



สำนักวิทยบริการฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



1000427047

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภท  
บำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

THE EFFECTIVE OF MARKETING MIX TO DECISION MAKING ON  
NUTRITION FOOD PRODUCT OF CONSUMER IN MUANG DISTRICT,  
CHIANGMAI PROVINCE

กลุ่มนัก ก้าวสัมพันธ์

เลขทะเบียน 427047  
วันที่ 16 พ.ย. ๒๕๖๓  
เลขเรียกหนังสือ



การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ.2560

หัวข้อการค้นคว้าอิสระ

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อ  
ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต  
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้วิจัย

กมลชนก ก้าวสัมพันธ์

สาขาวิชา

บริหารธุรกิจ

กลุ่มวิชา

การตลาด

อาจารย์ที่ปรึกษายการค้นคว้าอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษายการค้นคว้าอิสระหลัก

ดร.ประสาร เอนก

คณะกรรมการสอน

ประธานกรรมการสอน

(.....ดร.ศรีสุดา แซ่ด.....)

กรรมการ

(.....ดร.ประสาร เอนก.....)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อนุมัติให้นักการค้นคว้าอิสระฉบับนี้ เป็น<sup>๑</sup>  
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชานบริหารธุรกิจ กลุ่มวิชาการ  
ตลาด

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.กมลณัฐ พลวัน)

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



หัวข้อการค้นคว้าอิสระ : ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้วิจัย : กนลชนก กำลังพันธ์

สาขาวิชา : บริหารธุรกิจ

กลุ่มวิชา : การตลาด

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

: ดร.ประสาร เอนก

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระหลัก

บุทคดยื่อ

การค้นคว้าอิสระครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 2 ประการดังนี้ 1) เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมผู้บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย 2) เพื่อศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค โดยจะเก็บข้อมูลจากผู้ที่บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายยี่ห้อต่างๆ เช่น แบลคมอร์ส แบรนด์ แบนเนอร์แคลลเทրต เชนทรัม เมก้าเรค์ วิสทร้า เป็นต้น จำนวนตัวอย่างทั้งหมด 400 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบที่ (t-test) และการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way Analysis of Variance)

ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 400 ราย ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่างอายุ 21-30 ปี มีสถานภาพโสด อาชีพนักเรียนหรือนักศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท และมีการศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ส่วนใหญ่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายยี่ห้อแบรนด์ โดยเลือกจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ส่วนใหญ่มีการซื้อผลิตภัณฑ์ 1 ครั้ง/เดือน และมีค่าใช้จ่ายอยู่ที่ 500-1,000 บาท ผู้ตอบแบบสอบถามมีการหาข้อมูลก่อนซื้อผลิตภัณฑ์จากสื่อออนไลน์และตัดสินใจซื้อด้วยตนเองเนื่องจากสรุปคุณของผลิตภัณฑ์ ส่วนใหญ่รับประทานผลิตภัณฑ์ในช่วงเวลา 06:01-12:00 น. สถานที่ที่ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมก็คือ ร้านขายยาโดยส่วนมากซื้อผลิตภัณฑ์เพื่อรับประทานเอง

การทดสอบสมมติฐานที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 พบว่า เพศส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อายุไม่ส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในทุกปัจจัย สถานภาพส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในทุกปัจจัย อาชีพไม่ส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในทุกปัจจัย รายได้ต่อเดือนส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ระดับการศึกษาส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์และด้านราคา



**The Title :** The Effective of Marketing Mix to Decision Making on Nutrition food Product of Consumer in Muang District , Chiangmai Province

**The Author :** Kamonchanok Kaosumpuns

**Program :** Business Administration

**Department :** Marketing

**Thesis Advisors:** Parasee Anek Chairman

### Abstract

This independent study aims : 1) to study the nutrition food product consumption behavior of consumers, 2) to study the effective of marketing mix to decision making on nutrition food product of consumer. The nutrition food product are data collection such as Blackmore, BRAND'S, Banner, Caltrate, Centrum, Mega We care, Vistra. A total number of 400 respondents. Statistics used to analyze the data are frequency, average, percentage, standard deviation, t-test and ANOVA.

The results of the data analysis for this study revealed that the majority of respondents were female and aged between 21 - 30 years old, single, students, The average monthly income of less than 10,000 baht, and graduated with a bachelor's degree. The most of nutrition food product is BRAND's. A main reasons to buy products of quality was products, The majority of products were purchased once a month and pay at 500-1000 baht. Respondents had to find a lot of information before they bought products from online services, and decided to buy their own because of the benefit of products. The consumer consumed in during 06: 01-12: 00. The nutrition food product was bought at a pharmacy, The majority of products were purchased for their own need.

Hypothesis testing at significant the 0.05 level was found, Gender affected opinions on promotion factors. Age didn't affect opinions on marketing mix at all factors. Status affected

opinions on marketing mix at all factors. Occupation didn't affect opinions on marketing mix at all factors. The average monthly income affected opinions on place factors. Education levels affected opinions on product and price factors.



## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้อย่างสมบูรณ์โดยได้รับความอนุเคราะห์จาก ดร.ประสาร เอกนก อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษาคำแนะนำและช่วยตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆมาโดยตลอดจนสำเร็จเรียบร้อย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่ ขอขอบพระคุณ ดร.ศรีสุภา แซ่ดี ที่ได้สละเวลามาเป็นประธานในการสอบและให้คำแนะนำ คำอธิบายในการแก้ไขค่าโครงสร้างวิทยานิพนธ์

ขอขอบพระคุณ ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ได้สละเวลาอันมีค่าในการตรวจสอบเอกสารเครื่องมือการเก็บแบบสอบถามงานวิจัยอีกทั้งรูปเล่มวิจัย ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือหรือร่วมทั้งแนะนำถึงข้อผิดพลาดต่างๆของเครื่องมือการเก็บแบบสอบถามจนได้เครื่องมือที่ครอบคลุมและมีคุณภาพ

ขอขอบพระคุณคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ร่วมไปถึงบุคลากรและเจ้าหน้าที่ทุกๆท่านที่อนุเคราะห์และอำนวยความสะดวกในการทำงานวิจัย และขอบคุณผู้ตอบแบบสอบถามและผู้ที่เกี่ยวข้องในด้านอื่นๆ ทุกท่าน ที่มีส่วนช่วยให้งานวิจัยสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ประโภชน์อันเพียงได้จากการศึกษาในครั้งนี้ขอให้เป็นกตเวทิตาแคนบินามารดาครอบครัว ตลอดจนผู้เขียนหนังสือและบทความต่างๆที่ให้ความรู้แก่ผู้วิจัยสามารถทำให้วิจัยนี้สำเร็จได้ด้วยดีและเป็นตัวอย่างการศึกษาสำหรับผู้ที่สนใจต่อไป

กมลชนก ก้าวสัมพันธ์

## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อ.....	ก
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>ก</b>
กิตติกรรมประกาศ.....	ช
<b>สารบัญ.....</b>	<b>จ</b>
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญภาพ.....	ภ
บทที่	
<b>1 บทนำ.....</b>	<b>1</b>
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....	6
ขอบเขตของการวิจัย.....	6
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	7
<b>2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....</b>	<b>9</b>
ทฤษฎีส่วนประสมทางการตลาด.....	9
ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค.....	19
แนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการตัดสินใจของผู้บริโภค.....	22
แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล.....	23
ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร.....	24
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	27
กรอบแนวคิดการวิจัย.....	29
<b>3 วิธีดำเนินการวิจัย.....</b>	<b>30</b>
รูปแบบการวิจัย.....	30
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	30
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	31
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	32

การวิเคราะห์ข้อมูล.....	33
<b>4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>	<b>35</b>
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ต้องสอบตาม.....	37
ตอนที่ 2 พฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่.....	40
ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจ ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายและข้อเสนอแนะ.....	46
ตอนที่ 4 ทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการ ตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย.....	50
<b>5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....</b>	<b>82</b>
สรุปผลการวิจัย.....	82
อภิปรายผล.....	84
ข้อเสนอแนะ.....	85
<b>บรรณานุกรม.....</b>	<b>87</b>
<b>ประวัติผู้วิจัย.....</b>	<b>89</b>
<b>ภาคผนวก.....</b>	<b>90</b>
ภาคผนวก ก ตัวอย่างแบบสอบถามการวิจัย.....	91
ภาคผนวก ข ค่าดัชนีความสอดคล้องและความเที่ยงตรง.....	97
ภาคผนวก ค รายชื่อผู้ชี้ beychayu ในการตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย .....	102

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามเพศ.....	37
4.2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามอายุ.....	37
4.3 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามสถานภาพ.....	38
4.4 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามอาชีพ.....	38
4.5 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามรายได้ต่อเดือน.....	39
4.6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับการศึกษา.....	39
4.7 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามตราสิ่งห้องปฏิบัติฯ.....	40
4.8 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามคุณสมบัติที่ใช้ในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	41
4.9 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามความถี่ที่ใช้ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	42
4.10 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	42
4.11 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามการหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	43
4.12 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	43
4.13 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามเหตุผลที่เลือกซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริม .....	44
4.14 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามช่วงเวลาที่รับประทานผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	44
4.15 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามสถานที่ที่ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	45
4.16 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามโอกาสที่ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม.....	45





4.47	ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทนำร่องร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา.....	77
4.48	ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทนำร่องร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา.....	78
4.49	ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทนำร่องร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา.....	79
4.50	ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทนำร่องร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา.....	80
4.51	ผลการทดสอบสมมติฐานตัวแปรด้านประชากรมีผลต่อความคิดเห็น ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภท นำร่องร่างกายของผู้บริโภคในเขตอุบลราชธานี จังหวัดเชียงใหม่.....	81

## สารบัญภาพ

ภาพที่

หน้า

2.1 ส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix).....	12
2.2 กรอบแนวคิดการศึกษา.....	29



## ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

“สุขภาพที่ดี” เป็นสิ่งที่ทุกคนล้วนต้องการ เพียงแต่การทำให้คนเองนั้นมีสุขภาพที่ดี ร่างกายแข็งแรง ไม่ใช่เรื่องง่าย ต้องอาศัยปัจจัยหลายประการ กือ ต้องมีปัจจัยสี่เพื่อใช้ในการ ดำรงชีวิตบันทึ้นฐานานก่อน จากนั้นต้องมีการดูแลสุขภาพที่ดีถูกต้องตามหลักอนามัย ได้แก่ การ รับประทานอาหารให้ครบ 5 หมู่ ด้วยน้ำที่สะอาด พักผ่อนอย่างเพียงพอ ออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ และหลีกเลี่ยงยาเสพย์ติด นอกจากนี้ ยังมีปัจจัยเฉพาะอื่นๆอีก เช่น ปัจจัยด้านกรรมพันธุ์ เป็นต้น เมื่อ พิจารณาแล้ว โรคและความเจ็บป่วยที่เกิดขึ้นเป็นจำนวนมากนั้นมีสาเหตุมาจากพฤติกรรมการดูแล สุขภาพของตัวเราเอง โดยเฉพาะเรื่องของการรับประทานอาหารนั้น อาจนำมาซึ่งความเจ็บป่วย ต่างๆ เช่น โรคอ้วน โรคเบาหวาน โรคหลอดเลือดหัวใจ ฯลฯ (อรลักษณ์ แพรตถุ. 2550: 9)

ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา ถึงแม้ประเทศไทยจะประสบกับวิกฤติน้ำด้านต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น การเมือง ภัยธรรมชาติ และเศรษฐกิจ แต่การใช้จ่ายด้านสุขภาพของคนไทยนั้นยังคงมีแนวโน้มที่ เพิ่มขึ้นต่อๆ กัน เนื่องจากผู้บริโภคต่างก็หันมาใส่ใจในเรื่องสุขภาพมากยิ่งขึ้น โดยให้ความสำคัญกับ อาหารที่มีการบริโภคเข้าไปในแต่ละมื้อ มีการเลือกรับประทานอาหารที่มีประโยชน์ มีคุณค่า เพื่อให้ได้รับสารอาหารที่เพียงพอต่อร่างกาย แต่ในกระแสสังคมในทุกวันนี้ ทุกคนล้วนใช้ชีวิตด้วย ความเร่งรีบ จึงทำให้มีการนิยมอาหารสำเร็จรูปแทนการทำอาหารเพื่อการความรวดเร็ว แต่ “ไม่ได้คำนึงถึงสารอาหารที่จะได้รับในแต่ละมื้อ จึงก่อให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับการขาดสารอาหารที่มี ความจำเป็นต่อร่างกายหรือเกิดการเจ็บป่วยต่างๆ ดังนั้น จึงทำให้ผู้บริโภคหันไปรับประทาน ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมแทน ซึ่งถือว่าเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่สามารถช่วยเสริมสร้างให้ผู้บริโภค นั้นมีสุขภาพที่ดีขึ้นได้ โดยในปี พ.ศ. 2554 มีมากกว่า 4.7 แสนล้านบาท หรือมีอัตราการเติบโต เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 3 เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยร้อยละ 25 หรือ 1.2 แสนล้านบาท ใช้ไปในการ บริโภค “อาหารเพื่อสุขภาพ” (Health and Wellness Food) ร้อยละ 11 หรือ 0.52 แสนล้านบาท ใช้

ไปเพื่อบริโภค “อาหารเสริมสุขภาพ” (Consumer Health Food) (สถาบันอาหาร, 2554 และ Euromonitor International, 2511)

ความนิยมของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมนั้น เริ่มในช่วงต้นปี พ.ศ. 2523 ในประเทศไทยปัจจุบัน ซึ่งถือว่าผลิตภัณฑ์อาหารเสริมนั้น ได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก และได้มีการแพร่หลายไปยังหลายประเทศทั่วโลก เนื่องจากมีปัจจัยมากน้อยที่อื้อปะโภชน์ทั้งในเชิงของการธุรกิจ รวมทั้งผู้คนทั่วโลก ส่วนใหญ่ให้ความเอาใจใส่ต่อสุขภาพกันมากขึ้น ส่งผลให้เกิดความนิยมไปทั่วโลก จากกระแสนี้เอง ทำให้มีข้อมูลในทางวิทยาศาสตร์เป็นจำนวนมากมาสนับสนุนความสัมพันธ์ระหว่างเรื่องของ โภชนาการและเรื่องสุขภาพ เช่น ข้อมูลในทางวิทยาศาสตร์ที่ได้มีการยืนยันผลของผลิตภัณฑ์อาหาร เสริมที่มีประโยชน์ต่อร่างกาย เช่น ชูบีไก่สักดิ์ โสม รังนก เห็ดหลินจือ และชาเขียว เป็นต้น อีกทั้ง ปัจจัยในด้านของความก้าวหน้าในเรื่องเทคโนโลยีอุตสาหกรรมอาหารและเทคโนโลยีทางชีวภาพ โดยที่กฎระเบียบเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์อาหารเสริมที่หน่วยงานของรัฐ ได้มีการเปิดโอกาสให้มีการ เพย์แพร์ข้อมูลแสดงสรรพคุณของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมนบนตลาดผลิตภัณฑ์ จนทำให้ผลิตภัณฑ์ อาหารเสริม ได้รับความนิยมจากผู้บริโภคเป็นจำนวนมาก

ผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพที่นิยมกันมากในประเทศไทย ยังคงเป็นผลิตภัณฑ์ประเภท “อาหารและเครื่องดื่มฟังก์ชั่นแนล” (Fortified/Functional) โดยในปี พ.ศ. 2554 มูลค่าตลาดสูงถึง 7.5 หมื่นล้านบาท หรือมีอัตราการเจริญเติบโตเพิ่มขึ้นร้อยละ 6 เมื่อเทียบกับปีก่อน และคาดว่าจะ เติบโตเพิ่มขึ้นมากกว่า 9.3 หมื่นล้านบาทภายในปี พ.ศ. 2558 รองลงมาคือ “อาหารที่มาจาก ธรรมชาติและดีต่อสุขภาพ” (Naturally Healthy) ซึ่งเป็นอาหารที่ผ่านกระบวนการแปรรูปน้อยมาก จนถึงไม่มีการแปรรูป ในปี พ.ศ. 2554 มูลค่าของผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอยู่ที่ 4 หมื่นล้านบาท และคาด ว่าจะมีมูลค่ามากกว่า 5.3 หมื่นล้านบาท ภายในปี พ.ศ. 2558 ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อสุขภาพ (Consumer Health Food) ที่มาแรงในประเทศไทยยังคงเป็นผลิตภัณฑ์ประเภท “วิตามินและ ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร” (Vitamins and Dietary Supplements) ที่มีจำหน่ายตามร้านขายยา ร้านขาย สินค้าเฉพาะอย่างหรือในร้านค้าปลีกสมัยใหม่ ได้แก่ แบลคมอร์ส แบรนด์ แคลเลอร์ต วิสทร้า เมก้าวี แคร์ โดยในปี พ.ศ. 2554 มูลค่าตลาดสูงถึง 2.9 หมื่นล้านบาท หรืออัตราการเจริญเติบโตเพิ่มขึ้นคิด เป็นร้อยละ 12 เมื่อเทียบกับปีก่อน และคาดว่าจะเติบโตมากกว่า 3.8 หมื่นล้านบาทภายในปี พ.ศ. 2558 รองลงมาคือ “ผลิตภัณฑ์สมุนไพร/ดั้งเดิม” (Herbal/Traditional Product) และผลิตภัณฑ์ที่ช่วย ในการควบคุมน้ำหนัก (Weight Management) ตามคำค้น (ไทยโพสต์, 2555)

ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมที่มีจำหน่ายตามร้านขายยา ร้านขายสินค้าเฉพาะอย่างหรือใน ร้านค้าปลีก มีหลากหลายรายการสินค้าให้ผู้บริโภคได้คัดเลือกมารับประทาน ได้แก่

แบลคมอร์ส (Blackmores) เป็นแบรนด์ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากออสเตรเลียที่มุ่งเน้นการดับชีวิตของผู้คนด้วยคุณค่าจากธรรมชาติด้วยปัจจุบันอันมุ่งมั่นที่จะเป็นทางเลือกแรกในการดูแลสุขภาพของทุกคน ให้บรรลุเป้าประสงค์นี้ได้โดยการนำประเพณีและความรู้ที่สั่งสมมาจากรากในสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการดูแลสุขภาพที่ล้ำสมัย เปี่ยมด้วยคุณภาพและก่อเกิดประโยชน์อย่างแท้จริง ผลิตภัณฑ์ตลอดจนการบริการ ให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพเป็นหนึ่งในรายใหญ่ที่ทำให้แบลคมอร์สกลายเป็นแบรนด์ที่ได้รับความไว้วางใจสูงสุดในแวดวงการดูแลสุขภาพด้วยวิถีธรรมชาติ

แบลคมอร์ส เริ่มก่อตั้งที่เมืองรูจวีนส์แลนด์ ประเทศออสเตรเลียในช่วงทศวรรษที่ 30 คือวิถีทัศน์และความมุ่งมั่นของนอริชแบลคมอร์ส นักธุรกิจชาวชาตินำบัคบุคคลเบิกของอสเตรเลีย ตลอดระยะเวลากว่า 80 ปีที่ผ่านมา ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และความรู้ที่มีมาแต่เดิมประกอบกันเพื่อ วางแผนทางการพัฒนาระดับเพื่อสุขภาพด้วยวิถีธรรมชาติให้แก่ผู้คนทั่วโลก ต้องการให้ทุก พลิตภัยที่และทุกบริการก่อเกิดความเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้นและช่วยส่งเสริมความยั่งยืนของ สังคมไทย(สถาบันวิจัยแบลคมอร์ส. <https://www.blackmores.co.th/วิถีธรรมชาติกับแบลคมอร์ส/> สถาบันวิจัยแบลคมอร์ส 23 ธันวาคม 2559)

แบรนด์(BRAND'S) พ.ศ. 2347 บริษัท เชเรนอส จำกัด ถือกำเนิดขึ้นในประเทศไทย  
โดยมีบริษัท Ranks Hovis McDougall (RHM) เป็นบริษัทแม่ สำนักงานใหญ่อยู่ที่เมือง  
ลอนดอน เริ่มผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภทอาหารหลายชนิด เช่น เกลือผลิตภัณฑ์อาหาร  
สำเร็จรูป กาแฟ เครื่องดื่มและผลิตภัณฑ์แบรนด์ที่มีชื่อเสียงในทวีปเอเชีย

ได้ มาตรฐานระดับสากลทำให้ผู้บริโภคทั่วไปและต่างประเทศยอมรับถึงคุณค่าของ ผลิตภัณฑ์ตรา แบรนด์ที่คงไว้มาตลอดกว่า 170 ปีผลิตภัณฑ์ของเซเรโนส์ทุกตัวมีคุณภาพสูงและได้มาตรฐานสากล เพราะผ่านขั้นตอน การผลิตด้วยเทคโนโลยี ที่ทันสมัยที่สุดและถูกสุขอนามัยจาก โรงงานผลิตของเซเรโนส์ที่เป็นโรงงานที่ทันสมัยที่สุดแห่งหนึ่งในประเทศไทย โดยได้รับการรับรอง มาตรฐานระดับสากลและการรับรองขั้นตอนการผลิตจากหน่วยงานของรัฐบาลและเอกชนทั่ว ภายในประเทศไทยและต่างประเทศ(ประวัติแบรนด์. <http://www.brandsworld.co.th/th-TH/About-Us/History-Heritage 23 ธันวาคม 2559>)

