7	85	
	(27.2%)	(18.2%)	(21.3%)	(21.9%)	(22.1%)	
รวม	136	170	47	32	385	
	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	

$$\chi^2 = 6.283, df = 6, p = 0.392$$

จากตารางที่ 4.56 พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน ไม่มีความสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.57 สรุปความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

ปัจจัยส่วนบุคคล	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค	χ^2	df	p	ผล
1. การมีหรือไม่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในจังหวัดกระนี้	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา	3.517	2	0.172	Not Sig.
	- ผลกระทบจากการยะทาง	0.212	1	0.645	Not Sig.
	- ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด	9.084	3	0.028	Sig.
	- เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	2.064	3	0.559	Not Sig.
	- บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	0.907	2	0.635	Not Sig.
	- ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	3.008	2	0.222	Not Sig.
	- บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	3.852	2	0.146	Not Sig.
	- สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	0.901	4	0.924	Not Sig.
2. เพศ	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา	2.687	2	0.261	Not Sig.
	- ผลกระทบจากการยะทาง	1.564	1	0.211	Not Sig.
	- ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด	2.435	3	0.487	Not Sig.
	- เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	9.718	3	0.021	Sig.
	- บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	3.379	2	0.185	Not Sig.
	- ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	0.499	2	0.779	Not Sig.
	- บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	0.306	2	0.858	Not Sig.
	- สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	5.673	4	0.225	Not Sig.
3. อายุ	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา	4.737	4	0.315	Not Sig.
	- ผลกระทบจากการยะทาง	10.257	2	0.006	Sig.
	- บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	5.599	4	0.231	Not Sig.
	- ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	4.399	4	0.355	Not Sig.
4. วุฒิการศึกษา	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา	11.644	4	0.020	Sig.
	- ผลกระทบจากการยะทาง	6.762	2	0.034	Sig.
	- ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด	7.759	6	0.256	Not Sig.
	- เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	4.237	6	0.645	Not Sig.
	- บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	27.541	4	0.000	Sig.
	- ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	11.707	4	0.020	Sig.
	- สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	21.447	8	0.006	Sig.

ตารางที่ 4.57 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้นริโภค	χ^2	df	p	ผล
5. สถานภาพ	- ผลกระทบจากการทาง	0.397	2	0.820	Not Sig.
6. จำนวนสมนาคัญ ในครัวเรือน	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.795 4.238 7.445 1.817 6.747 1.576 9.386	4 2 6 4 4 4 8	0.773 0.120 0.282 0.769 0.150 0.813 0.311	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.
8. รายได้โดย เฉลี่ยต่อเดือน	- ผลกระทบจากการทาง	0.888	3	0.828	Not Sig.
9. รายจ่ายทั้ง ครอบครัวโดย เฉลี่ยต่อเดือน	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการทาง - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	5.555 0.682 6.283	6 3 6	0.475 0.877 0.392	Not Sig. Not Sig. Not Sig.

ตอนที่ 5 ความสันพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้นริโภค

การวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนนี้จะปรากฏผลดังแสดงไว้ในตารางที่ 4.58-4.90

ตารางที่ 4.58 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อความสามารถทางด้านศิลป์และบริการกับความต้องการซื้อยาจากร้านขายยา

ปัจจัยส่วนประสมภารตนาด ด้านสินค้าและบริการ	จำนวนครั้งที่ซื้อยาจากร้านขายยาใน 1 เดือน							
	น้อยกว่า 1 ครั้ง		1-3 ครั้ง		4 ครั้งขึ้นไป			
	เมื่อพิจารณา เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา เมื่อพิจารณา	χ^2	df	p
เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา	เมื่อพิจารณา			
1. จำนำยาและผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพ	10	66	33	184	17	75	0.949	2 0.622
2. มียาครองคงกับความต้องการ	12	64	38	179	19	73	0.726	2 0.696
3. มียารักษาในบ้านเอง	29	44	102	113	41	51	1.333	2 0.513
4. มีสินค้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ เช่น อาหารเสริม เป็นต้น	44	32	107	109	39	53	4.002	2 0.135
5. มีรถสั่งของให้คำปรึกษาตลอดเวลา	14	62	47	169	18	73	0.435	2 0.805
6. เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง	33	43	101	116	33	59	2.997	2 0.223
7. การให้บริการที่รวดเร็ว	19	57	60	156	18	72	2.036	2 0.361
8. สามารถเข้าห้องน้ำสินค้าได้	34	42	76	138	24	67	6.150*	2 0.046
9. การมีบริการเสริม เช่น ตรวจสุขภาพเด็ก และซั่งน้ำหนักเด็ก	25	51	90	127	34	58	1.902	2 0.386
10. มีการบันทึกประวัติการซื้อยาและการดูแล	31	45	97	118	37	55	0.834	2 0.659

จากตารางที่ 4.58 พบว่า ปัจจัยส่วนประสมภารตนาดในการซื้อยาและบริการ ในส่วนของยาและบริการ ไม่ช่วยลดการเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้

มีความสัมพันธ์กับความต้องการซื้อยาจากร้านขายยาของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.59 ความตื้นพื้นระหัสว่าปัจจัยส่วนประสมการตลาด ค้านศินทำแตะ บริการกับบุคลากรจะทางในการเดินทางจากบ้านไปช้อปฯ

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด		ผลการแบบจำลองทางเชิงคณิตศาสตร์			
ค้านศินทำแตะบริการ	มือถือพัฒนาอย่างไร	มือถือพัฒนาอย่างไร	มือถือพัฒนาอย่างไร	มือถือพัฒนาอย่างไร	มือถือพัฒนาอย่างไร
1. สำหรับผู้คนที่มีความภักดีต่อสังคมที่มีความภักดี	17	90	43	234	0.008
2. มีมาตรฐานความต้องการ	25	82	44	233	2.930
3. มีข้อมูลใหม่ๆ เก็บ	50	54	122	153	0.420
4. มีสถานที่เอ็นฯ ที่ไม่ใช่บริการ เช่น อาหารเสริม เป็นต้น	58	49	132	144	1.255
5. มีแหล่งซื้อขายตามต้องการ	26	81	52	223	1.377
6. มีศูนย์บริการตลอด 24 ชั่วโมง	47	60	119	158	0.029
7. กรณีให้บริการที่รวดเร็ว	29	78	68	206	0.212
8. สามารถติดตามหรือศึกษาติดตามได้	43	63	90	184	2.002
9. กรณีบริการเติมเงิน ตรวจสอบความดัน และร่องน้ำ汗管พร้อม	43	64	106	171	0.120
10. กรณีรับข้อมูลประจำตัวการซื้อขายและทราบได้โดยตรง	51	55	113	163	1.608

หากตารางที่ 4.59 พบว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านศินทำแตะ บริการกับบุคลากรจะทางในการเดินทางจากบ้านไปช้อปฯ มากกว่า 4.59 พув่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาดค้านศินทำแตะบริการ ไม่มีความสัมพันธ์กับผลกระทบจากการจะทางในการเดินทางจากบ้านไปช้อปฯ มากอย่างที่คาดไว้ แต่ก็ยังคงมีผลต่อค่าสถิติที่ระบุคือ 0.05

ตารางที่ 4.60 ความตื้นหนึ่งระหัสระหว่างจิตต์ส่วนประสมการตลาด ด้านศินคำและบริการกับทำให้ตั้งร้านขายที่ต้องมีอยู่ที่ติด

ปัจจัยตัวแปรตามการตลาด ด้านศินคำและบริการ	ทำให้ตั้งร้านขายยา						χ^2	df	p			
	ให้สีเพลิงยานต์ ในห้างและอื่นๆ			ให้สีเพลิง มืออาชีพ								
	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก						
1. จำหน่ายยาและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ	6	25	15	68	32	192	6	40	1.239 3 0.744			
2. มีมาตรฐานความต่อองการ	5	26	12	71	44	180	7	39	1.426 3 0.699			
3. มีมาตรฐานด้านยา เต้นอ	13	17	37	46	100	122	22	23	0.304 3 0.959			
4. มีศินคำอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ เช่น อาหารเสริม เป็นต้น	11	20	44	38	115	109	19	27	4.539 3 0.209			
5. มีบันไดยกให้ค้าปลีกยาและหอเวลา	6	25	16	66	49	174	7	39	1.160 3 0.762			
6. เปิดคลังการตลาด 24 ชั่วโมง	10	21	32	51	100	124	24	22	3.942 3 0.268			
7. การทำบริการที่รวดเร็ว	7	24	21	61	54	168	14	32	0.879 3 0.830			
8. สามารถเปลี่ยนหรือศินคำได้	10	21	24	58	77	144	22	24	4.615 3 0.202			
9. การทำบริการเดิม เช่น ตรวจสอบความดัน และชั่งน้ำหนักพิกัด	13	18	30	53	86	138	19	27	0.502 3 0.918			
10. มีการบันทึกประวัติการเงินป่วยและและการใช้ยาของลูกค้า	10	21	32	51	99	123	23	23	3.279 3 0.351			

ตารางที่ 4.60 พบว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านศินคำและบริการ ไม่มีความสัมพันธ์กับทำให้ตั้งร้านขายยาที่ผู้บริโภคชอบที่สุดอย่างมี

ทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.61 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างประสมการติดต่อทางโทรศัพท์ในการให้บริการร้านอาหาร

ปัจจัยต่างประสมการติดต่อ		บทบาทในการใช้บริการร้านอาหาร							
ดำเนินค้าและบริการ		วัวเรื้า	ประดับ	โรคไม่疽เร่ง	คลินิกปีก	โรงพาณิชย์	χ^2	df	p
น้ำอ้อย	น้ำกาก	น้ำอ้อย	น้ำกาก	น้ำอ้อย	น้ำกาก	น้ำอ้อย			
1. มีมาตรฐานดี เสนออยู่ในชั้นดี	66	62	7	15	90	117	8	14	0.624
2. มีสินค้าคุ้นเคย ทำให้เชื่อมั่นว่าได้บริการ เช่น อาหารเสริม เป็นต้น	59	69	9	13	108	101	11	11	1.615
3. เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง	55	74	7	15	96	113	6	16	4.084
4. บริการให้รวดเร็ว	28	99	6	16	57	151	5	17	1.319
5. การมีบริการเสริม เช่น ตรวจสอบความดัน และรังนั่นหัวใจ	50	79	7	15	81	128	9	13	0.478
6. มีการบันทึกการเงินเป็นรายเดือน	55	73	8	14	93	115	6	16	2.849

จากการที่ 4.61 พูดว่า ปัจจัยต่างประสมการติดต่อค้านสิ่งใดและบริการ ไม่มีความสัมพันธ์กับแบบทดสอบในการให้บริการร้านอาหารของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.62 ความตื้นพื้นที่ระหว่างปัจจัยต่อประสานการตลาด ต้านทานท้าและปริการกับบุคลากรที่ภาษาในร้านขายยา

ต้านทานท้าและปริการ	บุคลากรที่ขายในร้านขายยา				χ^2	df	p
	เรื่องของร้าน	มือถือพกพา	โทรศัพท์มือถือ	ผู้คนที่ห้ามเข้า			
1. จ้าหาน้ำยาและผลิตภัณฑ์ที่เก็บขยะ	13	80	32	175	15	70	0.460
2. มือถือหรือรับบัญชีของร้าน	16	77	36	171	17	68	0.322
3. มือถือมีเสียงดัง	42	50	86	117	44	41	2.144
4. มือถือสำหรับใช้ในการ เช่น อาหารเสริม เป็นต้น	47	46	99	107	44	41	0.386
5. มือถือจะให้คำแนะนำโดยคำดู	18	74	39	167	22	63	1.859
6. เปิดเครื่องตลอด 24 ชั่วโมง	38	55	103	104	26	59	9.332*
7. การใช้มือถือที่ร้าวเร็ว	11	80	64	142	22	63	12.016*
8. สามารถเปลี่ยนหน้าจอสีเป็นสีได้	17	75	84	120	33	52	14.967*
9. การเมินริการเสริม เช่น ตรวจความดัน และรู้สึกผิดหวัง	27	66	92	115	30	55	6.959*
10. มือถือเป็นเครื่องของลูกค้า	30	63	97	108	38	47	6.034*

หากตารางที่ 4.62 พบว่า ปัจจัยต่อประสานการตลาดห้ามพื้นที่ห้ามเข้าและปริการ ในชื่อของบุคลากรต่อ 24 ชั่วโมง การให้บริการห้ามเรื่อง ตามตารางที่ 4.62 ทางนี้มีการบันทึกการให้เช่าของลูกค้า ไม่ความตั้งใจพื้นที่ห้ามเข้าและปริการที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.63 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยตัวแปรและสมการทางเศรษฐกิจการกับประมาณทางร้านยาฯ

		ประมาณทางร้านยาฯ							
ปัจจัยตัวแปรและสมการทางเศรษฐกิจการ		เมืองศักยภาพเฉลี่า	เมืองศักยภาพขนาด	เมืองศักยภาพขนาดใหญ่	ชนิดวัสดุและวิธีการ	ชนิดวัสดุและวิธีการ	เมืองศักยภาพขนาดใหญ่		
เมืองศักยภาพน้อย	เมืองศักยภาพมาก	เมืองศักยภาพน้อย	เมืองศักยภาพมาก	เมืองศักยภาพน้อย	เมืองศักยภาพมาก	เมืองศักยภาพน้อย	เมืองศักยภาพมาก		
1. จำนวนยาและผลิตภัณฑ์มีคุณภาพ	39	194	13	98	8	33	1.982	2	0.371
2. เมียครูบาร์กับความต้องการ	45	188	16	95	8	33	1.305	2	0.521
3. ผู้คนดินใหม่ๆ เสมอ	98	131	49	62	25	15	9.103*	2	0.011
4. มีเดินทางอื่นๆ ที่ไม่ใช่การเดินทางทางเรือ เป็นต้น	105	127	56	55	29	12	9.103*	2	0.011
5. เมืองศักยภาพขนาดใหญ่	47	185	20	90	12	29	2.291	2	0.318
6. เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง	109	124	42	69	16	25	2.802	2	0.246
7. ภาครัฐบาลหรือองค์กรต่างๆ	68	164	21	89	8	32	4.799	2	0.091
8. สามารถเปลี่ยนหรือซื้อกลับได้	96	133	25	86	13	28	12.581*	2	0.002
9. กรรมวิธีการเตรียม เช่น ควรหั่นตามต้น และหั่นหน้าหันพิรี	94	139	37	74	18	23	2.081	2	0.353
10. น้ำยาบ้วนปากประวัติการเชิงบวกและภัยให้ขาดของจุกตา	106	125	43	68	16	25	1.871	2	0.392

จ่ากตารางที่ 4.63 พบว่า มีปัจจัยตัวแปรและสมการทางเศรษฐกิจการ ในข้ออยู่อยู่ในชนิดใหม่ เสมอ มีเดินทางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ทางเรือ เป็นต้นที่มีผลต่อ "รักษารักษา" และสถานะการณ์สุขภาพร้านยาฯ ที่รับด้วยความน่าเชื่อถือสูงสุด แต่ต้องคำนึงถึงค่า P ที่ต่ำกว่า 0.05 ให้มีความสัมพันธ์กับประมาณทางร้านยาฯ ที่สูงกว่าปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.64 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อวัณประสมการตลาด ด้านศินคำและบริการกับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย

ปัจจัยต่อวัณประสมการตลาด ด้านศินคำและบริการ	บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย				χ^2	df	p		
	เพื่อน พี่น้อง และญาติ		ตัวเอง	ญาติและพี่น้อง					
	มืออาชีพ	มืออาชีพ	พนักงานในร้าน	มืออาชีพ					
1. จำหน่ายาชนิดหลักภายนอกที่มีคุณภาพ	6	27	37	166	17	132	3.221	2	0.200
2. มียาครับครองกับความต้องการ	5	28	34	169	30	119	0.858	2	0.651
3. แพทย์คนใหม่ๆ เสมอ	14	19	85	114	73	75	1.615	2	0.446
4. มีศินคำอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ เช่น อาหารเสริม เป็นต้น	11	22	106	96	73	76	4.181	2	0.124
5. ยาเสพติดให้ศินคำหรือยาลดเวลา	5	28	52	150	22	126	6.834*	2	0.033
6. เป็นคนรักการตลาด 24 ชั่วโมง	8	25	89	114	70	79	5.725	2	0.057
7. การให้บริการที่รวดเร็ว	6	27	54	149	37	109	1.062	2	0.588
8. สามารถเปลี่ยนยาหรือสนใจศินคำได้	8	24	78	124	48	99	2.911	2	0.233
9. การมีบริการเสริม เช่น ตรวจวัดความดัน และชี้ช่องสำหรับน้ำหนัก	8	25	86	117	55	94	4.257	2	0.119
10. มีการบันทึกประวัติการซื้อขายของลูกค้า	10	23	94	108	61	87	3.390	2	0.184

จากตารางที่ 4.64 พบว่า มีผลลัพธ์ส่วนประสมการตลาดด้านศินคำและบริการ ในข้อมูลของเมืองต่างๆ ในการดำเนินการตามที่กำหนดไว้ ความถี่ที่บันทึกไว้ทั้งหมด 4.64 พบว่า มากที่สุดอยู่ในกรุงเทพมหานคร คิดเป็นร้อยละ 47.70 และต่ำที่สุดอยู่ในเชียงใหม่ คิดเป็นร้อยละ 14.29 สำหรับจังหวัดอื่นๆ ที่เหลือ คิดเป็นร้อยละ 27.99 ของการสำรวจ

การตัดสินใจซื้อขายของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.65 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อความสามารถทางการค้ากับตัวแปรภูมิริบบ์ต่อการตัดสินใจซื้อขาย

		สื่อที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อขาย											
ปัจจัยต่อความสามารถทางการค้า		สิ่งพิมพ์	โทรศัพท์	วิทยุ อินเทอร์เน็ต	ป้ายโฆษณา	คำบอกกล่าว	เมลลิทิก	χ^2	df	p			
ผู้อิทธิพล	ผู้อิทธิพล	ผู้อิทธิพล	ผู้อิทธิพล	ผู้อิทธิพล	ผู้อิทธิพล	ผู้อิทธิพล	ผู้อิทธิพล						
น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก				
1. สำหรับผู้ประกอบการที่มีศักยภาพ	10	54	18	105	6	34	10	45	16	82	0.402	4	0.982
2. มีมาตรฐานด้านqua เสมอ	28	34	48	74	14	25	27	28	52	45	6.157	4	0.188
3. มีต้นทุนต่ำ เช่น ไม่ใช่ห้างร้าน เช่น อาหารเสริม	31	33	61	62	20	20	26	28	49	49	0.079	4	0.999
4. มีเส้นทางไปสำนักงานใหญ่	13	50	27	95	8	32	9	46	20	78	0.784	4	0.941
5. เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง	30	34	56	67	14	26	24	31	42	56	1.688	4	0.793
6. กรณีให้บริการที่รวดเร็ว	17	46	34	88	9	31	8	46	28	70	4.359	4	0.360
7. สามารถสื่อสารหรือสืบสานได้	17	45	46	76	15	24	13	42	42	56	7.884	4	0.096
8. การมีบริการเดิม เช่น ตรวจสอบความถูกต้อง	28	36	53	70	14	26	16	39	37	61	4.076	4	0.396
9. มีการสนับสนุนเพื่อประดิษฐ์การเงินปัจจัยของธุรกิจ	32	31	50	73	18	22	17	38	46	51	5.952	4	0.203

จากตารางที่ 4.65 พบว่า ปัจจัยต่อความสามารถทางการค้าด้านสินค้าและบริการ "ไม่มีความสัมพันธ์กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขายของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05"

ตารางที่ 4.66 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยตัวแปรและภาระทางการค้ากับความตื้นในการซื้อขายเจ้าของขาย

ปัจจัยตัวแปรและภาระทางการค้า		จำนวนครั้งที่ซื้อขายเจ้าของขายใน 1 เดือน				χ^2	df	p			
ตัวแปร	น้อยกว่า 1 ครั้ง	1-3 ครั้ง		4 ครั้งขึ้นไป							
		น้อยมาก	มาก	น้อย	มาก						
1. ราคาปกติ	33	43	101	112	32	59	3.894	2	0.143		
2. สามารถต่อรองราคาได้	46	30	132	82	43	47	5.252	2	0.072		
3. ติดปีชราภัยเงินตื้นๆ	20	56	62	154	31	59	1.491	2	0.475		

หากตารางที่ 4.66 พบว่า ปัจจัยตัวแปรและภาระทางการค้าไม่ควรมีส่วนร่วมในการซื้อขายเจ้าของขายของผู้บริโภคเท่าเมื่อนี้ถ้าค่าที่
ทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.67 ความตื้มพื้นที่ระหว่างปัจจัยตัวแปรตาม ต้านทานกับผลการทดสอบ สำหรับทางวิเคราะห์ทางใน การเดินทางกลับบ้าน "ไปรษณีย์"

ตัวแปรตาม	ผลการทดสอบทางวิเคราะห์ทาง			χ^2	df	p
	ปัจจัยตัวแปรตาม		ไม่มี			
	มีอิทธิพลน้อย	มีอิทธิพลมาก	ไม่มี			
1. รถถูก	50	57	116	156	0.520	1 0.471
2. ถนนรถติดรถค้างไว้	64	43	156	116	0.191	1 0.662
3. ติดป้ายรถบานเส้นค้าง	31	76	81	193	0.013	1 0.910

จากตารางที่ 4.67 พบว่า ปัจจัยตัวแปรตามการทดสอบต้านทานราคามีความตื้มพื้นที่กับผลการทดสอบทางวิเคราะห์ทางในการเดินทางกลับบ้าน "ไปรษณีย์" ที่ร้านขายยาของผู้บุริโภคย่อยเม็ดสำลักอย่างสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.68 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อประสิทธิภาพตัวแปรตามกับการทำที่ดีที่สุดของงานขายที่ศูนย์อบรมที่๗๖

		ทำเลที่ดีที่สุดของงานขาย						
ปัจจัยต่อประสิทธิภาพตัวแปรตาม		ใกล้โฆษณา	ใกล้ตลาดสด	ใกล้บ้าน	ใกล้ที่ทำงาน	χ^2	df	p
ตัวแปรตาม	ในห้องและบ้าน	นิสิตที่ขาด	นิสิตที่ขาด	นิสิตที่ขาด	นิสิตที่ขาด			
1. รากถุง	11	20	38	43	99	123	17	0.593
2. สถานะต่อรองรถภาคใต้	16	15	47	35	123	98	34	0.081
3. ติดรากตามบ้านเดิมที่	11	20	21	62	66	155	14	0.736

จากตารางที่ 4.68 พบว่า ปัจจัยต่อประสิทธิภาพตัวแปรตามรากถุงไม่มีความสัมพันธ์กับการทำที่ดีที่สุดของงานขายที่ศูนย์อบรมอยู่ที่สุดอย่างมีนัยสำคัญ

ทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.69 ความสัมพันธ์ระหว่างจับตัวบวกและลบในการให้บริการร้านอาหาร

		เหตุผลในการให้บริการร้านอาหาร						χ^2		
ปัจจัยส่วนประสมอาหาร		ประทับใจ	โกรไม่รุนแรง	โกรพยายามต่อ	χ^2			df	p	
ร้านอาหาร	เบ็ดเตล็ด	เบ็ดเตล็ด	เบ็ดเตล็ด	คลินิกปีกเดียว	คลินิกปีกเดียว	คลินิกปีกเดียว	คลินิกปีกเดียว			
1. ร้านอาหาร	64	62	6	16	85	122	9	13	5.645	
2. สถานะของร้านอาหาร	82	44	5	17	123	84	8	14	18.202*	

จากตารางที่ 4.69 พบว่า ปัจจัยสถานะต่อต้านอาหาร ในชุมชนอยู่ตามรายได้ของประชากรในประเทศไทย ความต้องการซื้ออาหารเพื่อเตรียมอาหารสำหรับอาหารในครัว ร้านอาหารของผู้บริโภคยังมีอัตราส่วนต่อตัวที่ต่ำกว่า 0.05

ตารางที่ 4.70 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อรวมประเมินการตลาด ด้านราคา กับบุคลคลที่ขายในร้านขายยา

		บุคลคลที่ขายในร้านขายยา		พนักงาน		χ^2		df		p	
ปัจจัยต่อรวมการตลาด		เจ้าของร้าน	เภสัชกรมืออาชีพ	หัวไปรษณีย์	หัวไปรษณีย์						
ด้านราคา	มืออาชีพ	มืออาชีพ	มืออาชีพ	มืออาชีพ	มืออาชีพ						
		น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก				
1. ราคาถูก		36	57	91	111	39	46	1.255	2	0.534	
2. สามารถต่อรองราคาได้		44	48	126	77	51	34	5.430	2	0.066	
3. ติดป้ายราคานั่นเป็น		23	70	68	136	22	63	2.987	2	0.225	

จากตารางที่ 4.70 พบว่า ปัจจัยต่อรวมประเมินการตลาดด้านราคาไม่มีความสัมพันธ์กับบุคลคลที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.71 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยตัวแปรและผลการตลาด ด้านราคากับประเภทของร้านขายยา

ปัจจัยตัวแปรและผลการตลาด		ประเภทของร้านขายยา						
ด้านราคา	นิยมต้องการตลาด	ไม่เกี่ยวต้องกับเวลา		ไม่เกี่ยวต้องกับ และไม่เกี่ยวต้องกับ		χ^2	df	p
		นิยมต้องการตลาด	นิยมต้องการเวลา	สหใจว่าซื้อแล้วก็	หรือไม่ซื้อแล้วก็			
		น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	
1. ราคาถูก	100	128	47	64	19	22	0.202	2
2. สามารถต่อรองราคาได้	134	95	62	48	25	16	0.291	2
3. ติดป้ายราคาบนต้นค้า	76	156	29	80	8	33	3.583	2

จากตารางที่ 4.71 พบว่า ปัจจัยตัวแปรและผลการตลาดด้านราคาน่าไม่มีความสัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริการอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.72 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ บนประสมการผลลัพธ์ทางการค้ากับบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

		บุคลากรที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา								
ปัจจัยต่างๆ บนประสมการผลลัพธ์ทางการค้า	ตัวแปร บุคลากร	เพื่อน พอยเม่ เมะ			ตัวอย่าง			χ^2	df	p
		ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม			
		น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก			
1. ราคาถูก		7	26	95	106	64	82	7.822*	2	0.020
2. สามารถต่อรองราคาได้		13	20	113	89	95	50	8.410*	2	0.015
3. ติดป้ายยาบนแพนเค้ก		9	24	61	141	43	104	0.129	2	0.938

จากตารางที่ 4.72 พบว่า ปัจจัยต่างๆ บนประสมการผลลัพธ์ทางการค้า ในช่วงของราคากลางและสามารถต่อรองราคา ไม่ได้มีความสัมพันธ์กับบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยาของผู้บริโภคอย่างมีนัยยะสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.73 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างประสมการตลาด ด้านราคา กับตัวแปรพั่องการตัดสินใจซื้อขาย

		ตัวแปรพั่องการตัดสินใจซื้อขาย												
ปัจจัยต่างประสมการตลาด		ตั้งพินพ		โทรศัพท์		วิชชุ อินเตอร์เน็ต		ปีบ โฆษณา		คำบอกเล่า		χ^2	df	p
ด้านราคา	มือถือพัสด	มือถือพัสด	มือถือพัสด	และอื่นๆ มือถือพัสด	มือถือพัสด	มือถือพัสด	มือถือพัสด	มือถือพัสด	มือถือพัสด	มือถือพัสด	มือถือพัสด			
	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	มาก			
1. ราคาถูก	32	31	47	75	15	24	23	31	49	49	4.619	4	0.329	
2. สามารถต่อรองราคาได้	41	21	67	55	22	17	28	27	63	35	4.856	4	0.302	
3. ติดตามความสนใจ	23	41	35	88	10	30	15	37	29	69	1.725	4	0.786	

หากตารางที่ 4.73 พบว่า ปัจจัยต่างประสมการตลาดด้านราคา ไม่มีความสัมพันธ์กับตัวแปรพั่องการตัดสินใจซื้อขายของผู้บริโภค อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.74 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อส่วนประสมการต่อต้านสถานที่กับความรู้ในการซื้อยาจากร้านขายยา