วิสทร้า (Vistra) ศูนย์วิจัยวิสทร้า เป็นสถาบันที่ก่อตั้งขึ้นเพื่อเป็นสถานที่สำหรับการ ก้นค้นวิจัย และพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ เพื่อสุขภาพและชีวิตที่ดีขึ้น รวมทั้งยังเป็นศูนย์ข้อมูลแห่ง การเรียนรู้ ที่ได้รวบรวมข่าวสาร ข้อมูลต่าง ๆ ทั้งทางด้านสุขภาพและความงาม ไว้เป็นจำนวนมาก นอกเหนือจากนี้ภายในศูนย์ยังมีแผนกการฝึกอบรมสำหรับห้องบุคลากรภายในองค์กรและผู้ที่สนใจทั่วไป อีกด้วย อย่างไรก็ตามปัจจุบันหลักของการก่อตั้งศูนย์แห่งการศึกษาและวิจัยวิสทร้าแห่งนี้ก็เพื่อที่จะ จุดประกายและมุ่งมองแรงบันดาลใจในการคุ้มครองสุขภาพตนเองและครอบครัว ข้างให้มากขึ้น เพราะแหล่ง ของข้อมูลสุขภาพที่เป็นเดิมพันสามารถช่วยให้คนทุกคนให้ดีขึ้น ได้ ภายใต้ สถาโลแกนที่ว่า “ชีวิตดี เริ่มต้นที่สุขภาพ (Better Health, Better Life)” (ศูนย์วิจัยวิสทร้า. [http://www.vistra.co.th/vistra/about\\_th.php 23 ธันวาคม 2559](http://www.vistra.co.th/vistra/about_th.php 23 ธันวาคม 2559))

เมก้า วีแคร์(MEGA We care) บริษัท เมก้าไอลิฟ์แอ็นช์ พีทีวาย จำกัด และ โรงงานผลิต เริ่มนก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ.2528 เป็นผู้ผลิตและเข้าของผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเวชภัณฑ์ และ ผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพ ซึ่งบริษัท เมก้าไอลิฟ์แอ็นช์ พีทีวาย จำกัด มีความชำนาญในด้านการผลิต สินค้ากลุ่มยา และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ภายใต้มาตรฐานยา ตลอดเวลาที่ผ่านมา บริษัท เมก้าไอลิฟ์ แอ็นช์ พีทีวาย จำกัด ได้จัดทำหน่วยผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ตลอดจนนำเสนอบทกโนโลยีในการ ผลิตใหม่ ๆ ให้กับผู้บริโภคอยู่เสมอ เพื่อให้ผู้บริโภคได้รับสินค้าและบริการที่ดีจริง ได้รับการยอมรับ ทั้งในและต่างประเทศ และได้พัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องเป็นลำดับ

บริษัท เมก้าไอลิฟ์แอ็นช์ พีทีวาย จำกัด มีสำนักงานมากกว่า 23 ประเทศทั่วโลก โดยมี สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ในประเทศไทย ที่อาคารแอมเพล็ก ทาวเวอร์ ชั้น 9 ถนนบางนา-ตราด แขวงบาง นา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 และยังมีสำนักงานในประเทศอื่น ๆ เช่น ออสเตรเลีย สิงคโปร์ ฟิลิปปินส์ มาเลเซีย อินโดนีเซีย รัสเซีย เป็นต้น

บริษัท เมก้าไอลิฟ์แอ็นช์ พีทีวาย จำกัด ในประเทศไทยทำธุรกิจในด้านทำการตลาด เวชภัณฑ์และผลิตภัณฑ์กลุ่มบำรุงสุขภาพ (Self Medication) ซึ่งรวมถึง

1. ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมสุขภาพ : กลุ่มวิตามิน และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เช่น Fish Oil, Evening Primrose Oil, Lecithin, Calcium, Tornado, Ii Care, Glow, Cla Advance, ZemaxSx, Dha, Cosanol, Garlic

2. ผลิตภัณฑ์ยา เช่น : Acnotin, Flexsa, Valiant-X, Nat-C, Vit-E, Nat-B, Echinax, Gofen400, Alerten

บริษัท เมก้าໄලฟ์ไซแอนซ์ พีทีวาย จำกัด จำหน่ายสินค้า โดยผ่านช่องทางร้านขายยา โรงพยาบาล และคลินิก โดยมอบหมายให้ บริษัท ชิดลิคฟาร์มา จำกัด เป็นผู้จัดจำหน่ายและกระจายสินค้า

บริษัท เมก้าໄලฟ์ไซแอนซ์ พีทีวาย จำกัด ในด้านประเทคโนโลยีทั้งในด้านทำการตลาด สินค้าในตราสินค้าของตนเองและทำหน้าที่เป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากบริษัทอื่น ๆ ด้วย โดยเฉพาะที่เป็นเวชภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์กลุ่มบำรุงสุขภาพ

นอกจากนี้ยังรับจ้างผลิตยาในรูปแบบแคปซูลนิ่ม ส่งออกไปทั่วโลก อาทิ เช่น อังกฤษ เยอรมัน ออสเตรเลีย เนเธอร์แลนด์ รัสเซีย เบลเยียม อิสราเอล ฮ่องกง และสิงคโปร์ เป็นต้น(เกี่ยวกับเมก้าวีแคร์. <http://megawecare.co.th/>เกี่ยวกับเรา/เกี่ยวกับเมก้าวีแคร์-โรงงานที่ได้รับมาตรฐานยาระดับสากล 23 ธันวาคม 2559)

การที่ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมมีมากนัยหลายตราสินค้า อีกทั้งความต้องการผลิตภัณฑ์อาหารเสริมน้ำรุ่งร่างกายมีแนวโน้มความต้องการสูงขึ้นทำให้ผู้ศึกษามีความสนใจที่จะศึกษา ปัจจัย ส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เนื่องจากจังหวัดเชียงใหม่เป็นจังหวัดที่ใหญ่รองจากกรุงเทพฯ ผู้บริโภค มีกำลังซื้อสูงและให้ความสนใจเรื่องสุขภาพ ตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมในเชียงใหม่ กำลังได้รับความนิยมสูงมากเห็นได้จากห้างสรรพสินค้าที่มีร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเปิดขึ้นมาก many ทำให้ผู้วิจัยต้องการทราบว่ามีปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดตัวใดที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย เพื่อจะได้ทราบถึงข้อมูลของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย ว่าสามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคในด้านใด จุดเด่นของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายที่ต้องมีการพัฒนาปรับปรุงแก้ไข และสามารถนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมของผู้บริโภคเพื่อนำไปใช้ในการกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดของธุรกิจประเภทดังกล่าว ต่อไป

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมผู้บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่โดยจำแนกตามปัจจัยด้านประชากร
2. เพื่อศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคโดยจำแนกตามปัจจัยด้านประชากร

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

1. ทราบถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่โดยจำแนกตามปัจจัยด้านประชากร
2. ทราบถึงพฤติกรรมของผู้บริโภคในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายโดยจำแนกตามปัจจัยด้านประชากร
3. ทำให้ได้ข้อมูลเพื่อนำไปใช้เป็นแนวทางแก้ไขปัญหานักการตลาดในการกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดให้เหมาะสม

## ขอบเขตของการวิจัย

### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรในการศึกษา คือ ประชากรที่อาศัยอยู่ในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ กลุ่มตัวอย่าง คือ กลุ่มตัวอย่างที่บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 400 ราย โดยการสุ่มแบบไม่ใช้หลักความน่าจะเป็น (Non-Probability Sampling) ด้วยวิธีการสุ่มตามจุดมุ่งหมาย (Purposive Sampling) สุ่มจากผู้บริโภคที่บริโภคอาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายตราสินค้าต่างๆ เช่น แบลคมอร์ส แบรนด์ แบนเนอร์ แคลเกรต เชนทรัม เมก้าวีแคร์ วิสทร้า เป็นต้น

### ด้านเนื้อหา

การศึกษาเรื่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นการศึกษา ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย และการตั้งเริ่มการตลาด

## ตัวแปรที่ศึกษา

การศึกษาครั้งนี้แบ่งตัวแปรที่ศึกษาออกเป็น 2 ส่วน คือ

1. ตัวแปรอิสระ คือ สถานภาพส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพ อาชีพ รายได้ต่อเดือนและระดับการศึกษา

- 2.ตัวแปรตาม คือ ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย ได้แก่ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด

### ด้านสถานที่

ร้านขายยาและห้างสรรพสินค้าใน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ระยะเวลาในการศึกษา

ตั้งแต่เดือนมกราคม – พฤษภาคม พ.ศ.2560

### นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย หมายถึงผลิตภัณฑ์ที่ใช้รับประทานโดยตรงนอกเหนือจากการรับประทานอาหารหลักตามปกติเพื่อช่วยเสริมสร้างสุขภาพร่างกายให้แข็งแรง ป้องกันโรค ที่สำคัญสามารถทดแทนสารอาหารที่ร่างกายบกพร่องผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร คือการนำสารสกัดจากพืชธรรมชาติ สัตว์น้ำทั่วไป สัตว์ทะเล เครื่องสังเคราะห์ แร่ธาตุ วิตามินเข้มข้น ฯลฯ มาทำให้อยู่ในรูปแบบคล้ายยาเม็ด แคปซูลหรือของเหลว เช่น น้ำมันปลา สารร้ายสีปูรูลิน่า น้ำมันอีฟนิ่งพริมโรส โคลิโซน เส้นใยอาหาร กอคลาเจนอัดเม็ด ชาเขียวชนิดสกัดบรรจุแคปซูล โคลอีน ไชเมคิวเท็น ฯลฯ

- 2.ผู้บริโภค หมายถึง ประชาชนที่อาศัยอยู่ในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ที่ซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงร่างกาย

- 3.สถานภาพส่วนบุคคล หมายถึง ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้บริโภคในจังหวัดเชียงใหม่ที่ตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงร่างกาย ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพอาชีพรายได้ต่อเดือนและระดับการศึกษา

4. ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย หมายถึง ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย ได้แก่ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด

5. ด้านผลิตภัณฑ์ หมายถึง ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงร่างกาย ซึ่งพิจารณาในด้าน ชื่อเสียงของผลิตภัณฑ์ รูปแบบผลิตภัณฑ์ ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ เป็นต้น

6. ด้านราคา หมายถึง ราคากลางของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงร่างกาย ได้แก่ ราคากลางที่เหมาะสมกับคุณภาพ ปริมาณ ราคาหลังจากหักส่วนลดของสมาชิก และความสะดวกในการชำระเงิน เป็นต้น

7. ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย หมายถึง วิธีการจำหน่ายสินค้า โดยจัดจำหน่ายที่ศูนย์จำหน่ายสินค้าเองหรือโดยตัวแทนจำหน่าย ได้แก่ สถานที่ที่ตั้งของร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ความนำเชื้อถือของตัวแทนจำหน่าย วิธีการนำเสนอของตัวแทนจำหน่าย ระยะเวลาในการจัดส่งสินค้า และความสะดวกในการซื้อ เป็นต้น

8. ด้านการส่งเสริมการตลาด หมายถึง กิจกรรมส่งเสริมการตลาดของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงร่างกาย ได้แก่ การบริการหลังการขาย ผลประโยชน์จากการซื้อและรายการแคมเปญเมื่อซื้อสินค้าครบตามข้อกำหนด เป็นต้น

9. การตัดสินใจซื้อ หมายถึง พฤติกรรมที่บุคคลแสดงออกถึงทางเลือกต่อสิ่งเร้าที่มากระตุ้น เกิดขึ้น โดยลำดับเริ่มจากการตระหนักถึงความต้องการ การเสาะแสวงหาข่าวสาร การประเมินค่าทางเลือกและการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม



## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำนาจเมือง จังหวัดเชียงใหม่ผู้ศึกษาได้มีการทบทวนเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. ทฤษฎีส่วนประสมทางการตลาด
2. ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค
3. แนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการตัดสินใจของผู้บริโภค
4. แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล
5. ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร
6. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
7. กรอบแนวคิดการศึกษา

### ทฤษฎีส่วนประสมทางการตลาด

ส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix: 4Ps) หมายถึง กลุ่มเครื่องมือทางด้านการตลาดที่บริษัทนำมาใช้เพื่อการบรรลุวัตถุประสงค์ด้านการตลาดของบริษัทในการตลาดเป้าหมายสามารถแบ่งได้เป็น 4 ประเภท (ณัชพัฒน์ วชิรชัยเกียรติ, 2542) ดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์ (Product) หมายถึง สิ่งที่ถูกนำสู่ตลาด เพื่อนำเสนอขายและตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้พึงพอใจในผลิตภัณฑ์ที่เสนอขาย อาจมีตัวตนหรือไม่มีตัวตนก็ได้ ผลิตภัณฑ์จึงประกอบด้วย สินค้า บริการ สถานที่ องค์การ หรือบุคคล ผลิตภัณฑ์ต้องมีอรรถประโยชน์ มีมูลค่าในสายตาของลูกค้า จึงจะทำให้สินค้าหรือผลิตภัณฑ์นั้นสามารถขายได้ การที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการเพื่อให้ตรงกับความต้องการของตลาดเป้าหมายนั้นจะต้องเลือกผลิตภัณฑ์และสายผลิตภัณฑ์ ตลอดจนรูป่าง ตราสินค้า หิบห้อ และสิ่งบรรจุให้ตรงกับความต้องการของตลาดเป้าหมาย ทั้งนี้เพื่อให้การพัฒนาส่วนประสมทางการตลาดดำเนินไปด้วยความ

สะดวกง่ายขึ้น และเป็นตัวสำคัญที่นักการตลาดจะต้องหยิบยกขึ้นมาพิจารณาเป็นอันดับแรก เพราะจะเป็นตัวที่ลูกค้าให้ความสนใจมากกว่าส่วนประสมทางการตลาดตัวอื่นๆ

2. ราคา (Price) เป็นตัวกลไกที่สำคัญที่จะทำให้ลูกค้าสนใจและยอมรับในผลิตภัณฑ์ หรือไม่การกำหนดราคานั้นจะต้องถูกต้องและยุติธรรม ในการกำหนดราคาต้องคำนึงถึงทั้งเรื่อง ต้นทุนลักษณะการแปร่งขั้นในตลาดเพิ่มหรือลดราคากลอดจนเงื่อนไขในการขายต่างๆ ควบคู่กัน

3. ช่องทางการจัดจำหน่าย (Place) ผลิตภัณฑ์หรือบริการจะเดี๋ยวไปได้ตามหากไม่สามารถถึงทันเวลาและในสถานที่ซึ่งมีความต้องการผลิตภัณฑ์นั้นก็จะด้อยความหมายลงไป การพิจารณาถึงสถานที่ว่าจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ใดที่เหมาะสม จะจำหน่ายเมื่อไรซึ่งจะเป็นเวลาที่ตลาดต้องการ เป็นเรื่องที่จะต้องนำปัจจัยเกี่ยวกับการขนส่งมาพิจารณาความคุ้มค่าวิธีและนอกจากนี้ยังต้องคำนึงถึงเรื่องการขนส่งการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ให้อよดูในสภาพที่พร้อมจะนำออกตลาดเพิ่มมากขึ้นท่วงที ก่อรากโดยสรุป คือ การนำผลิตภัณฑ์ที่สำคัญรูปแล้วไปยังตลาดเพิ่มมากในเวลาที่ต้องการ

4. การส่งเสริมการตลาด (Promotion) เป็นเครื่องมือการติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับข้อมูลระหว่างผู้ซื้อกับผู้ขาย เพื่อสร้างความพึงพอใจที่เกี่ยวกับสินค้า บริการหรือความคิดเห็นบุคคล เพื่อสร้างทัศนคติและพฤติกรรมการซื้อ การติดต่อสื่อสารอาจใช้หนังงานขายทำการขายและการติดต่อสื่อสาร โดยไม่ใช้คน เครื่องมือในการติดต่อสื่อสารมีหลายประเภทซึ่งอาจใช้เพียงหนึ่งหรือหลายเครื่องมือ ต้องใช้หลักการเลือกใช้เครื่องมือสื่อสารแบบประสมประสานกัน (Integrated Marketing Communication) โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมกับลูกค้าผลิตภัณฑ์คู่แข่งโดยบรรลุจุดมุ่งหมายร่วมกัน เครื่องมือในการส่งเสริมการขายที่ดี ได้แก่

4.1 การโฆษณา (Advertising) เป็นรูปแบบหนึ่งในการติดต่อสื่อสารที่นิยมกันมากในธุรกิจบริการเพื่อสร้างการรับรู้และความเข้าใจในบริการที่ผู้ให้บริการจัดเตรียมไว้และเพื่อแจ้งให้ผู้ที่คาดว่าจะเป็นลูกค้ารู้และอยากรู้จะใช้บริการ ดังนั้นนักการตลาดจึงต้องทราบถึงความสำคัญของการโฆษณาและมีการตัดสินใจในการโฆษณา โดยคำนึงถึงวัตถุประสงค์ในการโฆษณา การกำหนดงบประมาณในการโฆษณาและการเลือกใช้สื่อในการโฆษณาด้วย

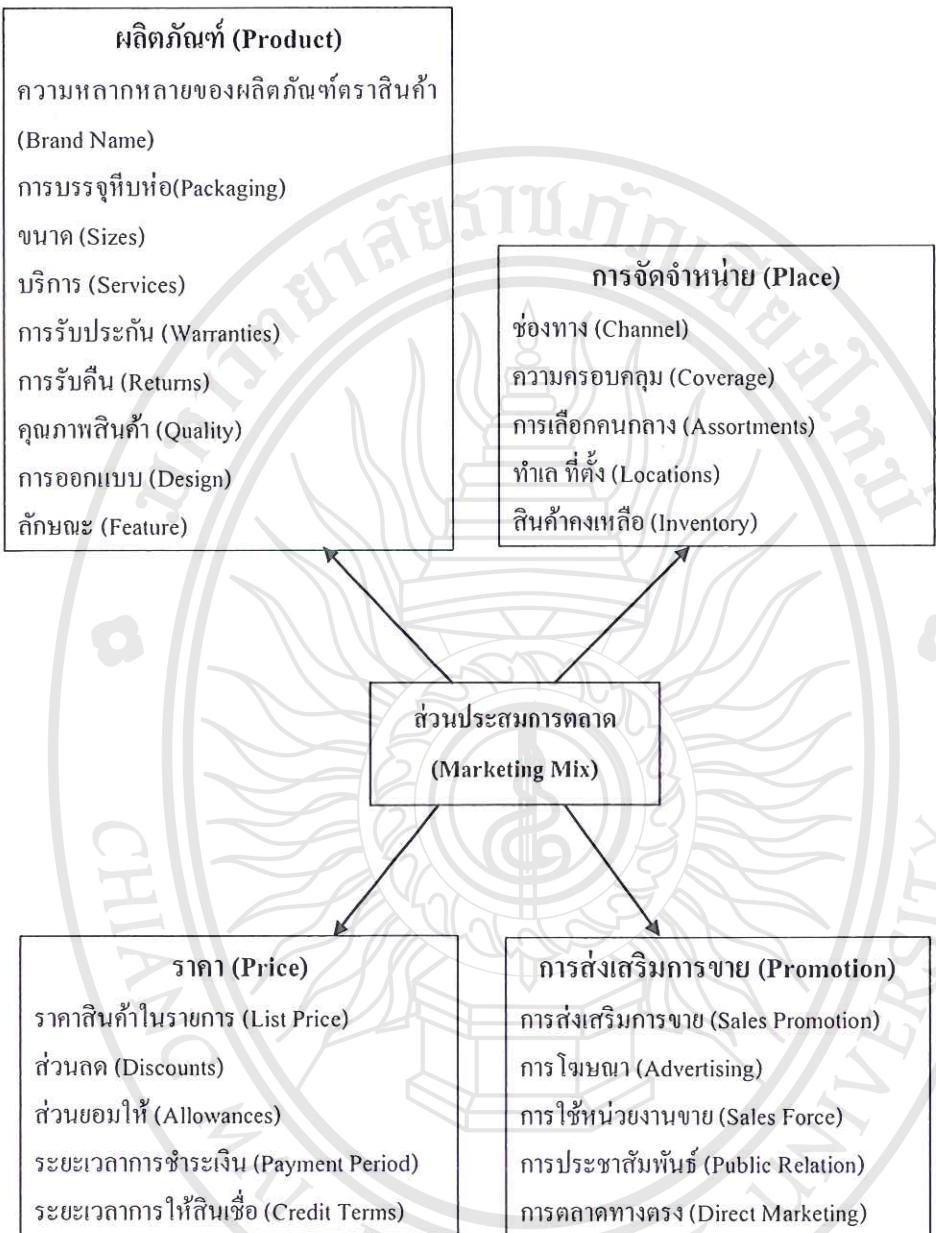
4.2 การขายโดยใช้พนักงานขาย (Personal Selling) เป็นรูปแบบการติดต่อสื่อสารจากผู้ส่งข่าวสารไปยังผู้รับข่าวสาร โดยตรงอาจเรียกว่าเป็นการติดต่อสื่อสารระหว่างบุคคลผู้ส่งข่าวสารจะสามารถรับรู้และประเมินผลจากผู้รับข่าวสาร ได้ทันทีงานในข้อนี้จะเกี่ยวข้องกับ (1) กลยุทธ์การขายโดยใช้พนักงานขาย (Personal Selling Strategy) (2) การจัดการหน่วยงานขาย (Sale Force Management)

4.3 การส่งเสริมการขาย (Sale Promotion) เป็นเครื่องมือระยะสั้นเพื่อกระตุ้นการตอบสนองให้เร็วขึ้นเป็นงานที่เกี่ยวข้องกับการสร้างการนำไปใช้และการเผยแพร่วัสดุและเทคนิคต่างๆ โดยใช้บริการโฆษณาและช่วยเสริมการขายการส่งเสริมการขายอาจจะทำโดยวิธีทางไปรษณีย์ แคตตาล็อก สิ่งพิมพ์จากผู้ผลิตสินค้าการแข่งขันการขายและเครื่องมือขายอื่นๆ โดยมีจุดน่าสนใจคือเพื่อความพยายามในการขายของพนักงานขายผู้จำหน่ายและผู้ขายให้ขายผลิตภัณฑ์และเพื่อให้ลูกค้าต้องการซื้อผลิตภัณฑ์ที่หันหน้ามาให้การขายโดยใช้พนักงานขายและการโฆษณาสามารถนำไปได้อย่างดี เพราะการส่งเสริมการขายเป็นการให้สิ่งจูงใจพิเศษ