ปัจจัยด้านปรับเปลี่ยนมาตรการตลาด ต้านสถานที่	จำนวนครั้งที่ซื้อยาออกร้านขายยาใน 1 เดือน				χ^2	df	p			
	น้อยกว่า 1 ครั้ง		1-3 ครั้ง							
	น้อยมาก	มาก	น้อย	มาก						
1. ร้านสะดวกเรียบร้อย	9	66	30	187	14	78	0.360			
2. อยู่ใกล้สถานที่ในการใช้บริการ	12	64	35	182	11	81	0.918			
3. มีที่จอดรถสะดวกสบาย	19	57	56	161	22	70	0.125			
4. ห้ามลูกค้าลงห้องน้ำได้สะดวก	9	67	45	171	20	72	3.395			
5. สามารถอธิบายภาระเบี้ยของยาได้	50	26	141	76	48	43	4.588			
6. ลดค่าธรรมเนียมสำเนียง	32	44	104	113	36	56	2.275			

หากตารางที่ 4.74 พิจารณาปัจจัยต่อส่วนประสมการต่อต้านสถานที่ไม่มีความสัมพันธ์กับความรู้ในการซื้อยาจากร้านขายยาของผู้บริโภค อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.75 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างประสมการตัวแปรด้านสถานที่กับผลการระบาดทางอากาศในการติดเชื้อไวรัสโคโรนา

ปัจจัยด้านประสมการตัวแปรด้านสถานที่	ผลการทดสอบทางสถิติ				χ^2	df	p
	น้ำ	น้ำมัน	น้ำอุ่น	น้ำแข็ง			
1. ร้านสะดวกเรียบร้อย	16	91	36	240	0.240	1	0.624
2. อยู่ใกล้สถานศึกษาในกรุงเทพฯ	17	90	40	237	0.128	1	0.721
3. มีที่อยู่อาศัยติดต่อทางบัญชี	30	77	66	211	0.730	1	0.393
4. ทำมาเต็มอิ่มหรือไม่ได้รู้สึกเหนื่อย	24	83	49	227	1.093	1	0.296
5. สามารถเลือกอาหารของได้	65	42	173	103	0.123	1	0.726
6. ตกแต่งร้านทันสมัย	44	63	127	150	0.698	1	0.403

จากตารางที่ 4.75 พบว่า ปัจจัยต่างประสมการตัวแปรด้านสถานที่ไม่มีความสัมพันธ์กับผลการระบาดทางอากาศ ในการติดเชื้อไวรัสโคโรนา ไปคุณภาพของผู้สำรวจไม่นับตัวอย่างติดต่อที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.76 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อประสิทธิภาพทางการตลาด ด้านสถานที่ท่องเที่ยวและร้านอาหารที่ชื่อว่า “ร้านอาหารที่ซื้อของอยู่ที่เดียว”

ปัจจัยต่อประสิทธิภาพทางการตลาด ด้านสถานที่ ด้านอาหารที่	ทำเลที่ตั้งร้านอาหาร						ไก่ต้ม ไก่ย่าง ไก่ต้มตากลางคืน ไก่เผา ไก่ย่างเผา ไก่ต้มเผา	χ^2	df	p	
	ไก่ย่างพะแนก	ไก่ต้มตากลางคืน	ไก่ย่างเผา	ไก่ต้มเผา	ไก่เผา	ไก่ต้มเผา					
	ในห้าง แหล่ง อิ่นๆ มีอิฐพิเศษ	มีอิฐพิเศษ	มีอิฐพิเศษ	มีอิฐพิเศษ	มีอิฐพิเศษ	มีอิฐพิเศษ					
1. มีห้องครัวสะอาดถูกสุขา	6	25	20	63	60	164	10	36	1.205	3	0.752
2. ทำเลที่ตั้งอยู่หน้า “ห้างสรรพสินค้า”	8	23	14	69	42	181	9	37	1.188	3	0.756
3. สามารถเสิร์ฟอาหารได้หลากหลาย	15	16	56	26	140	84	27	19	4.056	3	0.255
4. ตกแต่งร้านให้น่าดู	8	23	39	44	102	122	22	24	4.897	3	0.180

จากตารางที่ 4.76 พบว่า ปัจจัยต่อประสิทธิภาพทางการตลาดด้านสถานที่ไม่มีความสัมพันธ์กับการทำเลที่ตั้งร้านอาหารที่ผู้บริโภคซื้อของอยู่ที่เดียว
อย่างน้อยสำหรับทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.77 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อประสิทธิภาพตัวแปรตามที่เก็บมาทดสอบที่ได้รับการร้านยา

ปัจจัยตัวแปรตามการทดสอบ		บทบาทในการให้บริการร้านยา								
ตัวแปรตามที่	รากเร็ว นิอิทธิพล	ประดับด้วย	ไม่ประดับ	ไม่รุนแรง	รุนแรง	โรงพยาบาล/ คลินิกปิด	โรงพยาบาล/ คลินิกปิด และชั้นนำ นิอิทธิพล	χ^2	df	p
		น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	
1. สามารถเลือกอาหารในยาเองได้	84	45	12	10	131	77	10	12	3.693	3 0.297
2. ตกแต่งร้านให้น่าดู	60	69	7	15	96	113	7	15	3.250	3 0.355

จากการที่ 4.77 พบว่า ปัจจัยตัวแปรตามประสิทธิภาพตัวแปรตามที่ไม่มีความสัมพันธ์กับแพทย์ในการให้บริการร้านยาของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.78 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อประสิทธิภาพ ด้านสถานที่กับบุคคลที่ภาษาในร้านขายยา

ปัจจัยต่อประสิทธิภาพ	บุคคลที่ขายในร้านขายยา						χ^2	df	p			
	เงื่อนไขร้าน			เงื่อนไขอิหริผล								
	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก						
1. ร้านสะอาดเรียบร้อย	7	86	31	175	15	70	4.403	2	0.111			
2. อยู่ใกล้สถานที่ในการใช้บริการ	8	85	36	171	14	71	4.043	2	0.132			
3. มีจอดรถสะดวกสบาย	18	75	63	144	16	69	6.529*	2	0.038			
4. ทำเลที่ตั้งของร้าน "ดีซักเจน"	12	81	47	160	15	69	4.101	2	0.129			
5. สถานะเดิมของขายยาคงได้	57	35	128	79	54	31	0.078	2	0.962			
6. ตกแต่งร้านทันสมัย	37	56	99	108	36	49	1.917	2	0.384			

จากตารางที่ 4.78 พบว่า ปัจจัยต่อประสิทธิภาพด้านสถานที่ ในช่วง่อนเมืองที่จอดรถสะดวกเดินทางไปซื้อของที่ร้านที่ขายยาในร้านขายยาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.79 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยตัวแปรและสมการตรวจสอบ ด้านสถานที่ท่องเที่ยวและชีวภาพ

ปัจจัยตัวแปรและชีวภาพ ด้านสถานที่	ประมวลผลร้านขายยา						χ^2	df	p			
	มีเกตเวย์ตลอดเวลา			ไม่มีเกตเวย์ และไม่มีเมืองต่างๆ								
	มีจิพิต	ไม่มีจิพิต	เวลาไม่มีจิพิต	ไม่มีเมืองต่างๆ	ถนนไม่มีเมืองต่างๆ	หรือไม่มีจิพิต						
	น้ำขบ	น้ำยา	น้ำขบ	น้ำยา	น้ำขบ	น้ำยา						
1. ร้านสะดวกซื้อที่อยู่	41	192	6	104	6	35	9.286*	2	0.010			
2. มีทางครองสะพานตอนเย็น	66	167	23	88	8	33	3.094	2	0.213			
3. ทำเลที่ตั้งของหน้าโรงเรียน	51	182	16	95	7	33	2.790	2	0.248			
4. สถานะเด็กหัดขับขี่ยานยนต์ได้	138	95	71	39	30	11	3.233	2	0.199			
5. สถานที่ท่องเที่ยวทั่วไป	108	125	43	68	21	20	2.558	2	0.278			

จากตารางที่ 4.79 พบว่า ปัจจัยตัวแปรและชีวภาพติดตามสถานที่ ในปัจจุบันสามารถคาดเดาเรียงร้อยนิพัทธ์ความสัมพันธ์กับประภาก ของร้านขายยาผู้ป่วยโรคเสื่อมใช้บริการอย่างน้อยสำหรับทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.80 ความตื้นพื้นที่ระหว่างปัจจัยระดับทางการตลาด ด้านสถานที่ที่เก็บบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ด้านสถานที่	บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย				χ^2	df	p		
	เพื่อน พ่อแม่ และ ญาติ	ตัวเอง นิจิภัยผล	เกรดชั้นกรหรีด พนักงานในร้าน นิจิภัยผล	เกรดชั้นกรหรีด พนักงานในร้าน นิจิภัยผล					
	นักชย นาก	นักชย นาก	นักชย นาก	นักชย นาก					
1. สามารถเลือกห้องของได้	17	16	127	76	95	53	1.863	2	0.394
2. ตกแต่งร้านทันสมัย	12	21	86	117	74	75	2.861	2	0.239

ค่าคาดการณ์ 4.80 หมายว่า ปัจจัยตัวแปรระดับทางการตลาดด้านสถานที่ไม่มีความถ่วงพัฒนาค่าที่น้อยที่สุดต่อการตัดสินใจซื้อขาย ของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.81 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ ประสมการต่อต้านศัตรูที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

		สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา									
ปัจจัยต่างๆ ประสมการต่อต้านศัตรู		สิ่งพิมพ์	โทรทัศน์	วิทยุ อินเทอร์เน็ต	ป้ายโฆษณา	คำบอกเล่า					
ตัวแปรตามที่	มืออาชีพด	มืออาชีพด	มืออาชีพด	และอื่นๆ มืออาชีพด	มืออาชีพด	มืออาชีพด	χ^2				
		น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย					
1. ภัยคุกคามทางเศรษฐกิจ	17	47	31	92	7	33	9	46	32	66	6.476 4 0.166
2. กำลังทรัพย์ส่วนตัวของตน “ได้รับเงิน”	13	51	27	95	8	32	7	48	18	80	2.266 4 0.687
3. สถานะทางสังคม เช่น “ได้รับเงิน”	38	26	75	48	24	16	33	22	66	31	1.899 4 0.754
4. ผลกระทบทางทั่วไป	32	32	51	72	12	28	21	34	55	43	10.836* 4 0.028

หากตารางที่ 4.81 พิจารณาปัจจัยต่างๆ ประสมการต่อต้านศัตรูที่ ในปัจจัยต่อต้านศัตรูที่ ในการตัดสินใจซื้อยาของผู้บริโภคยังมีอิทธิพลต่อการต่อต้านศัตรูที่ 0.05 ต่อการตัดสินใจซื้อยาของผู้บริโภคยังมีอิทธิพลต่อการต่อต้านศัตรูที่ 0.05

ตารางที่ 4.82 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างประสมการทดสอบ ด้านส่งเสริมการตลาดกับความถี่ในการรือญาจากงานขาย

		จำนวนครั้งที่รือญาครัวเรือนขายใน 1 เดือน					
		น้อยกว่า 1 ครั้ง	1-3 ครั้ง	4 ครั้งขึ้นไป	χ^2	df	p
ปัจจัยส่วนประสมการทดสอบ	ด้านส่งเสริมการทดสอบ	น้อยมาก	มาก	น้อยมาก	น้อยมาก	มาก	
		น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก
1. มีผู้ช่วยคนดูบ้าน	51	25	152	65	56	36	2.472 2 0.290
2. มีสินค้าต้องซื้ออย่างต่อเนื่อง	48	27	128	89	50	42	1.593 2 0.451
3. มีเอกสารทางการค้าหนักหนาหากวามรู้	16	60	61	155	25	67	1.512 2 0.469
4. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	31	45	100	117	41	50	0.641 2 0.726
5. พนักงานให้คำแนะนำดี ทุกภาพ	10	66	38	178	18	74	1.257 2 0.533
6. ร้านมีรือเสียง น่าเชื่อถือ	19	57	61	156	26	66	0.305 2 0.859

หากตารางที่ 4.82 พบว่า ปัจจัยต่างประสมการทดสอบด้านส่งเสริมการตลาด ในมีความสัมพันธ์กับความถี่ในการรือญาครัวเรือนขายฯ ของผู้บุกรุกรือเสียงนั้นเป็นตัวแปรทางสถิติที่ระบุค่าน 0.05

ตารางที่ 4.83 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างประสมการติดต่อ ด้านส่งเสริมการตลาดกับผลกระทบทางการเดินทางจากบ้านไปต่างประเทศ

ปัจจัยตัวแปรและตัวแปร	ผลการทดสอบทางสถิติ			χ^2	df	p
	น้ำ	น้ำมัน	น้ำมันพืช			
ตัวแปรที่เข้มข้นมาก	น้ำมันพืช	น้ำมันพืช	น้ำมันพืช	93	0.261	1
ตัวแปรที่เข้มข้นน้อย	74	33	184	0.609		
1. ไม่ต้องแต่งตัว	64	43	161	115	0.070	1
2. เสื้อค้าตัวอย่างให้ฟรี	27	80	74	202	0.099	1
3. มีเอกสารหรือเผยแพร่ให้ความรู้	48	59	123	153	0.003	1
4. น้ำมันผ่านตัวต่างๆ	22	84	43	234	1.489	1
5. พนักงานให้คำแนะนำดี ถูกภาพ	30	77	75	202	0.036	1
6. ร้านมีเครื่องเสียง นาฬิการถือดี				0.850		

หากตารางที่ 4.83 พบว่า ปัจจัยตัวแปรและตัวแปรด้านส่งเสริมการตลาด ในมีความสัมพันธ์กับผลกระทบจากการเดินทาง ทางบ้านไปต่างประเทศ ของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.84 ความตื้นพัฒนาชีวะปัจจัยส่วนประสมการตลาด ด้านส่งเสริมการตลาด ทำสถิติทั้งร้านขายยาที่ซื้อของที่ศูนย์ฯ

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ด้านส่งเสริมการตลาด	ทำเด็คทั้งร้านขายยา										
	ไก่สุกรพยาบาล			ไก่สุกรอาสาสมัคร							
	ในห้างและร้าน มือทึบหัวใจ	มือทึบหัวใจ	มือทึบหัวใจ	ไก่สุกรผ่านงาน	ไก่สุกรผ่านงาน	χ^2					
น้ำหนัก	น้ำหนัก	น้ำหนัก	น้ำหนัก	น้ำหนัก	น้ำหนัก	df					
p											
1. มีเด่นเด็ด ของแถม	16	15	54	29	156	68	32	14	4.312	3	0.230
2. ภารกิจตัวอย่างให้เพลิดเพลินใจ	15	16	47	36	134	89	29	17	2.043	3	0.564
3. มีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้	5	25	18	65	66	158	12	34	3.499	3	0.321
4. บริการ โฆษณาผ่านเต็ตต่อทางฯ	7	24	39	44	105	118	20	26	6.854	3	0.077
5. พนักงานให้คำแนะนำเบื้องต้น	5	26	9	74	43	180	8	38	3.079	3	0.380
6. ร้านนี้ซื้อเตียง น้ำเต้าหู้	6	25	21	62	63	161	15	31	1.881	3	0.598

หากตารางที่ 4.84 พบว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาดไม่มีความสัมพันธ์กับทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อของที่ศูนย์ฯ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.85 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างประสมการทดสอบตัวนั่งเสริมการทดสอบตัวดักกับเหตุผลในการให้บริการร้านชาเยา

		ทดสอบในครัวเรือนบริการร้านชาเยา							
ปัจจัยต่างประสมการทดสอบ		ระดับเร้า	ประทับใจ	โกรกไม้รุนแรง	โกรกพะนาโล/ มีอิทธิพล	คัดน้ำปีก แตะชื่นๆ	χ^2	df	p
ตัวแสวงหาที่	มีอิทธิพล								
1. มีส่วนลด ของแถม	94	35	8	14	145	64	9	13	18.661*
2. มีสินค้าตัวอย่างให้ทดลองใช้	76	53	9	13	129	79	9	13	6.680
3. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	59	70	9	13	94	114	8	14	0.822

จากตารางที่ 4.85 พบว่า ปัจจัยต่างประสมการทดสอบตัวนั่งเสริมการทดสอบ ในช่วงของน้ำเส่าน้ำต้มพันธุ์กับเหตุผลในการให้บริการร้านชาเยาของผู้บริโภคยังมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.86 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยตัวแปรระดับการตลาด ด้านส่งเสริมการตลาดกับบุคลิกที่ทางเข้าในร้านขายยา

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด		บุคลิกที่ช่วยในการร้านขายยา				พัฒนา			χ^2	df	p
ด้านสถานที่	นักบริโภค	นักขายร้าน		นักซื้อของใช้ในครัวเรือน		นักขาย		พัฒนาในร้านมีอิทธิพล	χ^2	df	p
		นักขาย	มาก	นักซื้อ	มาก	นักขาย	มาก				
1. มีความติด ของสะสม	57	36	143	64	59	26	1.996	2	0.369		
2. มีต้นไม้ตัวอย่างให้หล่อเทลงไว้	54	39	123	83	49	36	0.137	2	0.934		
3. มีเอกสารหรือเผยแพร่ใบประกาศนี้	16	77	63	144	23	61	5.795	2	0.055		
4. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	36	57	94	112	42	43	2.184	2	0.336		
5. พัฒนาให้คำแนะนำเพื่อ ศูนย์ฯ	8	85	41	165	17	68	6.356*	2	0.042		
6. ร้านนี้ขอเติบง น่าเชื่อถือ	21	72	61	146	24	61	1.553	2	0.460		

จากการที่ 4.86 พ布ว่า ปัจจัยตัวแปรระดับการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด ในที่อยู่ของพัฒนาให้คำแนะนำต่อพนักงานในร้านขายยา สำหรับบุคลิกที่ติดต่อตัวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคนักศึกษาต่อตัวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.87 ความตื่นพัฒน์ระหว่างปัจจัยตัวแปรระดมการตลาด ด้านส่งเสริมการตลาดด้วยระบบภาษากาย

ปัจจัยตัวแปรระดมการตลาด		ผลกระทบของร้านขายยา					
ด้านส่งเสริมการตลาด	ไม่เกิดตัวอย่างเดล่า	ไม่เกิดตัวอย่างเดล่า	ไม่เมะตักกร แต่ไม่สนใจ	ไม่เมะตักกร และไม่สนใจ	χ^2	df	p
	เมธิพิพัต	เมธิพิพัต	เมธิพิพัต	เมธิพิพัต			
1. มีตัวตน ของเดม	161	72	67	44	31	10	4.056 2 0.132
2. ภารกิจตัวอย่างเดล่าอย่างเดล่า	141	92	60	50	25	16	1.185 2 0.553
3. มีเอกสารหรือเพิ่มเติมพับให้ความรู้	61	171	23	88	18	23	8.270* 2 0.016
4. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	97	135	51	60	24	17	4.026 2 0.134
5. พนักงานให้คำแนะนำต่อผู้มา	50	182	11	100	5	36	7.953* 2 0.019
6. ร้านมีเครื่อง่น้ำเครื่องดื่ม	70	163	23	88	13	28	3.676 2 0.159

จากตารางที่ 4.87 พบว่า ปัจจัยตัวแปรระดมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด ในชื่อช่องนี้เอกสารหรือเพิ่มเติมพับให้ความรู้และพนักงานให้คำแนะนำต่อผู้มา ความตั้นพัฒน์กับผลกระทบของร้านขายยาที่ผู้บริโภคได้รับจากการอยู่บ้านสำหรับทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.88 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ ระดับการติดตามสิ่งแวดล้อมกับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย

		บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขาย						
		ผู้อ่อน พ่ายแม่ และญาติ	ตัวเอง	เกสเชอร์หรือ พนักงานในร้าน	χ^2	df	p	
ปัจจัยต่างๆ ระดับการติดตามสิ่งแวดล้อม	ผู้อ่อน พ่ายแม่ และญาติ	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	
ผู้อ่อน	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	นิอิทธิผล	
1. มีตัวตน ของตนเอง	19	14	135	68	105	44	2.156	2 0.340
2. มีคินต์ สัตว์เลี้ยง ให้ห้องนอนใช้	19	14	117	85	90	59	0.242	2 0.886
3. มีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้	6	27	58	144	38	111	1.753	2 0.416
4. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	12	21	98	105	62	66	2.448	2 0.294
5. พนักงานให้คำแนะนำดี ถูกพาก	5	28	36	167	25	123	0.148	2 0.929
6. ร้านมีชื่อเสียง น่าเชื่อถือ	6	27	62	141	38	111	2.675	2 0.262

หากตารางที่ 4.88 พบว่า ปัจจัยต่างๆ ประสมการติดตามสิ่งแวดล้อมกับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขายอย่างไร ให้ยกเว้นปัจจัยที่มีมูลค่าทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.89 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่อรับการทดสอบ ด้านสังเคราะห์รวมการทดสอบ ด้านต่อรับการทดสอบ ด้วยตัวตัดสินใจของข้อ

		สื่อที่มีผลต่อการตัดสินใจของข้อ						
ปัจจัยต่อรับการทดสอบ	ด้านพิมพ์	โครงสร้าง	วิทยุ อินเทอร์เน็ต	ป้ายโฆษณา	คำบอกเล่า	χ^2	df	p
		มือถือ	และอื่นๆมือถือพกพา	มือถือพกพา	มือถือพกพา			
ด้านสังเคราะห์รวมการทดสอบ	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก
1. มีเด่วนตลอด จะงงงวย	47	17	83	40	25	15	32	23
2. มีติดต่อตัวอย่างให้หล่อละไว้	37	27	76	47	20	20	27	27
3. มีเอกสารหรือเผยแพร่ในสื่อรวมๆ	20	44	38	85	7	33	9	45
4. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	29	35	52	71	13	27	25	29
5. พ้นงานให้คน帮手ต่อ	12	52	23	99	5	35	5	50
6. รักน้องสาวต้องดูแล	19	45	37	86	10	30	12	43

จุดต่างระหว่างปัจจัยต่อรับการทดสอบด้านต่อรับการทดสอบ ไม่มีความต่างที่น่าจะมีผลต่อการตัดสินใจ
ซึ่งข้อมูลสูงกว่าปัจจัยต่อรับการทดสอบด้านต่อรับการทดสอบ ที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ

จุดต่างระหว่างปัจจัยต่อรับการทดสอบด้านต่อรับการทดสอบ ไม่มีความต่างที่น่าจะมีผลต่อการตัดสินใจ
ซึ่งข้อมูลสูงกว่าปัจจัยต่อรับการทดสอบด้านต่อรับการทดสอบ ที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ

ตารางที่ 4.90 สรุปความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

ปัจจัยส่วนประสม การตลาด	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค	χ^2	df	p	แปลผล
ต้านสินค้าและบริการ					
1.จำนวนร้านขายยาและ ผลิตภัณฑ์ที่มี คุณภาพ	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากระยะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	0.949 0.008 1.239 0.460 1.982 3.221 0.402	2 1 3 2 2 2 4	0.622 0.930 0.744 0.795 0.371 0.200 0.982	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.
2.มีข้าราชการกับ ความต้องการ	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากระยะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	0.726 2.930 1.426 0.322 1.305 0.858	2 1 3 2 2 2	0.696 0.087 0.699 0.851 0.521 0.651	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.
3.มียานิดใหม่ๆ เสมอ	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากระยะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.333 0.420 0.304 4.624 2.144 9.103 1.615 6.157	2 1 3 3 2 2 2 4	0.513 0.517 0.959 0.201 0.342 0.011 0.446 0.188	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig.

ตารางที่ 4.90 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค	χ^2	df	p	ผลทดสอบ
ตัวแปรเดียวและบริการ					
4. มีสินค้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาให้บริการ	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการเบิก - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	4.002 1.255 4.539 1.615 0.386 9.103 4.181 0.079	2 1 3 3 2 2 2 4	0.135 0.263 0.209 0.656 0.825 0.011 0.124 0.999	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig.
5. มีเงินชกรให้ คำปรึกษาตลอดเวลา	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการเบิก - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	0.435 1.377 1.160 1.859 2.291 6.834 0.784	2 1 3 2 2 2 4	0.805 0.241 0.762 0.395 0.318 0.033 0.941	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig.
6. เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการเบิก - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	2.997 0.029 3.942 4.084 9.332 2.802 5.725 1.688	2 1 3 3 2 2 2 4	0.223 0.864 0.268 0.253 0.009 0.246 0.057 0.793	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.

ตารางที่ 4.90 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค	χ^2	df	p	แปลผล
ด้านสินค้าและบริการ					
7. การให้บริการที่รวดเร็ว	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระบวนการชำระเงิน - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	2.036 0.212 0.879 1.319 12.016 4.799 1.062 4.359	2 1 3 3 2 2 2 4	0.361 0.645 0.830 0.725 0.002 0.091 0.588 0.360	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.
8. สามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระบวนการชำระเงิน - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	6.150 2.002 4.615 14.967 12.581 2.911 7.884	2 1 3 2 2 2 4	0.046 0.157 0.202 0.001 0.002 0.233 0.096	Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Sig. Not Sig. Not Sig.
9. การมีบริการเสริม เช่น วัดความดัน โลหิตฟรี	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระบวนการชำระเงิน - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.902 0.120 0.502 0.478 6.959 2.081 4.257 4.076	2 1 3 3 2 2 2 4	0.386 0.729 0.918 0.924 0.031 0.353 0.119 0.396	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.

ตารางที่ 4.90 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนประสม การตลาด	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค	χ^2	df	p	แปลผล
ด้านเส้นค้าและบริการ					
10. มีการบันทึก ประวัติการเข้ามานิยม และการใช้ยาของ ลูกค้า	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการจะทาง และการใช้ยาของ ลูกค้า - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	0.834 1.608 3.279 2.849 6.034 1.871 3.390 5.952	2 1 3 3 2 2 2 4	0.659 0.205 0.351 0.415 0.049 0.392 0.184 0.203	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.
ด้านราคา					
1. ราคาถูก	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการจะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	3.894 0.520 1.902 5.645 1.255 2.202 7.822 4.619	2 1 3 3 2 2 2 4	0.143 0.471 0.593 0.130 0.534 0.904 0.020 0.329	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig.
2. สามารถต่อรอง ราคาได้	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการจะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	5.252 0.191 6.728 18.202 5.430 0.291 8.410 4.856	2 1 3 3 2 2 2 4	0.072 0.662 0.081 0.000 0.066 0.864 0.015 0.302	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig.

ตารางที่ 4.90 (ต่อ)

การตลาด	ปัจจัยส่วนบุคคล	พฤติกรรมการซื้อขายของผู้บริโภค	χ^2	df	p	แปลผล
ตัวแปรราคา						
3. ติดป้ายราคานน สินค้า	- ความถี่ในการซื้อขายจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการจะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.491 0.013 1.271 2.987 3.583 0.129 1.725	2 1 3 2 2 2 4	0.475 0.910 0.736 0.225 0.167 0.938 0.786	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.	
ตัวแปรสถานที่						
1. ร้านสะดวก เรียบร้อย	- ความถี่ในการซื้อขายจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการจะทาง - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	0.360 0.240 4.403 9.286	2 1 2 2	0.835 0.624 0.111 0.010	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig.	
2. อยู่ใกล้สถานที่ การใช้บริการ	- ความถี่ในการซื้อขายจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการจะทาง - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	0.918 0.128 4.043	2 1 2	0.632 0.721 0.132	Not Sig. Not Sig. Not Sig.	
3. มีที่จอดรถ สะดวกสบาย	- ความถี่ในการซื้อขายจากร้านขายยา - ผลกระทบจากการจะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	0.125 0.730 1.205 6.529 3.094 6.476	2 1 3 2 2 4	0.940 0.393 0.752 0.038 0.213 0.166	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig.	

ตารางที่ 4.90 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค	χ^2	df	p	ผลลัพธ์
การตลาด					
ด้านราคา					
4. ทำเลที่ตั้งของเห็น	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา	3.395	2	0.183	Not Sig.
ได้ชัดเจน	- ผลกระทบจากการระบาดทาง	1.093	1	0.296	Not Sig.
	- ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด	1.188	3	0.756	Not Sig.
	- บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	4.101	2	0.129	Not Sig.
	- ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	2.790	2	0.248	Not Sig.
	- สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	2.266	4	0.687	Not Sig.
5. สามารถเลือกหยอดได้	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา	4.588	2	0.101	Not Sig.
ขายของได้	- ผลกระทบจากการระบาดทาง	0.123	1	0.726	Not Sig.
	- ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด	4.056	3	0.255	Not Sig.
	- เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	3.693	3	0.297	Not Sig.
	- บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	0.078	2	0.962	Not Sig.
	- ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	3.233	2	0.199	Not Sig.
	- บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.863	2	0.394	Not Sig.
	- สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.899	4	0.754	Not Sig.
6. ตกแต่งร้าน	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา	2.275	2	0.321	Not Sig.
ทันสมัย	- ผลกระทบจากการระบาดทาง	0.698	1	0.403	Not Sig.
	- ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด	4.897	3	0.180	Not Sig.
	- เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา	3.250	3	0.355	Not Sig.
	- บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา	1.917	2	0.384	Not Sig.
	- ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ	2.558	2	0.278	Not Sig.
	- บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	2.861	2	0.239	Not Sig.
	- สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	10.836	4	0.028	Sig.