4.4 การให้ข่าวและประชาสัมพันธ์ (Publicity and Public Relations) การให้ข่าวเป็นการเสนอความคิดเกี่ยวกับสินค้าบริการหรือนโยบายบริษัท โดยผ่านสื่อซึ่งอาจไม่ต้องมีการจ่ายเงินหรือจ่ายเงินก็ได้ การให้ข่าวเป็นส่วนหนึ่งของการประชาสัมพันธ์ส่วนการประชาสัมพันธ์หมายถึงความพยายามในการสื่อสารเพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อองค์กรหรือผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนต่างๆ หรือเผยแพร่ข่าวสารที่ดีการสร้างภาพพจน์ที่ดีโดยการสร้างเหตุการณ์หรือเรื่องราวที่ดี

4.5 การตลาดทางตรง (Direct Marketing) เป็นการติดต่อสื่อสารกับกลุ่มเป้าหมายเพื่อให้เกิดการตอบสนองโดยตรงหรือหมายถึงวิธีการต่างๆ ที่นักการตลาดใช้ส่งเสริมผลิตภัณฑ์โดยตรงกับผู้ซื้อและทำให้เกิดการตอบสนองในทันทีประกอบด้วย (1) การติดต่อเสนอขายทางโทรศัพท์ (2) การขายโดยใช้จดหมายตรง (3) การขายโดยใช้บัตรเครดิต (4) การขายทางโทรศัพท์วิทยุหรือนั่งสื่อพิมพ์ซึ่งจูงใจให้ลูกค้ามีกิจกรรมการตอบสนองเข่นใช้คูปองแลกซื้อ

ดังนั้น ส่วนประสมทางการตลาดภายในตัว P แต่ละตัวนั้น P ทั้ง 4 ตัวจะต้องมีความสัมพันธ์ต่อกันและกัน และแต่ละ P จะมีความสำคัญไม่น้อยไปกว่ากัน ดังนั้นนักการตลาดจะต้องหาวิธีที่จะพัฒนาส่วนประสมทางการตลาดของ P ทั้ง 4 ตัวนี้ที่ทำให้กลยุทธ์ทางการตลาดมีประสิทธิภาพสูงสุด ได้ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดเป้าหมาย ได้อย่างสูงสุดดังแสดงในภาพที่ 2.1



ภาพที่ 2.1 ส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix)

ที่มา: ณัฐพัฒน์ วชิรชัยเกียรติ(2542)

ส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix หรือ 4Ps) เป็นเครื่องมือที่ประกอบไปด้วย สิ่งต่าง ๆ (ศิริวรรณ เตรีรัตน์; และคณะ. 2546: 53-55) ดังต่อไปนี้

1. ผลิตภัณฑ์ (Product) หมายถึง สิ่งที่เสนอขาย โดยธุรกิจ เพื่อตอบสนองความจำเป็น หรือความต้องการของลูกค้าให้เกิดความพึงพอใจ ประกอบด้วย สิ่งที่สัมผัสได้และสัมผัสมิได้ เช่น บรรจุภัณฑ์ ศีรษะ คุณภาพ ตราสินค้า บริการ และชื่อเสียงของผู้ขาย ผลิตภัณฑ์อาจจะเป็นสินค้า บริการ สถานที่ บุคคลหรือความคิด ผลิตภัณฑ์ที่เสนอขายอาจจะมีตัวตนหรือไม่มีตัวตนก็ได้ ผลิตภัณฑ์จะประ同胞ด้วย สินค้า บริการ ความคิด สถานที่ องค์กรหรือบุคคลผลิตภัณฑ์ต้องมี อรรถประโยชน์ (Utility) มีคุณค่า (Value) ในสายตาของลูกค้าจึงจะมีผลทำให้ผลิตภัณฑ์สามารถ ขายได้ การกำหนดกลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์ต้อง พยายามคำนึงถึงปัจจัยต่อไปนี้

1.1 ความแตกต่างของผลิตภัณฑ์ (Product Differentiation) และ (หรือ) ความแตกต่าง ทางการแข่งขัน (Competitive Differentiation)

1.2 องค์ประกอบ (คุณสมบัติ) ของผลิตภัณฑ์ (Product Component) เช่น ประโยชน์ ที่สร้าง รูปลักษณ์ คุณภาพ บรรจุภัณฑ์ ตราสินค้า ฯลฯ

1.3 การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ (Product Positioning) เป็นการออกแบบ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อแสดงตำแหน่งที่แตกต่างและมีคุณค่าในจิตใจของลูกค้าเป็นอย่างมาก

1.4 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ (Product Development) เพื่อให้ผลิตภัณฑ์มีลักษณะใหม่ และปรับปรุงให้ดีขึ้น (New and Improved) ซึ่งต้องคำนึงถึงความสามารถในการตอบสนองความ ต้องการของลูกค้า ได้ดีขึ้น

1.5 กลยุทธ์เกี่ยวกับส่วนประสมผลิตภัณฑ์ (Product Mix) และสายผลิตภัณฑ์ (Product Line)

คุณสมบัติที่สำคัญของผลิตภัณฑ์

1. คุณภาพผลิตภัณฑ์ (Product Quality) เป็นการวัดการทำงานและวัดความคงทนของ ผลิตภัณฑ์ เกณฑ์ในการวัดคุณภาพถือหลักความพึงพอใจของลูกค้าและคุณภาพที่เหนือกว่าคู่ แข่งขัน ค่าสินค้าคุณภาพต่ำผู้ซื้อจะไม่ซื้อ ค่าสินค้าคุณภาพสูงเกินอานาจซื้อของผู้บริโภคสินค้าก็ ขายไม่ได้นักการตลาดต้องพิจารณาว่าสินค้าควรมีคุณภาพระดับใดบ้างและต้นทุนเท่าไหร่จะเป็นที่ พ่อใจของผู้บริโภค รวมทั้งคุณภาพสินค้าต้องสม่ำเสมอและมีมาตรฐานเพื่อที่จะสร้างการยอมรับ

2. ลักษณะทางกายภาพของสินค้า (Physical Characteristics of Goods) เป็นรูปร่าง ลักษณะที่ลูกค้าสามารถมองเห็นได้ และสามารถรับรู้ได้ด้วยประสานสัมผัสทั้ง 5 คือ รูปรส กลิ่น เสียง สัมผัส เช่น รูปร่าง ลักษณะ รูปแบบ บรรจุภัณฑ์ เป็นต้น

3. ราคา (Price) เป็นจำนวนเงินซึ่งแสดงเป็นมูลค่าที่ผู้บริโภคยอมจ่ายเงินเพื่อแลกกับผลประโยชน์ที่จะได้รับจากสินค้าหรือบริการ การตัดสินใจด้านราคาไม่จำเป็นต้องเป็นราคางานหรือต่ำแต่เป็นราคาน้ำเสียงของผู้ขายในคุณค่า (Perceived Value)

4. ชื่อเดียงของผู้ขายหรือตราสินค้า (Brand) หมายถึง ชื่อ คำ สัญลักษณ์ การออกแบบ หรือส่วนประสมของสิ่งดังกล่าว เพื่อระบุถึงสินค้าและบริการของผู้ขายรายได้รายหนึ่งหรือกลุ่มของผู้ขายเพื่อแสดงถึงลักษณะที่แตกต่างจากคู่แข่ง

5.บรรจุภัณฑ์ (Packaging) หมายถึง กิจกรรมที่เกี่ยวข้องในการออกแบบ และการผลิต สิ่งบรรจุ หรือสิ่งห่อหุ้มผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์เป็นสิ่งที่ให้เกิดการรับรู้ คือการมองเห็นสินค้าเมื่อผู้บริโภคเกิดการยอมรับในบรรจุภัณฑ์ก็จะนำไปสู่การซื้อขาย ให้เกิดการซื้อผลิตภัณฑ์ ดังนั้นบรรจุภัณฑ์จึงต้องมีความโดดเด่น โดยอาจแสดงถึงตำแหน่งผลิตภัณฑ์สินค้านั้นให้ชัดเจน

6. การออกแบบ (Design) เป็นงานที่เกี่ยวข้องกับรูปแบบ ลักษณะ การบรรจุหีบห่อ ซึ่งปัจจัยเหล่านี้จะมีผลกระทบต่อพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค ดังนั้นผู้ผลิตที่มีผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบจึงต้องศึกษาความต้องการของผู้บริโภค เพื่อออกแบบสินค้าให้ตรงกับความต้องการของผู้บริโภค

7. การรับประกัน (Warranty) เป็นเครื่องมือที่สำคัญในการแข่งขัน โดยเฉพาะสินค้าพวกรถยนต์ เครื่องใช้ในบ้าน และเครื่องซักผ้า เพราะเป็นการลดความเสี่ยงจากการซื้อสินค้าของลูกค้า และรวมทั้งการสร้างความเชื่อมั่น ขณะนี้ ผู้ผลิตหรือคนกลางอาจเสนอการรับประกันเป็นลายลักษณ์อักษรหรือด้วยคำพูด โดยทั่วไปการรับประกันจะระบุเป็นประเด็นสำคัญ 3 ประเด็น คือ

7.1 การรับประกันต้องให้ข้อมูลที่สมบูรณ์ว่า ผู้ซื้อจะร้องเรียนที่ไหน กับใคร อย่างไร เมื่อสินค้ามีปัญหา

7.2 การรับประกันจะต้องให้ผู้บริโภคทราบล่วงหน้าก่อนการซื้อ

7.3 การรับประกันจะต้องระบุเงื่อนไขการรับประกันทางค้านระยะเวลาของเขต ความรับผิดชอบและเงื่อนไขอื่นๆ

8.สีของผลิตภัณฑ์ (Color) เป็นสิ่งจูงใจให้เกิดการซื้อ เพราะสีทำให้เกิดอารมณ์ด้านจิตวิทยาช่วยให้เกิดการรับรู้ และสนใจในผลิตภัณฑ์

9.การให้บริการ (Serving) การตัดสินใจของผู้บริโภคในปัจจุบันขึ้นอยู่กับการให้บริการ แก่ลูกค้าของผู้ขายหรือผู้ผลิต คือ ผู้บริโภคมากจะซื้อสินค้ากับร้านค้าที่ให้บริการดีและถูกใจ เช่น การบริการหลังการขาย เป็นต้น

10. วัตถุดิบ (Raw Material) หรือวัสดุที่ใช้ในการผลิต (Material) ผู้ผลิตมีทางเลือกที่จะใช้วัตถุดิบหรือวัสดุหลายอย่างในการผลิต ซึ่งจะต้องคำนึงถึงความต้องการของผู้บริโภคว่าพ่อใจแบบใดตลอดจนต้องพิจารณาถึงต้นทุนในการผลิต และความสามารถในการจัดหาราภัณฑ์ด้วย

11. ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (Product Safety) และภาระจากผลิตภัณฑ์ (Product Liability) ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เป็นสิ่งสำคัญที่ธุรกิจต้องเฝ้าระวังและยังเป็นปัญหาทางจริยธรรมทั้งทางธุรกิจและผู้บริโภค ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ปลอดภัยทำให้ผู้ผลิตหรือผู้ขายเกิดภาระจากผลิตภัณฑ์ ซึ่งเป็นสมรรถภาพของผลิตภัณฑ์ที่ทำให้เกิดการทำลายเครื่องใช้ อันตรายสำหรับผู้ผลิตที่ต้องรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

12. มาตรฐาน (Standard) เมื่อมีเทคโนโลยีใหม่เกิดขึ้นจะต้องคำนึงถึงประโยชน์และมาตรฐานของเทคโนโลยีนั้น ซึ่งต้องมีการกำหนดมาตรฐานการผลิตขึ้นจะช่วยควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยต่อผู้บริโภคได้

13. ความเข้ากันได้ (Compatibility) เป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องกับความคาดหวังของลูกค้า และสามารถนำไปใช้ได้ดีในทางปฏิบัติโดยไม่เกิดปัญหาในการใช้

14. คุณค่าผลิตภัณฑ์ (Product Value) เป็นลักษณะผลตอบแทนที่ได้รับจากการใช้ผลิตภัณฑ์ ซึ่งผู้บริโภคต้องเปรียบเทียบระหว่างคุณค่าที่เกิดจากความเพียงพอในผลิตภัณฑ์ที่สูงกว่าต้นทุนหรือราคาที่จ่ายไป

15. ความหลากหลายของสินค้า (Variety) ผู้บริโภคส่วนมากจะพอใจที่จะเลือกซื้อสินค้าที่มีให้เลือกมากในรูปของสี กลิ่น รส ขนาดการบรรจุหินห่อ แบบ ลักษณะ เนื้องจากผู้บริโภค มีความต้องการที่แตกต่างกัน ดังนั้น ผู้ผลิตจึงจำเป็นต้องมีสินค้าหลากหลายเพื่อเป็นทางเลือกให้กับผู้บริโภคที่มีความต้องการที่แตกต่างกัน

2. ราคา (Price) หมายถึง จำนวนเงินหรือสิ่งอื่น ๆ ที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ หรือหมายถึง คุณค่า ผลิตภัณฑ์ในรูปตัวเองราคา เป็น  $P$  ตัวที่สองที่เกิดขึ้นถัดจาก Product ราคาเป็นต้นทุน (Cost) ของลูกค้าผู้บริโภคจะเปรียบเทียบระหว่างคุณค่า (Value) ของผลิตภัณฑ์กับราคา (Price) ของผลิตภัณฑ์นั้น ถ้าคุณค่าสูงกว่าราคา ผู้บริโภคก็จะตัดสินใจซื้อ ดังนั้นผู้กำหนดกลยุทธ์ด้านราคาต้องคำนึงถึง

2.1 คุณค่าที่รับรู้ (Perceived Value) ในสายตาของลูกค้า ซึ่งต้องพิจารณาการยอมรับของลูกค้าในคุณค่าของผลิตภัณฑ์ว่าสูงกว่าราคากำลังที่นั้น

2.2 ต้นทุนสินค้าและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง

2.3 การแข่งขัน

2.4 ปัจจัยอื่น ๆ

## คุณสมบัติที่สำคัญของราคา

1. การกำหนดราคา (List Price) ธุรกิจต้องกำหนดราคาสินค้า ดังแต่มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือเมื่อมีการแนะนำผลิตภัณฑ์เข้าในช่องทางการจำหน่ายใหม่ หรือในเขตพื้นที่ใหม่หรือเมื่อมีการเข้าประมูลสัญญาจ้างครั้งใหม่ ธุรกิจต้องตัดสินใจว่าจะวางตำแหน่งคุณภาพผลิตภัณฑ์กับราคากี่บาทในแต่ละตลาด

### 2. การให้ส่วนลด (Price Discount) แบ่งออกได้ดังนี้

2.1 ส่วนลดเงินสด คือการลดราคาให้กับผู้ซื้อ สำหรับการชำระเงินโดยเร็ว

2.2 ส่วนลดปริมาณ คือ การลดราคาสำหรับการซื้อในปริมาณมาก ซึ่งควรหักกับลูกค้าทุกคนในปริมาณที่เท่าเทียมกัน และไม่ควรเกินต้นทุนของผู้ขาย การให้ส่วนลดอาจให้ตามคำสั่งซื้อแต่ละงวด หรือให้ตามจำนวนหน่วยโดยรวมในช่วงเวลาหนึ่ง

2.3 ส่วนลดตามฤดูกาล คือการให้ส่วนลดสำหรับผู้ที่ซื้อสินค้า หรือบริการนอกฤดูกาล เช่น โรงแรม ตัวเครื่องบิน ที่เสนอส่วนลดช่วงที่ไม่ใช่ฤดูกาลและมียอดขายต่ำ

3. การให้ระยะเวลาในการชำระเงินและระยะเวลาของสินเชื่อ (Payment Period and Credit Term) คือ การให้ระยะเวลาในการชำระเงินสำหรับผู้ที่ซื้อสินค้าหรือบริการตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ ดังนั้น ราคางานเป็นครื่องมือที่สามารถดึงดูดความสนใจของผู้บริโภคได้ ถ้าผู้บริโภคคิดว่าค่อนโดยเนียมมีคุณค่าในด้านการใช้งานและมีคุณสมบัติตรงตามความต้องการแล้ว ก็มีแนวโน้มที่ผู้บริโภคจะยอมรับราคางานโดยมิเนียมหากมีราคาสูงคงโดยมิเนียม อีกทั้งไป

3. การจัดจำหน่าย (Place หรือ Distribution) หมายถึง โครงสร้างของช่องทาง ซึ่งประกอบด้วยสถาบันและกิจกรรมใช้เพื่อเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์และบริการจากองค์กรไปยังตลาดสถาบันที่นำผลิตภัณฑ์ออกสู่ตลาดเป็นจำนวนมาก คือ สถาบันการตลาด ส่วนกิจกรรมที่ช่วยในการกระจายตัวสินค้า ประกอบด้วย การขนส่ง การคลังสินค้า และการเก็บรักษาสินค้าคงคลัง การจัดจำหน่าย จึงประกอบด้วย 2 ส่วน ดังนี้

3.1 ช่องทางการจัดจำหน่าย (Channel of Distribution หรือ Distribution Channel หรือ Marketing Channel) หมายถึง กลุ่มของบุคคลหรือธุรกิจที่มีความเกี่ยวข้องกับ การเคลื่อนย้าย กรรมสิทธิ์ในผลิตภัณฑ์ หรือเป็นการเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภคหรือผู้ใช้ทางธุรกิจหรือหมายถึง เส้นทางที่ผลิตภัณฑ์และ (หรือ) กรรมสิทธิ์ที่ผลิตภัณฑ์ถูกเปลี่ยนมือไปยังตลาด ในช่องทางการจัดจำหน่าย ประกอบด้วยผู้ผลิต คุณกลางผู้บริโภค หรือผู้ใช้ทางอุตสาหกรรม ซึ่งอาจจะใช้ช่องทางตรง (Direct Channel) จากผู้ผลิต (Producer) ไปยังผู้บริโภค (Consumer) หรือผู้ใช้ทางอุตสาหกรรม (Industrial User) และใช้ช่องทางอ้อม (Indirect Channel) จากผู้ผลิต (Producer) ผ่านคุณกลาง (Middleman) ไปยังผู้บริโภค (Consumer) หรือผู้ใช้ทางอุตสาหกรรม (Industrial User)

3.2 การกระจายตัวสินค้า หรือการสนับสนุนการกระจายตัวสินค้าสู่ตลาด (Physical Distribution หรือ Market Logistics) หมายถึง งานที่เกี่ยวข้องกับการวางแผน การปฏิบัติการตามแผนและการควบคุมการเคลื่อนย้ายตุณดิบ ปัจจัยการผลิต และสินค้าสำเร็จรูป จากจุดเริ่มต้นไปยังจุดสุดท้ายในการบริโภค เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าโดยมุ่งหวังกำไร หรือหมายถึง กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับ การเคลื่อนย้ายตัวผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภค

**4. การส่งเสริมการตลาด (Promotion)** เป็นเครื่องมือการสื่อสารเพื่อสร้างความพึงพอใจ ต่อตราสินค้าหรือบริการ หรือความคิด หรือต่อบุคคล โดยใช้เพื่อจูงใจ (Persuade) ให้เกิดความต้องการเพื่อเตือนความทรงจำ (Remind) ในผลิตภัณฑ์โดยคาดว่าจะมีอิทธิพลต่อความรู้สึก ความเชื่อและพฤติกรรมหรือเป็นการติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับข้อมูลระหว่างผู้ขายกับผู้ซื้อ เพื่อสร้างทัศนคติ และพฤติกรรมการซื้อ การติดต่อสื่อสารอาจใช้พนักงานขาย (Personal Selling) ทำการขาย และการติดต่อสื่อสารโดยไม่ใช้คน (Nonpersonal Selling) เครื่องมือในการติดต่อสื่อสารมีหลากหลายประการ องค์การอาจใช้หนึ่งหรือหลายเครื่องมือ ซึ่งต้องใช้หลักการเลือกใช้เครื่องมือการสื่อสารการตลาดแบบประสมประสานกัน (Integrated Marketing Communication หรือ IMC) โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมสมกับลูกค้า ผลิตภัณฑ์ คู่แข่งขัน โดยบรรลุจุดมุ่งหมายร่วมกันได้ เครื่องมือการส่งเสริมการตลาดที่สำคัญ มีดังนี้

4.1 การโฆษณา (Advertising) เป็นกิจกรรมในการเสนอข่าวสารเกี่ยวกับองค์การ และ(หรือ) ผลิตภัณฑ์ บริการ หรือความคิด ที่ต้องมีการจ่ายเงินโดยผู้อุปถัมภ์รายการ กลยุทธ์ในการโฆษณาจะเกี่ยวข้องกับ

4.1.1 กลยุทธ์การสร้างสรรค์งานโฆษณา (Creative Strategy) และยุทธวิธีการโฆษณา (Advertising Tactics)

4.1.2 กลยุทธ์สื่อ (Media Strategy)

4.2 การขายโดยใช้พนักงานขาย (Personal Selling) เป็นการสื่อสารระหว่างบุคคลกับบุคคลเพื่อพยายามจูงใจผู้ซื้อที่เป็นกลุ่มเป้าหมายให้ซื้อผลิตภัณฑ์หรือบริการ หรือมีปฏิกริยาต่อความคิด หรือเป็นการเสนอขายโดยหน่วยงานขายเพื่อให้เกิดการขาย และสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า งานในข้อนี้จะเกี่ยวข้องกับ

4.2.1 กลยุทธ์การขายโดยใช้พนักงานขาย (Personal Selling Strategy)

4.2.2 การบริหารหน่วยงานขาย (Sales Force Management)

4.3 การส่งเสริมการขาย (Sales Promotion) เป็นสิ่งจูงใจที่มีคุณค่าพิเศษที่กระตุ้นหน่วยงาน (Sales Force) ผู้จัดจำหน่าย (Distributors) หรือผู้บริโภคคนสุดท้าย (Ultimate Consumer) โดยมีจุดมุ่งหมาย เพื่อให้เกิดการขายในทันทีทันใด เป็นเครื่องมือกระตุ้นความต้องการซื้อที่ใช้