ตารางที่ 4.90 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	พฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค	χ^2	df	p	แปลผล
ด้านส่วนเสริมการตลาด					
1. มีส่วนลดของ แทน	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระแทบจากระยะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	2.472 0.261 4.312 18.661 1.996 4.056 2.156 4.357	2 1 3 3 2 2 2 4	0.290 0.609 0.230 0.000 0.369 0.132 0.340 0.360	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.
2. มีสินค้าตัวอย่าง ให้ทดลองใช้	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระแทบจากระยะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - เหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.593 0.070 2.043 6.680 0.137 0.185 0.242 5.194	2 1 3 3 2 2 2 4	0.451 0.792 0.564 0.080 0.934 0.553 0.886 0.268	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig.
3. มีเอกสารหรือ แผ่นพับให้ความรู้	- ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา - ผลกระแทบจากระยะทาง - ทำเลที่ตั้งร้านขายยาที่ซื้อบ่อยที่สุด - บุคคลที่ขายยาในร้านขายยา - ประเภทของร้านขายยาที่เลือกใช้บริการ - บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา - สื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา	1.512 0.099 3.499 5.795 8.270 1.753 6.334	2 1 3 2 2 2 4	0.469 0.753 0.321 0.055 0.016 0.416 0.176	Not Sig. Not Sig. Not Sig. Not Sig. Sig. Not Sig. Not Sig.

ตารางที่ 4.90 (ต่อ)

ตอนที่ 6 ปัญหาต่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา

การวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนนี้จะประกอบดังแสดงไว้ในตารางที่ 4.91-4.94

ตารางที่ 4.91 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านสินค้าและบริการ

ปัญหาด้านสินค้าและบริการ	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มียาชนิดที่ต้องการ	131	18.63
รักษาอาการเจ็บป่วยไม่หาย	120	17.07
จ่ายยาไม่ตรงกับอาการที่เจ็บป่วย	90	12.80
พนักงานขายพูดจาไม่สุภาพ	88	12.52
บานหนอดอายุ	87	12.38
ให้บริการช้า	68	9.67
ได้ยาปริมาณมากเกินความจำเป็น	60	8.53
ซื้อยาผิดไม่สามารถเปลี่ยนหรือคืนได้	57	8.11
อื่นๆ (บางครั้งจัดยาแรงเกินไป)	2	0.28
รวม		100

จากตารางที่ 4.91 กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำนวน 385 คน โดยแบ่งเพศคนสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ พบว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่พบปัญหาด้านสินค้าและบริการ ในหัวข้อ ไม่มียาชนิดที่ต้องการมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 18.63 รองลงมาคือรักษาอาการเจ็บป่วยไม่หาย คิดเป็นร้อยละ 17.07 และน้อยที่สุดคือปัญหางานครั้งร้านขายยาจัดยาแรงเกินไป คิดเป็นร้อยละ 0.28

ตารางที่ 4.92 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านราคา

ปัญหาด้านราคา	จำนวน	ร้อยละ
ษานนิคเดียวกันแต่ละร้านขายราคาไม่เท่ากัน	241	53.67
ราคางแพง	125	27.84
ไม่สามารถต่อรองราคาได้	83	18.49
รวม	449	100

จากตารางที่ 4.92 กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำนวน 385 คน โดยแต่ละคน สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ พบว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่พบปัญหาด้านราคา ในหัวข้อษานนิคเดียวกันแต่ละร้านขายราคาไม่เท่ากันมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 53.67 รองลงมาคือราคางแพง คิดเป็นร้อยละ 27.84 และน้อยที่สุดคือไม่สามารถต่อรองราคาได้ คิดเป็นร้อยละ 18.49

ตารางที่ 4.93 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านการจัดจำหน่าย

ปัญหาด้านการจัดจำหน่าย	จำนวน	ร้อยละ
ร้านขายยาอยู่ไกลเดินทางไม่สะดวก	119	38.14
ไม่มีที่จอดรถ	114	36.54
อากาศภายในร้านขายยาเร้อนอบอ้าว	78	25.0
อื่นๆ (จัดสินค้าไม่เป็นระเบียบ)	1	0.32
รวม	312	100

จากตารางที่ 4.93 กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำนวน 385 คน โดยแต่ละคน สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ พบว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่พบปัญหาด้านการจัดจำหน่าย ในหัวข้อร้านขายยาอยู่ไกลเดินทางไม่สะดวกมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 38.14 รองลงมาคือไม่มีที่จอดรถ คิดเป็นร้อยละ 36.54 และน้อยที่สุดคือจัดสินค้าไม่เป็นระเบียบ คิดเป็นร้อยละ 0.32

ตารางที่ 4.94 จำนวนและร้อยละของปัญหาที่พบด้านการส่งเสริมการตลาด

ปัญหาด้านการส่งเสริมการตลาด	จำนวน	ร้อยละ
ขาดเอกสารให้ความรู้	189	55.75
โฆษณาอวัตสรพคุณเกินความเป็นจริง	150	44.28
รวม	339	100

จากตารางที่ 4.94 กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำนวน 385 คน โดยแต่ละคน สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ พบว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่พบปัญหาด้านการส่งเสริมการตลาด ในหัวข้อขาดเอกสารให้ความรู้มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 55.75 รองลงมาคือโฆษณาอวัตสรพคุณเกินความเป็นจริง คิดเป็นร้อยละ 44.28

บทที่ 5

สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง “ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกรุงปี” สามารถสรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะได้ดังนี้

1. สรุปการวิจัย

1.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกรุงปี (2) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกรุงปี (3) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกรุงปี (4) ศึกษาปัญหาต่างๆ ที่ผู้บริโภคประสบในการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกรุงปี

1.2 วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) ประชากรที่ใช้ในการวิจัยคือ ผู้บริโภคที่เป็นคนไทยซึ่งซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันในเขตชั้นหัวคกรุงปี จะทำการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) โดยผู้วิจัยจะทำการแบ่งจำนวนร้านขายยาออกเป็นกลุ่มตามอำเภอ ซึ่งจะมีจังหวัดกรุงปีมีจำนวนร้านขายยาอยู่ทั้งหมด 104 ร้าน ใน 8 อำเภอ และจะทำการสุ่มร้านขายยาตามครึ่งหนึ่งของจำนวนร้านขายยาที่มีอยู่ในแต่ละอำเภอ ซึ่งจะได้จำนวนร้านขายยาทั้งหมด 55 ร้าน และเก็บตัวอย่างจากลูกค้าที่มาซื้อยาจากร้านขายยาในแต่ละร้านจำนวน 7 คน รวมทั้งหมดจะได้กู้นตัวอย่างจำนวน 385 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม การวิเคราะห์ข้อมูลจะนำໄไปประมวลผลด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป และวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติการแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบหากความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตามด้วยการทดสอบที่ค่าสถิติ

1.3 ผลการวิจัย

จากการศึกษา “ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกรุงปี” สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

1.3.1 ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภค

พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ ร้อยละ 72.2 มีทะเบียนรายฉู่อยู่ในจังหวัดกรุงปี ร้อยละ 65.5 เป็นเพศหญิง ร้อยละ 32.2 มีอายุระหว่าง 21-30 ปี ร้อยละ 23.1 มีระดับการศึกษาต่ำกว่ามัธยมศึกษาชั้นที่ 2 กับระดับปริญญาตรี ร้อยละ 26.8 มีอาชีพรับจ้าง ร้อยละ 61.8 มีสถานภาพสมรส ร้อยละ 70.9 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนระหว่าง 3-5 คน ร้อยละ 44.8 มีรายได้น้อยกว่า 10,000 บาท ร้อยละ 44.2 และมีค่าใช้จ่ายหักครองครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือนระหว่าง 10,001- 20,000 บาท

1.3.2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

พบว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาดทั้ง 4 ด้านมีอิทธิพลต่อการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ทั้งด้านสถานที่ ด้านสินค้าและบริการ ด้านส่งเสริมการตลาด และด้านราคา เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลมากที่สุดคือ ด้านสินค้าและบริการคือ จำหน่ายยาและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ รองลงมาคือ มีเภสัชกรให้คำปรึกษา ตลอดเวลา ปัจจัยที่มีอิทธิพลด้านราคาคือ การติดป้ายราคานั่นคือ รองลงมาคือ ราคาถูก ปัจจัยที่มีอิทธิพลด้านสถานที่คือ ร้านสะดวกเรียบร้อย รองลงมาคือ อยู่ใกล้สถานที่ในการใช้บริการ ปัจจัยที่มีอิทธิพลด้านส่งเสริมการตลาดคือ พนักงานให้คำแนะนำดีและสุภาพ รองลงมาคือ มีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้

1.3.3 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

- 1) วุฒิการศึกษาสัมพันธ์กับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา
- 2) อายุและวุฒิการศึกษาสัมพันธ์กับผลกระทบจากการจะซื้อยาในคระยะทางในการเดินทางไปซื้อยา
- 3) เพศสัมพันธ์กับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา
- 4) วุฒิการศึกษาสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้ศัพท์
- 5) วุฒิการศึกษาสัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการ

6) วุฒิการศึกษาสัมพันธ์กับสื่อที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

1.3.4 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

สามารถสรุปความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดทั้ง 4 ด้าน กับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคได้ดังนี้

1) ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ

(1) การเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้สัมพันธ์กับความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา

(2) การให้บริการที่รวดเร็ว การสามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้ การมีบริการเสริม เช่น วัดความดัน โลหิตฟรี และมีการบันทึกประวัติการเจ็บป่วยและใช้ยาของลูกค้า สัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคมาเดินทาง

(3) การมีขานิคใหม่ๆ เช่น มีสินค้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ และการสามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้สัมพันธ์กับประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการ

(4) การมีเภสัชกรให้คำปรึกษาตลอดเวลา สัมพันธ์กับบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา

2) การสามารถต่อรองราคาได้สัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านราคา พนักงานเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยาและบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคมาเดินทาง

3) ร้านสะดวกเรียบร้อยสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่ พนักงานที่ขายยาที่ผู้บริโภคมาเดินทาง

4) ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่งเสริมการตลาด

(1) การมีส่วนลดของแฉมสัมพันธ์กับเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา

(2) พนักงานให้คำแนะนำดี สุภาพสัมพันธ์กับบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคมาเดินทาง

(3) มีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้ และพนักงานให้คำแนะนำดี สุภาพ สัมพันธ์กับ ประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคมาเดินทาง

1.3.5 ปัญหาต่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา

ปัญหาที่ผู้บริโภคพบมากที่สุดด้านสินค้าและบริการ คือ ไม่มีขานิคที่ต้องการ ด้านราคาคือ ขานิคเดียวกันแต่ละร้านขายราคามิ่งเท่ากัน ด้านการจัดจำหน่ายคือ ร้านขายยาอยู่ไกลเดินทางไม่สะดวก และด้านการส่งเสริมการตลาดคือ ขาดเอกสารให้ความรู้

2. อภิปรายผล

2.1 ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภค

กลุ่มตัวอย่างของผู้บริโภคที่ซื้อยาจากร้านขายยาในจังหวัดกระนี่ส่วนใหญ่มี
ทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดกระนี่ร้อยละ 72.2 ส่วนที่เหลือเป็นคนจังหวัดอื่นที่มาเที่ยวและประกอบ
อาชีพอยู่ในจังหวัดกระนี่

การที่กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมีสถานภาพสมรสมีจำนวนสมาชิกใน
ครัวเรือน 3-5 คน อาจเนื่องมาจากเพศหญิงที่สมรสแล้วมีหน้าที่ดูแลทุกคนในครอบครัวจึงต้อง¹
รับหน้าที่จัดซื้อจัดหาอาหารประจำบ้าน

กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีอายุพร้อมจ้าง อายุระหว่าง 21-30 ปี ร้อยละ 23.1 และมี
อายุระหว่าง 31-40 ปี ร้อยละ 27.5 ซึ่งมีสัดส่วนใกล้เคียงกัน ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากอายุทั้งสองช่วงอยู่
ในวัยทำงานเหมือนกันซึ่งส่วนใหญ่มีสุขภาพแข็งแรง ถ้าเกิดเจ็บป่วยอาการคงจะไม่รุนแรงซึ่งนิยม
ซื้อยาจากร้านขายยาหากษาอาการเจ็บป่วย

ระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่างมีการกระจายในสัดส่วนที่เท่ากันและใกล้เคียง
กันคือ ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาต่ำกว่ามัธยมศึกษาและระดับปริญญาตรีร้อยละ 23.1 เท่ากัน และ²
ใกล้เคียงกับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ 22.9 มีรายได้ส่วนตัวน้อยกว่า³
10,000 บาท ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาวิเคราะห์การใช้ยาของประกิจ วาทีสาชกิจและคณะฯ
(2537) พบว่ากลุ่มผู้มีรายได้น้อยจะซื้อยาคิน讽เป็นส่วนใหญ่

2.2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

จากการวิจัยนี้พบว่าปัจจัยส่วนประสมการตลาดทั้ง 4 ด้านมีอิทธิพลต่อพฤติกรรม
การซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระนี่อยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับ
พบว่า ด้านสถานที่มีอิทธิพลมากที่สุด รองลงมา คือ ด้านสินค้าและบริการ ด้านส่งเสริมการตลาด
และน้อยที่สุดคือด้านราคา ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของอรพิน รัตนวรรณชัย (2546) ที่พบว่า⁴
ผู้บริโภคของร้านขายยาแผนปัจจุบันในหมู่บ้านพงษ์ศิริชัย 4 มีทัศนคติต่อการเลือกใช้บริการร้าน
ขายยาแผนปัจจุบันในด้านปัจจัยส่วนประสมการตลาดทั้ง 4 ด้านในระดับเห็นด้วยมากและให้
ความสำคัญต่อปัจจัยด้านการจัดจำหน่ายมากที่สุด และยังสอดคล้องกับการศึกษาของพรัตน์ ศรี
วงศ์พาณิช (2548) ที่พบว่าผู้บริโภคในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่ซื้อยาจากร้านขายยา
ทั่วไปและร้านขายยาขององค์การเภสัชกรรมมีทัศนคติต่อส่วนประสมการตลาดในระดับมากทุกด้าน⁵
ได้แก่ พลิตภัณฑ์ ราคา สถานที่ การส่งเสริมการตลาด และการบริการ