สนับสนุนการโฆษณา และการขาย โดยใช้พนักงานขาย ซึ่งสามารถกระตุ้นความสนใจ การทดลองใช้ หรือการซื้อ โดยลูกค้าคนสุดท้ายหรือบุคคลอื่นในช่องทางการจัดจำหน่าย การส่งเสริมการขาย มี 3 รูปแบบ คือ

4.3.1 การกระตุ้นผู้บริโภค เรียกว่า การส่งเสริมการขายที่มุ่งสู่ผู้บริโภค (Consumer Promotion)

4.3.2 การกระตุ้นconsumption เรียกว่า การส่งเสริมการขายที่มุ่งสู่consumption (Trade Promotion)

4.3.3 การกระตุ้นพนักงานขาย เรียกว่า การส่งเสริมการขายที่มุ่งพนักงาน (Sales Force Promotion)

#### 4.4 การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ (Publicity and Public Relations หรือ PR)

4.4.1 การ ให้ข่าว (Publicity) เป็นการเสนอข่าวเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์หรือบริการ หรือตราสินค้า หรือบริษัท ที่ไม่ต้องมีการจ่ายเงิน (ในทางปฏิบัติจริงอาจต้องมีการจ่ายเงิน) โดยผ่าน สื่อกระจายเสียง หรือสื่อสิ่งพิมพ์ ซึ่งเป็นกิจกรรมหนึ่งของการประชาสัมพันธ์

4.4.2 การประชาสัมพันธ์ (Public Relations หรือ PR) หมายถึง ความพยายามในการสื่อสารที่มีการวางแผนโดยองค์การหนึ่งเพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อองค์การต่อผลิตภัณฑ์หรือต่อนโยบายให้เกิดกับกลุ่มtarget ลุ่มนั่น มีจุดมุ่งหมายเพื่อส่งเสริมหรือป้องกันภาพพจน์ หรือผลิตภัณฑ์ของบริษัท

4.5 การตลาดทางตรง (Direct Marketing หรือ Direct Response Marketing) การโฆษณาเพื่อให้เกิดการตอบสนองโดยตรง (Direct Response Advertising) และการตลาดเชื่อมตรง หรือการโฆษณาเชื่อมตรง (Online Advertising) มีความหมายต่างกันดังนี้

4.5.1 การตลาดทางตรง (Direct Marketing) หรือ Direct Response Marketing เป็นการติดต่อสื่อสารกับกลุ่มเป้าหมายเพื่อให้เกิดการตอบสนอง (Response) โดยตรง หรือ หมายถึง วิธีการต่าง ๆ ที่นักการตลาดใช้ส่งเสริมผลิตภัณฑ์โดยตรงกับผู้ซื้อ และทำให้เกิดการตอบสนองในทันทีทั้งนี้ต้องอาศัยฐานข้อมูลลูกค้าและการใช้สื่อต่าง ๆ เพื่อสื่อสาร โดยตรงกับลูกค้า เช่น ใช้สื่อโฆษณาและแคมเปญ

4.5.2 การโฆษณาเพื่อให้เกิดการตอบสนองโดยตรง (Direct Response Advertising) เป็นข่าวสารการโฆษณาซึ่งถ้ามีผู้อ่าน ผู้รับฟัง หรือผู้ชม ให้เกิดการตอบสนองกลับโดยตรงไปยังผู้ส่งข่าวสาร ซึ่งอาจจะใช้จดหมายตรง หรือสิ่งอื่น เช่น นิตยสาร วิทยุ โทรทัศน์ หรือไปรษณีย์

4.5.3 การตลาดเชื่อมตรงหรือการโฆษณาเชื่อมตรง (Online Advertising) หรือ การตลาดผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Marketing หรือ E- marketing) เป็นการโฆษณาผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือ อินเทอร์เน็ต เพื่อสื่อสาร ส่งเสริม และขายผลิตภัณฑ์ หรือบริการ โดยมุ่งหวังผลกำไรและการค้า เครื่องมือที่สำคัญในข้อนี้ประกอบด้วย

4.5.3.1 การขายทางโทรศัพท์

4.5.3.2 การขายโดยใช้จดหมายตรง

4.5.3.3 การขายโดยใช้แอดเดลีก

4.5.3.4 การขายทางโทรศัพท์ หรือหนังสือพิมพ์ ซึ่งจะให้ลูกค้ามี กิจกรรมการตอบสนอง เช่น ใช้ปุ่มกดต่อ

### ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค

มีนักวิชาการได้ให้ความหมายของพฤติกรรมผู้บริโภคดังนี้

ศิริวรรณ เศรีรัตน์ (2550) กล่าวว่า พฤติกรรมผู้บริโภคหมายถึงการศึกษาถึงพฤติกรรม การตัดสินใจและการกระทำการของผู้บริโภคที่เกี่ยวกับการซื้อและการใช้สินค้านักการตลาดจำเป็นต้อง ศึกษาและวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภคด้วยเหตุผลหลายประการ กล่าวถือพฤติกรรมผู้บริโภคไม่ผล ต่อกลยุทธ์การตลาดของธุรกิจและมีผลทำให้ธุรกิจประสบความสำเร็จถ้ากลยุทธ์ทางการตลาด สามารถตอบสนองความพึงพอใจของผู้บริโภคได้และเพื่อให้สอดคล้องกับแนวความคิดทางการ ตลาด(Marketing Concept) ที่ว่าการทำให้ลูกค้าพึงพอใจจึงต้องศึกษาพฤติกรรมผู้บริโภคเพื่อขัดสิ่ง กระตุ้นหรือกลยุทธ์การตลาดเพื่อตอบสนองความพึงพอใจของผู้บริโภค

พฤติกรรมผู้บริโภคหมายถึงพฤติกรรมที่ผู้บริโภคแสดงออกไม่ว่าจะเป็นการแสดง แสดงทางการซื้อการใช้การประเมินหรือการบริโภคผลิตภัณฑ์บริการคาดว่าจะสามารถตอบสนอง ความต้องการของตน ได้อย่างพึงพอใจเป็นการตัดสินใจของผู้บริโภคในการใช้ทรัพยากรที่มีทั้งเงิน เวลาและกำลังซื้อเพื่อบริโภคและบริการต่างๆอันประกอบด้วยซึ่งก็จะทำให้ในสิ่งที่มีอยู่ใน แหล่งน้ำที่ต้องการเพียงได้

ก่อนที่มนุษย์จะแสดงพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่งออกมามักจะมีมูลเหตุที่จะทำให้เกิด พฤติกรรมเสียก่อนซึ่งมูลเหตุดังกล่าวอาจจะเรียกว่า “กระบวนการของพฤติกรรม” (Process of Behavior) และประมาณการของพฤติกรรมของมนุษย์มีลักษณะคล้ายกัน 3 ดังนี้

1. พฤติกรรมจะเกิดขึ้นจะต้องมีสาเหตุทำให้เกิด (Behavior is Caused) ซึ่งหมายความว่า การที่คนเราจะแสดงพฤติกรรมอย่างหนึ่งอย่างใดออกมานั้นจะต้องมีสาเหตุทำให้เกิดและสิ่งที่เป็น สาเหตุก็คือความต้องการที่เกิดขึ้นในตัวคนนั้นเอง

2. พฤติกรรมจะเกิดขึ้นได้จะต้องมีสิ่งจูงใจหรือแรงกระตุ้น (Behavior is Motivated) กือเมื่อคนเรามีความต้องการเกิดขึ้นแล้วคนเราจะปรารถนาที่จะบรรลุถึงความต้องการนั้นจนกลายเป็นแรงกระตุ้นหรือแรงจูงใจ (Motivation) ให้บุคคลแสดงพฤติกรรมต่างๆเพื่อตอบสนองความต้องการที่เกิดขึ้นนั้น

3. พฤติกรรมจะเกิดขึ้นได้จะต้องมีสิ่งจูงใจหรือแรงกระตุ้น (Behavior is Goal-Directed) ซึ่งหมายความว่าการที่คนเราแสดงพฤติกรรมจะประกอบด้วยความต้องการที่จะทำไปอย่างเลื่อนลอยโดยปราศจากจุดมุ่งหมายหรือไว้ทิศทางตรงกันข้ามกลับมุ่งไปสู่เป้าหมายที่แน่นอนเพื่อให้บรรลุผลสำเร็จแห่งความต้องการของตน

อย่างไรก็ตามแม้ว่ากระบวนการของพฤติกรรมของคนจะมีลักษณะคล้ายๆกันแต่รูปแบบของพฤติกรรมของคน (Behavior Pattern) ที่แสดงออกในเหตุการณ์ต่างๆที่他曾ผ่านมีลักษณะแตกต่างกันไปทั้งนี้อาจมีสาเหตุจากปัจจัยต่างๆทั้งปัจจัยภายในอันได้แก่ตัวบุคคลและปัจจัยภายนอกซึ่งได้แก่สภาพแวดล้อมต่างๆเหล่านี้มีผลผลกระทบต่อการตัดสินใจของบุคคลทำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมออกมาต่างกันผู้บริโภค กือผู้ที่มีความต้องการมีอำนาจซื้อทำให้เกิดพฤติกรรมการซื้อและพฤติกรรมการใช้ (เสรี วงศ์มนษา, 2542) ดังนี้

1. ผู้บริโภคเป็นบุคคลที่มีความต้องการ
2. ผู้บริโภคเป็นผู้ที่มีอำนาจซื้อ
3. การเกิดพฤติกรรมการซื้อ
4. พฤติกรรมการใช้

สาระสำคัญของพฤติกรรมผู้บริโภค ๓ ประการ ตามแนวคิดของศิริวรรัณ เสรีรัตน์ (2550) มีดังนี้

1. การจัดหา (Obtaining) หมายถึง กิจกรรมต่างๆที่นำไปสู่การซื้อหรือได้มาซึ่งรับสินค้าและบริการมาใช้ กิจกรรมนับตั้งแต่การแสวงหาข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าและบริการ ซึ่งรวมไปถึงการเปรียบเทียบสินค้าและบริการจนถึงการตกลงใจซื้อ ทั้งนี้นักวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภคจะต้องสนใจและพิจารณาด้วยพฤติกรรมอย่างไร

2. การบริโภค (Consuming) หมายถึง การติดตามดูว่าผู้บริโภคนั้นทำการใช้สินค้าหรือบริการนั้นๆที่ไหน อย่างไร ภายใต้สถานการณ์อย่างไร รวมไปถึงผลของการใช้สินค้านั้นทำไปเพื่อความสุขอย่างครบเครื่องสมบูรณ์แบบหรือเพียงเพื่อความต้องการขั้นพื้นฐานเท่านั้น

3. การกำจัดหรือทิ้ง (Disposing) หมายถึง การติดตามดูว่า ผู้บริโภคใช้สินค้าหรือบริการและทิ้งท่อนของสินค้าหมดไปอย่างไร โดยติดตามดูพฤติกรรมผู้บริโภคที่ดำเนินไป และที่กระทบต่อสภาพแวดล้อมรอบตัวด้วย รวมไปถึงการดำเนินการโดยวิธีอื่นกับสินค้าหรือบริการที่ใช้แล้ว

### การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค

เป็นการศึกษาลักษณะและความต้องการของผู้บริโภครวมทั้งพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค คำตอบที่ได้จะช่วยให้นักการตลาดสามารถกำหนดกลยุทธ์การตลาด เพื่อเตรียมเครื่องมือการตลาดที่เหมาะสมและสนองความพึงพอใจของผู้บริโภคได้อย่างเหมาะสม (ศิริวรรณ เสรีรัตน์, 2550)

คำถามที่ใช้เพื่อค้นหาลักษณะพฤติกรรมผู้บริโภค คือ 6W's และ 1H ประกอบด้วย

Who is in the target market?