2.3 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

จากการวิจัยนี้พบว่าปัจจัยส่วนบุคคลด้านวุฒิการศึกษามีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคในหลายด้าน เช่น ความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา ผลกระทบจากการซื้อยาที่ขาดทุน รวมถึงความต้องการซื้อยาในครัวเรือน รายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือน และรายจ่ายทั้งครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน ไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคในทุกด้านที่ทำการศึกษา ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการค้นการศึกษาของผู้บริโภค มีผลต่อความรู้เกี่ยวกับยาของผู้บริโภค จึงทำให้ระดับการศึกษามีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมการซื้อยาจากร้านขายยาของผู้บริโภค

2.4 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

สามารถอภิปรายความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมการตลาดทั้ง 4 ด้านกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคได้ดังนี้

2.4.1 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสินค้าและบริการ

1) จากการวิจัยที่พบว่าความถี่ในการซื้อยาจากร้านขายยา ขึ้นอยู่กับการสามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้ดีนั้น เนื่องจากการสามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้มีผลทำให้ผู้บริโภครับรู้ได้ว่าร้านขายยาไม่เอาเปรียบผู้บริโภค จึงเกิดความรู้สึกประทับใจและรู้สึกเป็นกันเองกับร้านค้ากล่าว จึงทำให้ผู้บริโภคซื้อสินค้าจากร้านขายยาดังกล่าวบ่อยครั้งขึ้น

2) จากการวิจัยที่พบว่าบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคมากติดต่อคุ้ยขึ้นอยู่กับการให้บริการที่รวดเร็ว การสามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้ การมีบริการเสริม เช่น วัดความดัน โลหิตฟรี และมีการบันทึกประวัติการเจ็บป่วยและการใช้ยาของลูกค้า นั้น เนื่องจากการให้บริการดังกล่าวเป็นการให้บริการที่เสริมหรือเพิ่มเติมจากการซื้อยา ผู้ที่ให้บริการเสริมในกิจกรรมเหล่านี้จึงเป็นผู้ที่สร้างความรู้สึกที่ดีให้กับผู้บริโภค ทำให้ผู้บริโภครับรู้ได้ว่าบุคคลที่ขายยา ดังกล่าวมีความตั้งใจจริงที่จะให้บริการด้านสุขภาพ จึงส่งผลให้ผู้บริโภคยอมรับและติดต่อกับบุคคลดังกล่าวในการมาซื้อยาครั้งต่อไป

3) จากการวิจัยที่พบว่าประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการ ขึ้นอยู่กับการมีขนาดใหม่ๆ เช่น มีสินค้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ และการสามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้ดีนั้น เนื่องจากร้านขายยาที่มีบริการดังกล่าวจะทำให้ผู้บริโภครับรู้ได้ว่าหากใช้บริการแล้วจะได้รับสินค้าตรงกับความต้องการ จึงทำให้ผู้บริโภคยกจากให้บริการจากร้านที่มีบริการดังกล่าวก่อนร้านอื่นๆ

4) จากการวิจัยที่พบว่าบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อยา ขึ้นอยู่กับ การมีเกสัชกรให้คำปรึกษาลดเวลา นั้น เมื่อจากการที่ร้านขายยาไม่เกสัชกรให้คำปรึกษาหรือเป็น ผู้จำหน่ายยาและผลิตภัณฑ์ตลอดเวลาที่เปิดบริการ จะทำให้ผู้ใช้บริการมีความรู้สึกนั้นใจในตัว ผลิตภัณฑ์และคำแนะนำจากผู้ที่มีความรู้ทุกครั้งที่มาใช้บริการ

2.4.2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านราคา

จากการวิจัยที่พบว่าเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยาและบุคคลที่ขายยาใน ร้านขายยาที่ผู้บริโภคมักติดต่อด้วย ขึ้นอยู่กับการสามารถต่อรองราคาได้นั้น เมื่อจากผู้บริโภค มี ความคิดว่าการซื้อยาที่เหมือนกับการซื้อสินค้าอื่นๆ ที่สามารถต่อรองราคาได้ ดังนั้นหากร้านขายยา ใดหรือบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาโดยสามารถลดราคาให้ตามที่ต่อรองราคากันได้ ก็จะมีผลทำให้ ผู้บริโภคกลับมาใช้บริการอีกในคราวต่อไป และมักจะติดต่อซื้อกับบุคคลที่สามารถลดราคาให้ได้

2.4.3 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านสถานที่

จากการวิจัยที่พบว่าประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการ ขึ้นอยู่ กับร้านสะดวกเรียบร้อยนั้น เมื่อจากร้านที่สะดวกย้อมสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคว่าร้าน น่าจะจำหน่ายสินค้าที่มีคุณภาพ

2.4.4 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านส่วนเสริมการตลาด

1) จากการวิจัยที่พบว่าเหตุผลในการใช้บริการร้านขายยา ขึ้นอยู่กับ การมี ส่วนลดของเ并不是很 อาจเนื่องมาจากผู้บริโภครู้สึกว่าหากซื้อยาจากร้านขายยาจะมีค่าใช้จ่ายน้อยกว่า การไปคลินิก หรือโรงพยาบาล เมื่อจากร้านขายยาไม่การลดราคาให้ก็จะทำให้ผู้บริโภคเลือกใช้ บริการจากร้านขายยา

2) จากการวิจัยที่พบว่าบุคคลที่ขายยาในร้านขายยาที่ผู้บริโภคมักติดต่อ ด้วย ขึ้นอยู่กับ พนักงานให้คำแนะนำดี สุภาพ และประเภทของร้านขายยาที่ผู้บริโภคเลือกใช้บริการ ขึ้นอยู่กับการมีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้ และพนักงานให้คำแนะนำดี สุภาพ นั้น เมื่อจากการ ซื้อยาแตกต่างจากการซื้อสินค้าประเภทอื่น คือ ผู้บริโภคส่วนใหญ่ต้องการคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้ ยา ต้องการความรู้เกี่ยวกับโรคที่เป็น จึงต้องการรับบริการจากผู้ที่ให้คำแนะนำดี พูดจาสุภาพ บางครั้งก็ต้องการเอกสารประกอบการแนะนำด้วย ดังนั้นผู้บริโภคจึงเลือกรับบริการจากบุคคลที่ ให้บริการในร้านขายยา และประเภทของร้านขายยาที่แตกต่างกัน

2.5 ปัญหาต่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา

ผู้บริโภคส่วนใหญ่พบปัญหาด้านผลิตภัณฑ์และการบริการ ในหัวข้อไม่มีขานนิค ที่ต้องการมากที่สุด ด้านราคายังเป็นปัญหาในหัวข้อนี้นิดเดียวกันแต่ละร้านขายยาไม่เท่ากันมาก ที่สุด รองลงมาคือราคางเพง ด้านการส่งเสริมการตลาดพบปัญหาในหัวข้อขาดเอกสารให้ความรู้มาก

ที่สุด ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของศนิ จันทร์สัชนาลัย(2546) พบว่า ปัญหาที่ผู้บริโภคของร้านขายยาในอำเภอเมืองชั้นหัวคุมสามารถบ่นอย่างที่สุดเรียงตามลำดับคือ พนักงานขายไม่มีความรู้ไม่ให้คำแนะนำ รองลงมาคือราคายาแพง ไม่ทราบราคาก่อนตัดสินใจ และไม่มีข้าวที่ต้องการซื้อตามลำดับ

3. ข้อเสนอแนะ

3.1 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

จากผลการวิจัยที่พบว่าปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยส่วนประสมการตลาด(4P's) มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค เมื่อนำมาพิจารณา_r>ร่วมกับความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสมการตลาด และปัญหาต่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา สามารถใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงกลยุทธ์การตลาดเพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการ และสร้างความพึงพอใจแก่ผู้บริโภคของร้านขายยาแผนปัจจุบันในชั้นหัวคุมระดับ ดังนี้

3.1.1 ด้านสินค้าและบริการ

1) ร้านขายยาต้องจำหน่ายยาและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ โดยหน่วยงานของรัฐควรเข้ามาร่วมควบคุมให้บริษัทยา ผลิตยาให้มีคุณภาพได้ตามมาตรฐานที่กำหนด และภาครัฐควรเพิ่มนบทบาท และเข้มงวดในการควบคุม ดูแลร้านขายยาให้จำหน่ายยาที่มีคุณภาพ ไม่ให้มียาปลอม ยาพิษมาตรฐาน หรือยาเสื่อมคุณภาพวางจำหน่ายในร้านขายยา

2) เนื่องจากการมีเภสัชกรให้คำปรึกษาตลอดเวลาที่เปิดทำการ มีอิทธิพลอยู่ในระดับมากที่สุดต่อการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในชั้นหัวคุมระดับ ดังนั้นเพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขัน ร้านขายยาจึงต้องมีเภสัชกรประจำร้านขายยาตลอดเวลาที่เปิดทำการ เพื่อให้ข้อมูลและคำแนะนำการใช้ยาที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ และบรรยายรายละเอียดของยาที่เป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค สามารถจ่ายยารักษาอาการเจ็บป่วยได้ท้ายขาด มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ซึ่งจะทำให้ผู้บริโภคไว้วางใจ และเกิดความจงรักภักดี ทำให้ถูกค้านเป็นสูกค้าประจำของร้านขายยาดังกล่าวในที่สุด แต่เนื่องจากปัจจุบันจำนวนเภสัชกรบัังมีน้อยเกินไป และที่มีอยู่ส่วนใหญ่มีอาชีพรับราชการ โดยเป็นร้านขายยาเป็นงานเสริม nok เวลาราชการ จากช่องทางดังกล่าวทำให้เภสัชกรสามารถนำไปประกอบวิชาชีพไปขออนุญาตเป็นผู้ปฏิบัติการให้กับผู้ที่เคยเป็นร้านขายยาแผนปัจจุบันบรรจุเสร็จที่นี่ใช้ยาอันตรายหรือยาควบคุมพิเศษ(ขย. 2) แล้วเปิดดำเนินการเป็นร้านขายยาแผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง (ขย. 1) หรือบางที่ก็ไปทำหน้าที่เป็นผู้ปฏิบัติการร่วมกับผู้ที่มีทุนทรัพย์ในการเปิดร้านขายยาขึ้นมาใหม่ เมื่อทางภาครัฐขาดความเข้มงวดในการควบคุมหรือควบคุมไม่ทั่วถึง รวมทั้งความเห็นแก่ตัวของเภสัชกรเหล่านั้น ก็จะทำให้เภสัชกร

เหล่านี้ไม่ไปปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้แจ้งไว้ เข้าลักษณะของการแurenปีง ทำให้ในปัจจุบันร้านขายยาส่วนใหญ่จะมีเภสัชกรอยู่ประจำร้านแค่บางเวลาเท่านั้น การที่จะทำให้ร้านขายยาไม่มีเภสัชกรอยู่ประจำร้านตลอดเวลาได้นั้น ภาครัฐควรเข้มงวดในการให้เภสัชกรอยู่ประจำร้านให้นานกว่าปัจจุบัน รวมทั้งการมีบทลงโทษแก่เภสัชกรที่ไม่ปฏิบัติตามกฎหมายให้รุนแรงขึ้น ด้านการผลิตเภสัชกรก็ควรผลิตเภสัชกรให้เพียงพอ กับความต้องการของภาคเอกชนด้วย ไม่ใช่ผลิตเพื่อตอบสนองหน่วยงานภาครัฐเท่านั้น

3) ร้านขายยาความมีมาตรฐานและผลิตภัณฑ์สุขภาพจำหน่ายให้ครบตรงกับความต้องการของลูกค้า

3.1.2 ด้านราคา

จากข้อมูลความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสบการณ์ด้านราคาพบว่า การติดป้ายราคานินภัยอิทธิพลมากที่สุด อิกทึ้งยังพบว่าปัญหาที่ผู้บริโภคพบมากที่สุดคือ ยานิดเดียว กันแต่ละร้านขายยาไม่เท่ากัน ดังนั้นหน่วยงานของรัฐควรบังคับให้ผู้ผลิตยาทุกราย จะต้องพิมพ์ราคาขายไว้ที่บรรจุภัณฑ์ และหน่วยงานของรัฐควรควบคุมคุณภาพไม่ให้ร้านขายยาขายเกินราคาที่กำหนดไว้ หากร้านขายยาใดต้องการขายต่ำกว่าราคาที่บริษัทผลิตยากำหนดก็ควรติดป้ายราคานินภัยด้วย และควรตั้งราคาสินค้าให้ใกล้เคียงหรือเท่ากับร้านขายยาอื่นเพื่อไม่ให้ผู้บริโภครู้สึกสงสัยในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ อิกหน่วยงานหนึ่งที่น่าจะมีส่วนช่วยในการแก้ปัญหาราคาขายไม่เท่ากันภายในจังหวัดได้ คือชั้นรมร้านขายยาของแต่ละจังหวัด

3.1.3 ด้านสถานที่

1) การขยายสาขาของร้านขายยา ควรตั้งในเขตชุมชนที่มีที่อยู่อาศัยหนาแน่น หรือเป็นแหล่งที่มีคนพลุกพล่าน เนื่องจากผู้บริโภคส่วนใหญ่เลือกใช้บริการร้านขายยาที่อยู่ใกล้บ้านและใกล้ติดตลาดสด

2) ควรจัดร้านให้สะอาดเรียบร้อย คุ้ทันสมัยในรูปแบบของร้านสะดวกซื้อ

3) ทำเลที่ตั้งร้านค้าความมองเห็นได้ชัดเจน หรืออาจจะทำป้ายให้มองเห็นได้ชัดเจนว่าเป็นร้านขายยา

4) มีสถานที่จอดรถที่สะดวกสบายเพื่อจุใจให้ผู้บริโภคมาใช้บริการ

3.1.4 ด้านสิ่งแวดล้อมการตลาด

1) ควรฝึกอบรมให้พนักงานบริการลูกค้าอย่างสุภาพอ่อนโยน

2) ควรจัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับโรคที่เปลี่ยนไปตามฤดูกาล โดยการจัดบอร์ดให้ความรู้ และแจกแผ่นพับเกี่ยวกับสาเหตุ อาการของโรค วิธีป้องกันและรักษาโรคภายในร้าน

3) ควรสนับสนุนเข้าร่วมโครงการร้านยาคุณภาพ เพื่อสร้างชื่อเสียงและความน่าเชื่อถือให้กับร้าน

3.2 ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

3.2.1 การศึกษาความคิดเห็นจากพนักงานและลูกค้าในร้านขายยาเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

3.2.2 การศึกษาความแตกต่างทางด้านภูมิศาสตร์ต่อพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค โดยการศึกษาเปรียบเทียบกับผู้บริโภคในภูมิภาคอื่น หรือในกรุงเทพมหานคร

3.2.3 การศึกษาความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากการเข้าร่วมโครงการร้านยาคุณภาพของผู้ประกอบการทั้งในด้านผลประกอบการ และลูกค้า รวมถึงปัญหาและอุปสรรคในการเข้าร่วมโครงการร้านยาคุณภาพ

บรรณาธิการ

บรรณานุกรม

- กำพล ศรีวัฒนกุล (2532) คู่มือการใช้ข้าวบันสมบูรณ์ พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร เมкар์ท กิตติพงษ์ เลิศอุดม โชคและคณะ (2534) "ร้านขายยาในระบบเฟรนไชส์" ปริญญาอินโนเวชั่น เกสัช ศาสตร์ สาขาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คมชัดลึก (2550) "อ.คุณร้านยาไม่มีเภสัช พักใบอนุญาต 3 เดือน" คืนคืนวันที่ 7 ตุลาคม 2550 จาก http://www.komchadluek.net/2007/08/29/e001_133024.php?news_id=133024
- จรัญ ทองมี (2548) "การศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการใช้บริการการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) ของบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด มหาชน กรณีศึกษาผู้ใช้บริการในพื้นที่จังหวัดพังงา" คืนคืนวันที่ 6 ตุลาคม 2550 จาก <http://kokkloy.south.cattelecom.com/work/1eauction.html>
- จรัญ ယามะสาร (2538) "การใช้ยาของประชาชนบ้านหัวขึ้นนำดัง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่" ปริญญาอินโนเวชั่น สาขาวารณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต คณะสาขาวารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ฉลอง อัครชิโนเรศ และคณะ (2536) "การแก้ปัญหาการซื้อ-การขายยาที่ไม่เหมาะสมในหมู่บ้าน กรณีศึกษาตำบลคำป่าหวาน อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา" สำนักสาขาวารณสุขจังหวัดพะเยา
- ชาญชัย วสุชาลัยนันท์ และคณะ (2536) "ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการบริโภคยาจากร้านขายของ ประชาชนจังหวัดพัทลุง" สำนักงานสาขาวารณสุขจังหวัดพัทลุง
- ไชยรัตน์ เพิ่มพิกุล (2548) "การแพ้ยา" คืนคืนวันที่ 1 ตุลาคม 2550 จาก <http://www.si.mahidol.ac.th/sidoctor/e-pl/articledetail.asp?id=71>
- ณัฐรัชช์ ศรีพันธุ์ (2541) "ศึกษาเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริโภคที่มีต่อร้านขายยา Ruiz แบบเดิม และรูปแบบใหม่" ปริญญาอินโนเวชั่นบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์
- นงนุช งานอุริยโรจน์ (2546) "ความพึงพอใจของผู้บริโภคที่มีต่อร้านขายยาในจังหวัดกรุงเทพมหานคร" บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- นนทวัช ໂօกาสปีทมราชและคณะ (2544) "ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกซื้อยาโดยใช้บริการร้านขายยาของประกาศในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา" ปริญญาอินโนเวชั่นบริหารธุรกิจ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

นพรัตน์ ศรีวงศ์พาณิช (2548) "การศึกษาเปรียบเทียบพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภคในร้านขายยาทั่วไปและร้านขายยาขององค์กรเภสัชกรรมในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล"

ปริญญาณิพันธ์บริหารธุรกิจ สาขาวิหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

ประกิต วารีสาหกิจ และคณะ (2537) "สรุปสถานภาพการใช้ยาของประเทศไทย" สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร

ประภัสสร สุรัวฒนาวรรัณ (2548) "การพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ ด้านสุขภาพของไทย" ที่นีน
วันที่ 15 ตุลาคม 2550 จาก <http://www.gpo.or.th/rdi/htmls/biotech.html>

ประสิทธิ์ วงศ์นิจศิล (2550) "ภัยคุกคาม และโอกาสทางธุรกิจร้านยา" ที่นีนวันที่ 7 ตุลาคม 2550
จาก <http://www.cdsdrug.com/ubmthai-smf/index.php?topic=23.msg56#msg56>

ปริญ ลักษิตานนท์ (2544) จิตวิทยาและพฤติกรรมผู้บริโภค กรุงเทพมหานคร GRAPHIC ART
ปรีดา ศิรุวรรณ และสมควร รัตนสะอุด (2533) "การศึกษาพฤติกรรมการใช้ยา.rกษาคนเองของ
ประชาชนจังหวัดเพชรฯ" โรงพยาบาลเพชรฯ

พิปุล ทีปะปาล (2355) การบริหารการตลาด กรุงเทพมหานคร อมรการพิมพ์
นรกต เกรย์ คณะแพทย์ (2537) "ระบบยาของประเทศไทย" คณะทำงานเพื่อศึกษาวิเคราะห์ระบบ
ยาของประเทศไทย กรุงเทพมหานคร

นานิตา เก็มทอง (2540) "แผนเช่นๆ ตั้งเป้าหมายดันยอดขายพันล้านบาท" ที่นีนวันที่ 7 ตุลาคม
2550 จาก <http://www.gotomanager.com/news/details.aspx?id=4542>

บุษรา ธรรมเจริญ (2544) "กลยุทธ์ผลิตภัณฑ์" ใน การวิเคราะห์ วางแผน และควบคุมทางการ
ตลาด 8 187 ナンบูรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช วิทยาการจัดการ

ลือชัย ศรีเงินยาง, ทวีทอง คงสวัสดิ์ และเพ็ญจันทร์ ประดับนุก (2537) "Implication of
community Health Workers Distributing Drugs" ศูนย์ศึกษานโยบายสาธารณสุข
มหาวิทยาลัยมหิดล

วิมล อนันต์สกุลวัฒน์ (2548) "หลักทั่วไปในการใช้ยา" ที่นีนวันที่ 7 ตุลาคม 2550 จาก
<http://www.si.mahidol.ac.th/sidoctor/e-pl/articledetail.asp?id=74>

สุเชต ลิพหาชีวะ (2538) "ปัจจัยบุนเดิมที่ผู้บริโภคต้องปฏิบัติการเภสัชชุมชน
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่" ปริญญาโทสัชศาสตร์บัณฑิต สาขาเภสัชกรรมชุมชนและ
บริหารเภสัชกิจ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สุนัญญา หุงตั้งคบดีและคณะ (2539) "รูปแบบร้านขายยาที่พึงประสงค์ในจังหวัดสงขลา" ปริญญา
นิพันธ์เภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชนและบริหารเภสัชกิจ คณะเภสัชศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สูพัตรา ชาตินิปูชาชัยและคณะ (2539) "แหล่งที่ให้ข้อมูลในการตัดสินใจในการใช้ยาของประชาชนในชนบทภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรณีศึกษา 4 หมู่บ้าน" องค์การบริหารวิเทศกิจแห่งประเทศไทย (OIDA) และสถาบันวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยขอนแก่น

สุนิสา จันทร์เลข (2545) "การตลาด" ค้นคืนวันที่ 16 กันยายน 2550 จาก

http://www.lpru.ac.th/webpage_tec/sunisa/download/ebook.doc

ศนิ จันทร์สัชนาลักษ (2546) "ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการเลือกร้านขายของผู้บริโภคในอำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร" บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

อริสรา นกคลลดาภรณ์ (2548) "ศึกษาศักยภาพความพร้อมและการให้ความสำคัญของผู้ประกอบการร้านขายแพนปัจจุบันที่มีต่อเกณฑ์มาตรฐานร้านขายของสภากาแฟสัชกรรม กรณีศึกษาร้านขายแพนปัจจุบันในอำเภอเมืองจังหวัดอุตรธานี" เกสัชศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการผลิตภัณฑ์สุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

อรพิน รัตนวรรณชัย (2546) "ทัศนคติการเลือกใช้บริการร้านขายยาแพนปัจจุบันของผู้บริโภคในหมู่บ้านพงษ์ศรีชัย 4" ปริญญาโทบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

ฤทัย บันหมั่น (2539) จิตวิทยาสังคม กรุงเทพมหานคร อักษรสាស্ন

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม (2550) "รหัสอ้างอิงรายการ" ค้นคืนวันที่ 8 พฤษภาคม 2551 จาก

http://61.19.85.101/nakhonpathom_poc/application/datadict/tempfile/M0006-007.1doc.doc

ศักดิ์อนันต์ อนันตสุข. (นป) "การสุ่มตัวอย่างเพื่อการวิจัย" ค้นคืนวันที่ 25 พฤษภาคม 2550 จาก

http://www.krusmart.com/modules.php?name=Downloads&d_op=getit&lid=19

_____ (2545) "การการย์ตลาดของอุดหนุนรวมฯ" ค้นคืนวันที่ 17 กันยายน 2550 จาก

<http://library.dip.go.th/multim4/ebook/RES%2017%20%45.2.pdf>

_____ (2549) "อ.บ.กระทุ้งลดค่าการตลาดบ้านอก" ค้นคืนวันที่ 17 กันยายน 2550 จาก

http://www.sko.moph.go.th/click_thru.asp?ContentId=5568

_____ (นป) "ทฤษฎีการซุ่งใจ" ค้นคืนวันที่ 9 ธันวาคม 2550 จาก

<http://mkpayap.payap.ac.th/course/mk210/f3.3.htm>

- _____. (2551) “บัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2551” ค้นคืนวันที่ 5 ตุลาคม 2551 จาก
http://www.medicthai.com/cpe_situation_detail.php?id=302
- Kotler, Philip. (1994) *Marketing Management*. New York: Prentice-Hall.
- IMS Health Thailand Database (2544) “ภาวะการตลาดของอุตสาหกรรมยา” ค้นคืนวันที่ 14
พฤษจิกายน 2550 จาก
<http://library.dip.go.th/multim4/ebook/RES%2017%20%E0%B8%A245.2.pdf>

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม

แบบสอบถาม

การสำรวจปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อยา จากร้านขายยาแผนปัจจุบันของผู้บริโภคในจังหวัดกระน้ำ

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิทยานิพนธ์หลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจ
มหาบัณฑิตมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
2. ข้อมูลที่ท่านตอบจะเป็นความลับ ผู้วิจัยจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นตัวเลขสถิติเท่านั้น
3. แบบสอบถามนี้มี 4 ตอน
 - ตอนที่ 1 ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล
 - ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค
 - ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสมการตลาด
 - ตอนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา

ผู้วิจัยขอความกรุณาจากท่านช่วยตอบแบบสอบถามให้ครบถูกข้อ ตามความเห็นของท่านและขอขอบคุณที่ท่านสละเวลาในการตอบแบบสอบถามมา ณ โอกาสนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง □ หน้าข้อความ
ที่ตรงกับข้อมูลของท่าน

1. ปัจจุบันมีทะเบียนรายภูมิในจังหวัดกระน้ำหรือไม่

<input type="checkbox"/> 1. มี	<input type="checkbox"/> 2. ไม่มี
--------------------------------	-----------------------------------
2. เพศ

<input type="checkbox"/> 1. ชาย	<input type="checkbox"/> 2. หญิง
---------------------------------	----------------------------------
3. อายุ

<input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 20 ปี	<input type="checkbox"/> 2. ระหว่าง 20-30 ปี
<input type="checkbox"/> 3. ระหว่าง 31-40 ปี	<input type="checkbox"/> 4. ระหว่าง 41-50 ปี
<input type="checkbox"/> 5. ระหว่าง 51-60 ปี	<input type="checkbox"/> 6. มากกว่า 60 ปี

สำหรับเจ้าหน้าที่

A1

A2

A3

- | ลำดับเร้นเจ้าหน้าที่ | | |
|---|---|-----------------------------|
| 4. วุฒิการศึกษา | <input type="checkbox"/> 1. ต่ำกว่ามัธยมศึกษา <input type="checkbox"/> 2. มัธยมศึกษาตอนต้น | A4 <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> 3. มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช. <input type="checkbox"/> 4. อุบัติณูญา / ปวส. | |
| | <input type="checkbox"/> 5. ปริญญาตรี <input type="checkbox"/> 6. ปริญญาโทหรือสูงกว่า | |
| 5. อาชีพ | <input type="checkbox"/> 1. กำลังศึกษา <input type="checkbox"/> 2. รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ | A5 <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> 3. เกษตรกรรม <input type="checkbox"/> 4. พนักงานบริษัทเอกชน | |
| | <input type="checkbox"/> 5. รับจ้าง <input type="checkbox"/> 6. ค้าขาย | |
| | <input type="checkbox"/> 7. อื่นๆ โปรดระบุ..... | |
| 6. สถานภาพ | <input type="checkbox"/> 1. โสด <input type="checkbox"/> 2. สมรส | A6 <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> 3. ห่างร้าง/หม้าย/แยกกันอยู่ | |
| 7. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน | <input type="checkbox"/> 1. ไม่เกิน 2 คน <input type="checkbox"/> 2. ระหว่าง 3-5 คน | A7 <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> 3. มากกว่า 5 คนขึ้นไป | |
| 8. รายได้โดยเฉลี่ยของท่านต่อเดือน | <input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 10,000 บาท <input type="checkbox"/> 2. ระหว่าง 10,001-20,000 บาท | A8 <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> 3. ระหว่าง 20,001-30,000 บาท <input type="checkbox"/> 4. ระหว่าง 30,001-40,000 บาท | |
| | <input type="checkbox"/> 5. มากกว่า 40,000 บาท ขึ้นไป | |
| 9. ค่าใช้จ่ายของทั้งครอบครัวโดยประมาณต่อเดือน | <input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 10,000 บาท <input type="checkbox"/> 2. ระหว่าง 10,001-20,000 บาท | A9 <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> 3. ระหว่าง 20,001-30,000 บาท <input type="checkbox"/> 4. ระหว่าง 30,001-40,000 บาท | |
| | <input type="checkbox"/> 5. มากกว่า 40,000 บาท ขึ้นไป | |

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้บริโภค

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง □ หน้าข้อความที่ตรงกับข้อมูลของท่าน

1. ท่านใช้บริการร้านขายยา (ซื้อยา) โดยเฉลี่ยกี่ครั้งต่อเดือน

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 1 ครั้ง | <input type="checkbox"/> 2. 1-3 ครั้ง |
| <input type="checkbox"/> 3. 4-6 ครั้ง | <input type="checkbox"/> 4. 6 ครั้งขึ้นไป |

สำหรับเจ้าหน้าที่

B1

2. ระยะเวลาในการเดินทางจากบ้านท่านไปซื้อยานมีผลหรือไม่

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. มี | <input type="checkbox"/> 2. ไม่มี |
|--------------------------------|-----------------------------------|

B2

3. ท่านเลือกซื้อยาจากร้านขายยาที่ไหนบ่อยที่สุด

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. บริเวณใกล้โรงพยาบาล | <input type="checkbox"/> 2. ในห้างสรรพสินค้า |
| <input type="checkbox"/> 3. บริเวณใกล้ตลาดสด | <input type="checkbox"/> 4. ใกล้บ้าน |
| <input type="checkbox"/> 5. ใกล้ที่ทำงาน | |
| <input type="checkbox"/> 6. อื่นๆ โปรดระบุ..... | |

B3

4. ท่านใช้บริการจากร้านขายยาด้วยสาเหตุใด

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. ต้องการความรวดเร็ว | <input type="checkbox"/> 2. ประทับค่าใช้จ่าย |
| <input type="checkbox"/> 3. อาการของโรคไม่รุนแรง | <input type="checkbox"/> 4. โรงพยาบาล/คลินิกปิดบริการ |
| <input type="checkbox"/> 5. อื่นๆ โปรดระบุ..... | |

B4

5. ท่านซื้อยาชนิดใดบ่อยที่สุด(เลือกตอบ 3 ลำดับแรก โดยใส่ตัวเลข

“1”, “2” และ “3” หน้าข้อที่ท่านเลือกจากมากไปหาน้อยตามลำดับ)

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. ยาแก้ปวดคลดไข้ | <input type="checkbox"/> 2. วิตามินและyanบำรุง |
| <input type="checkbox"/> 3. ยาระบบทางเดินหายใจ | <input type="checkbox"/> 4. ยาคลายกล้ามเนื้อ |
| <input type="checkbox"/> 5. ยารักษาโรคผิวหนัง | <input type="checkbox"/> 6. ยาระบบทางเดินอาหาร |
| <input type="checkbox"/> 7. ยารักษาโรคติดเชื้อ | <input type="checkbox"/> 8. ฮอร์โนน/ยาคุมกำเนิด |
| <input type="checkbox"/> 9. ยาถ่ายพยาธิ | |
| <input type="checkbox"/> 10. อื่นๆ โปรดระบุ..... | |

B51

B52

B53

6. ท่านเคยซื้อสินค้าอะไรบ้างจากร้านขายยา (ตอบได้มากกว่า 1 ช้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. ยา | <input type="checkbox"/> 2. อุปกรณ์การแพทย์/ถุงยางอนามัย |
| <input type="checkbox"/> 3. อาหารบำรุงสุขภาพ | <input type="checkbox"/> 4. ผลิตภัณฑ์เสริมความงาม |
| <input type="checkbox"/> 5. สินค้าอุปโภคบริโภค | |
| <input type="checkbox"/> 6. อื่นๆ โปรดระบุ..... | |

B6

- | | |
|--|---|
| <p>7. เมื่อท่านไปซื้อขายหรือสินค้าจากร้านขายยาท่านมักซื้อกับใคร</p> <p><input type="checkbox"/> 1. เจ้าของร้าน <input type="checkbox"/> 2. เกสัชกร</p> <p><input type="checkbox"/> 3. พนักงานทั่วไปในร้าน</p> <p><input type="checkbox"/> 4. อื่นๆ (ระบุ).....</p> <p>8. ร้านขายยาใดที่ท่านเลือกใช้บริการ</p> <p><input type="checkbox"/> 1. มีเกสัชกรประจำร้านตลอดเวลา</p> <p><input type="checkbox"/> 2. มีเกสัชกรประจำร้านบางเวลา</p> <p><input type="checkbox"/> 3. ไม่มีเกสัชกรประจำร้าน</p> <p><input type="checkbox"/> 4. ไม่สนใจว่าจะมีเกสัชกรประจำร้านหรือไม่</p> <p>9. โปรดเรียงลำดับลักษณะของร้านขายยาที่ท่านอยากรับใช้บริการ
จากมากไปน้อย (1-6)</p> <p><input type="checkbox"/> 1. มีเกสัชกรประจำร้าน <input type="checkbox"/> 2. มีสินค้าครบ ราคาถูกต้องธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> 3. พนักงานสุภาพอ่อนโทน <input type="checkbox"/> 4. ร้านสะอาดและสะอาดสนับสนุน</p> <p><input type="checkbox"/> 5. ร้านเปิดนานนาน มีรีวิวเสียง น่าเชื่อถือ</p> <p><input type="checkbox"/> 6. มีบริการอื่นๆ เช่น วัดความดัน โลหิตพิริ</p> <p>10. โปรดเรียงลำดับข้อที่ท่านรู้สึกผิดหวังเมื่อไปใช้บริการจากร้านขายยา
จากมากไปน้อย (1-5)</p> <p><input type="checkbox"/> 1. ไม่สะอาดสนับสนุน (ร้อน) <input type="checkbox"/> 2. ซื้อยาไปกินแล้วไม่หาย</p> <p><input type="checkbox"/> 3. พนักงานพูดจาไม่ดี <input type="checkbox"/> 4. ไม่มีสินค้าที่ต้องการ</p> <p><input type="checkbox"/> 5. ราคาไม่ถูกต้องธรรม</p> <p>11. บุคคลใดมีอิทธิพลมากที่สุดต่อการตัดสินใจซื้อยาของท่าน</p> <p><input type="checkbox"/> 1. เพื่อน <input type="checkbox"/> 2. พ่อแม่ และญาติ</p> <p><input type="checkbox"/> 3. ตัวท่านเอง <input type="checkbox"/> 4. เกสัชกรหรือพนักงานในร้าน</p> <p><input type="checkbox"/> 4. อื่นๆ (ระบุ).....</p> <p>12. สื่อประเภทใดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของท่านมากที่สุด</p> <p><input type="checkbox"/> 1. สิ่งพิมพ์ (นิตยสาร หนังสือพิมพ์) <input type="checkbox"/> 2. โทรทัศน์</p> <p><input type="checkbox"/> 3. วิทยุ <input type="checkbox"/> 4. ป้ายโฆษณา</p> <p><input type="checkbox"/> 5. คำบอกเล่าจากเพื่อน <input type="checkbox"/> 6. อินเตอร์เน็ต</p> <p><input type="checkbox"/> 7. อื่นๆ (ระบุ).....</p> | <p>สำหรับเจ้าหน้าที่</p> <p>B7 <input type="checkbox"/></p> <p>B8 <input type="checkbox"/></p> <p>B9 <input type="checkbox"/></p> <p>B10 <input type="checkbox"/></p> <p>B11 <input type="checkbox"/></p> <p>B12 <input type="checkbox"/></p> |
|--|---|

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสมการตลาด

ท่านคิดว่าปัจจัยส่วนประสมการตลาดต่อไปนี้มีอิทธิพลมากน้อยเพียงใดในการตัดสินใจ

ซื้อขายจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องคำตอบที่ท่านเลือก

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
◆ ด้านลินท้ายและบริการ					
1. จำนวน่ายยาและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ					C1()
2. มีการบรรยายกับความต้องการ					C2()
3. มีขานนิคใหม่ๆ เสนอ					C3()
4. มีสินค้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่ยาไว้บริการ เช่น อาหารเสริมสุขภาพ เป็นต้น					C4()
5. มีเภสัชกรให้คำปรึกษาตลอดเวลา					C5()
6. เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง					C6()
7. การให้บริการที่รวดเร็ว					C7()
8. สามารถเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้					C8()
9. การมีบริการเสริม เช่น ตรวจวัดความดัน และชั่งน้ำหนักฟรี					C9()
10. มีการบันทึกประวัติการเจ็บป่วย และการใช้ยาของลูกค้า					C10()
◆ ด้านราคา					
1. ราคาถูก					D1()
2. สามารถต่อรองราคาได้					D2()
3. ติดป้ายราคานั่นสินค้า					D3()
◆ ด้านสถานที่					
1. ร้านสะอาดเรียบร้อย					E1()
2. อุปกรณ์สะอาดในการให้บริการ					E2()
3. มีที่จอดรถสะดวกสบาย					E3()
4. ทำเลที่ตั้งร้านดีงามหานานหานาน					E4()
5. สามารถเดือกดินยาได้ด้วยตนเอง					E5()
6. ตกแต่งร้านทันสมัย					E6()

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
◆ ด้านส่งเสริมการตลาด					
1. มีส่วนลด ของแถม					
2. มีสินค้าตัวอย่างให้ทดลองใช้					
3. มีเอกสารหรือแผ่นพับให้ความรู้					
4. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ					
5. พนักงานให้คำแนะนำดีและสุภาพ					
6. ร้านมีชื่อเดียง นำเชื้อถือ					

ตอนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาด้านๆ ของผู้บริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา

ท่านคิดว่าข้อใดบ้างที่ถือว่าเป็นปัญหาสำคัญที่ส่งผลต่อการซื้อยาจากร้านขายยาแผนปัจจุบัน

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องคำตอบที่ท่านเลือก (แต่ละข้อสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. ปัญหาด้านสินค้าและบริการ

- 1. ยาหมดอายุ 2. ไม่มียาชนิดที่ต้องการ
- 3. ให้บริการช้า 4. พนักงานขายพูดจาไม่สุภาพ
- 5. จืดยาพิเศษไม่สามารถเปลี่ยนหรือคืนได้
- 6. รักษาอาการเจ็บป่วยไม่หาย
- 7. ได้ยาปริมาณมากเกินความจำเป็น
- 8. จ่ายยาไม่ตรงกับอาการที่เจ็บป่วย
- 9. ปัญหาอื่นๆ (โปรดระบุ)

สำหรับเข้าหน้าที่

G1

2. ปัญหาด้านราคา

- 1. ราคاهigh
- 2. ไม่สามารถต่อรองราคาได้
- 3. ยาชนิดเดียวกันแต่ละร้านขายราคาไม่เท่ากัน
- 4. ปัญหาอื่นๆ (โปรดระบุ)

G2

3. ปัญหาด้านการจัดจำหน่าย

- 1. ร้านขายยาอยู่ไกลเดินทางไม่สะดวก
- 2. ไม่มีที่จอดรถ
- 3. อากาศภายนอกร้อนอบอ้าว
- 4. ปัญหาอื่นๆ (ระบุ).....

สำหรับเจ้าหน้าที่

G3

4. ปัญหาด้านการส่งเสริมการตลาด

- 1. ขาดเอกสารให้ความรู้
- 2. โฆษณาอวดสรรพคุณเกินความเป็นจริง
- 3. อื่นๆ (ระบุ).....

G4

5. ปัญหาอื่นๆ ที่พบ

.....

ขอได้รับความอนุญาตจากนักศึกษาปริญญาโทบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต รุ่นที่ 6

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ภาคผนวก ๖
รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้ทรงคุณวุฒิ

ตำแหน่งและสังกัด

นางเกศแก้ว	เจี๊ย โล่	เภสัชกร 8วช. หัวหน้ากลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสารารณสุข จังหวัดกระนี่ และผู้ประกอบการร้านขายยาในจังหวัดกระนี่
นางเฉลิมพร	ลิ่มนุตร	เภสัชกร 7วช. หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรมและงานคุ้มครองผู้บริโภค โรงพยาบาลเขาพวนจังหวัดกระนี่ และผู้ประกอบการร้านขายยาในจังหวัดกระนี่
นางสุวรรณ	ครองศิริวัฒน์	ผู้ประกอบการร้านขายยาและประธานชนรน ร้านขายยาในจังหวัดกระนี่

ภาคผนวก ค
การเปลี่ยนค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC)

การแปลผลค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of consistency : IOC)

ตอนที่ 1 ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
2	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
3	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
4	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
5	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
6	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
7	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
8	+1	+1	0	2	0.67	ใช่ได้
9	+1	+1	0	2	0.67	ใช่ได้

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อยาของผู้นับริโภค

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
2	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
3	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
4	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
5	0	+1	+1	2	0.67	ใช่ได้
6	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
7	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
8	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
9	+1	+1	0	2	0.67	ใช่ได้

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
10	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
11	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
12	+1	0	+1	2	0.67	ใช่ได้

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้บริโภคต่อส่วนประสบการณ์

3.1 ด้านสินค้าและบริการ

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
2	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
3	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
4	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
5	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
6	+1	0	+1	2	0.67	ใช่ได้
7	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
8	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
9	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
10	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้

3.2 ด้านราคา

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
2	0	+1	+1	2	0.67	ใช่ได้
3	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้

3.3 ด้านสถานที่

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
3	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
4	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
5	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
6	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้

3.4 ด้านส่งเสริมการตลาด

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
3	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
4	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
5	+1	+1	0	2	0.67	ใช้ได้
6	+1	+1	0	2	0.67	ใช้ได้

ตอนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของผู้รับริโภคในการซื้อยาจากร้านขายยา

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ			คะแนนรวม	IOC	สรุป
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
3	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
4	0	+1	+1	2	0.67	ใช้ได้
5	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ	พันตำรวจตรีหญิง ประเพ็ญพิค คงมาก
วัน เดือน ปีเกิด	28 กุมภาพันธ์ 2516
สถานที่เกิด	อำเภอเข้าข่าย จังหวัดพัทลุง
ประวัติการศึกษา	ปริญญาตรีวิทยาศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ. 2537 ปริญญาตรีรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราษฎร พ.ศ. 2542
สถานที่ทำงาน	วิทยาการจังหวัดกระนี่ อําเภอเมือง จังหวัดกระนี่
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์ (สน.2)