ใครอยู่ในตลาดเป้าหมาย

What does the consumer buy?

ผู้บริโภคซื้ออะไร

Why does the consumer buy?

ทำไมผู้บริโภคจึงซื้อ

When does the consumer buy?

ผู้บริโภคซื้อเมื่อใด

Where does the consumer buy?

ผู้บริโภคซื้อที่ไหน

Who participates in the buying?

ใครมีส่วนร่วมในการตัดสินใจซื้อ

How does the consumer buy?

ผู้บริโภคซื้อย่างไร

เพื่อค้นหาคำตอบ 7 ประการ หรือ 7O's ของโมเดลแมคคาเฟ่ ประกอบด้วย

Occupants

ลักษณะกลุ่มเป้าหมาย

Objects

สิ่งที่ผู้บริโภคต้องการซื้อ

Objectives

วัตถุประสงค์ในการซื้อ

Organizations

บทบาทของกลุ่มต่างๆ

Occasions

โอกาสในการซื้อ

Outlets

ช่องทางในการซื้อ

Operations

ขั้นตอนในการตัดสินใจซื้อ

## แนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค

พฤติกรรมของผู้บริโภค มีลักษณะเป็นกระบวนการที่ต้องใช้เวลาและความพยายาม ปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอก เป็นสิ่งที่มีอิทธิพลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้บริโภค (Consumer Decision- Marketing Process) ซึ่งประกอบด้วย 5 ขั้นตอนดังนี้ (ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และ คณะ(2543: 85 –86)

1. การรับรู้ถึงความต้องการหรือปัญหา (Problem/Need Recognition) ในขั้นตอนแรก ผู้บริโภคจะตรวจสอบถึงปัญหาหรือความต้องการในสินค้าหรือการบริการซึ่งความต้องการหรือ ปัญหานั้นเกิดขึ้นมาจากความจำเป็น (Needs) ซึ่งเกิดจาก

1.1 สิ่งกระตุ้นภายใน (Internal Stimuli) เช่นความรู้สึกหิว或者กระหายเป็นต้น

1.2 สิ่งกระตุ้นภายนอก (External Stimuli) อาจจะเกิดจากการกระตุ้นของส่วน ประสบทางการตลาด (4 P's) เช่นเห็นขนมเค้กน่ากินเชิงรู้สึกหิว, เห็นโฆษณาสินค้าในโทรทัศน์ – กิจกรรมล่งเสริมการตลาดซึ่งเกิดความรู้สึกอยากรู้อยากได้ เห็นเพื่อนมีริดใหม่แล้วอยากรู้ๆ ได้เป็นต้น

2. การแสวงหาข้อมูล (Information Search) เมื่อผู้บริโภคทราบถึงความต้องการใน สินค้าหรือบริการแล้วคำนับบันต่อไปผู้บริโภคก็จะทำการแสวงหาข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการ ตัดสินใจโดยแหล่งข้อมูลของผู้บริโภคแบ่งเป็น

2.1 แหล่งมนุษย์ (Personal Sources) เช่นการสอบถามจากเพื่อนครอบครัวคนรู้จักที่มี ประสบการณ์ในการใช้สินค้าหรือบริการนั้นๆ

2.2 แหล่งทางการค้า (Commercial Sources) เช่นการหาข้อมูลจากโฆษณาตามสื่อ ต่างๆ พนักงานขายร้านค้าบรรจุภัณฑ์

2.3 แหล่งสาธารณะ (Public Sources) เช่นการสอบถามจากรายละเอียดของสินค้า หรือบริการจากสื่อมวลชนหรือองค์กรกุญแจผู้บริโภค

2.4 แหล่งประสบการณ์ (Experiential Sources) เกิดจากการประสบการณ์ส่วนตัว ของผู้บริโภคที่เคยทดลองใช้ผลิตภัณฑ์นั้นๆมาก่อน

3. การประเมินทางเลือก (Evaluation of Alternatives) เมื่อได้ข้อมูลจากขั้นตอนที่ 2 แล้วในขั้นต่อไปผู้บริโภคก็จะทำการประเมินทางเลือกโดยในการประเมินทางเลือกนั้นผู้บริโภค ต้องกำหนดเกณฑ์หรือคุณสมบัติที่จะใช้ในการประเมิน เช่นยี่ห้อราคารูปแบบบริการ หลังการขาย ราคาขายต่อหน่วย เป็นต้น

4. การตัดสินใจซื้อ (Purchase Decision) หลังจากที่ได้ทำการประเมินทางเลือกแล้ว ผู้บริโภคก็จะเข้าสู่ในขั้นของการตัดสินใจซื้อซึ่งต้องมีการตัดสินใจในด้านต่างๆดังนี้

4.1 ตรายี่ห้อที่ซื้อ (Brand Decision)

#### 4.2 ร้านค้าที่ซื้อ (Vendor Decision)

#### 4.3 ปริมาณที่ซื้อ (Quantity Decision)

#### 4.4 เวลาที่ซื้อ (Timing Decision)

#### 4.5 วิธีการในการชำระเงิน (Payment-Method Decision)

5. พฤติกรรมภายหลังการซื้อ (Postpurchase Behavior) หลังจากที่ลูกค้าตัดสินใจซื้อสินค้าหรือบริการไปแล้วนั้น นักการตลาดจะต้องตรวจสอบความพึงพอใจภายหลังการซื้อซึ่งความพึงพอใจนั้นเกิดขึ้นจากการที่ลูกค้าเปรียบเทียบสิ่งที่เกิดขึ้นจริงกับสิ่งที่คาดหวังถ้าคุณค่าของสินค้า หรือบริการที่ได้รับจริงตรงกับที่คาดหวังหรือสูงกว่าที่ได้คาดหวังเอาไว้ ลูกค้าที่จะเกิดความพึงพอใจในสินค้าหรือบริการนั้น โดยถ้าลูกค้ามีความพึงพอใจก็จะเกิดพฤติกรรมในการซื้อซ้ำหรือบอกต่อเป็นต้น แต่เมื่อใดก็ตามที่คุณค่าที่ได้รับจริงต่ำกว่าที่ได้คาดหวังเอาไว้ ลูกค้าที่จะเกิดความไม่พึงพอใจพฤติกรรมที่ตามมาก็คือลูกค้าจะเปลี่ยนไปใช้ผลิตภัณฑ์ของคู่แข่งขันและมีการบอกต่อไปยังผู้บริโภคคนอื่นๆ ด้วยเหตุนี้นักการตลาดจึงต้องตรวจสอบความพึงพอใจของลูกค้าหลังจากที่ลูกค้าซื้อลูกค้าหรือบริการไปแล้วโดยอาจจะทำผ่านการใช้แบบสำรวจความพึงพอใจหรือจัดตั้งศูนย์รับข้อร้องเรียนของลูกค้า (Call Center) เป็นต้น

จากแนวคิดการตัดสินใจสรุปได้ว่าการตัดสินใจเป็นกระบวนการที่ผู้บริโภคตัดสินใจว่าจะซื้อผลิตภัณฑ์หรือบริการใด โดยมีปัจจัยคือข้อมูลเกี่ยวกับตัวสินค้า สังคมและกลุ่มทางสังคมทัศนคติของผู้บริโภคเวลาและโอกาส

#### แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยต่อวนมุกด์

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ (2549) กล่าวว่าลักษณะด้านประชาราศาสตร์ประกอบด้วยอาชญาภาพขนาดครอบครัวสถานภาพครอบครัวรายได้อาชีพการศึกษาเหล่านี้เป็นเกณฑ์ที่นิยมใช้ในการแบ่งต่อวนตลาดลักษณะด้านประชาราศาสตร์เป็นลักษณะที่สำคัญและสอดคล้องกับประชาราษฎรที่ช่วยกำหนดตลาดเป้าหมาย ในขณะที่ลักษณะด้านจิตวิทยาและสังคมวัฒนธรรมช่วยอธิบายถึงความคิดและความรู้สึกของกลุ่มเป้าหมายเท่านั้น ข้อมูลด้านประชาราศาสตร์จะสามารถเข้าถึงและมีประสิทธิผลต่อการกำหนดตลาดเป้าหมายร่วม ทั้งง่ายต่อการวัดมากกว่าตัวแปรอื่น ตัวแปรด้านประชาราศาสตร์ที่สำคัญมีดังนี้

อายุ (Age) เนื่องจากผลิตภัณฑ์จะสามารถตอบสนองความต้องการของกลุ่มผู้บริโภคที่มีอายุแตกต่าง นักการตลาดจึงใช้ประโยชน์จากอายุเป็นตัวแปรด้านประชาราศาสตร์ที่แตกต่างของส่วนตลาด นักการตลาดได้ค้นหาความต้องการของส่วนตลาดส่วนเล็ก (Niche Market) โดยมุ่งความสำคัญที่ตลาดอายุส่วนนั้น

เพศ (Sex) เป็นตัวแปรในการแบ่งส่วนตลาดที่สำคัญเช่นกัน นักการตลาดควรต้องศึกษาตัวแปรตัวนี้อย่างรอบคอบ เพราะในปัจจุบันนี้ตัวแปรทางด้านเพศมีการเปลี่ยนแปลงในพฤติกรรมการบริโภค การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจมีสาเหตุมาจากหลายสาเหตุ เช่น การที่ทำงานมีมากขึ้น

ลักษณะครอบครัว (Marital Status) ในอดีตจนถึงปัจจุบันลักษณะครอบครัวเป็นปัจจัยที่สำคัญของการใช้ความพายานทางการตลาดมาโดยตลอดและมีความสำคัญยิ่งขึ้นในส่วนที่เกี่ยวกับหน่วยผู้บริโภค นักการตลาดจะสนใจจำนวนและลักษณะของบุคคลในครัวเรือนที่ใช้สินค้าได้สินค้าหนึ่งและยังสนใจในการพิจารณาลักษณะด้านประชากรศาสตร์และโครงสร้างด้านสื้อที่จะเกี่ยวข้องกับผู้ตัดสินใจในครัวเรือนเพื่อช่วยในการพัฒนากลยุทธ์การตลาดให้เหมาะสม

รายได้การศึกษาอาชีพและสถานภาพ (Income, Education Occupation and Status) เป็นตัวแปรที่สำคัญในการกำหนดส่วนของตลาด โดยทั่วไปนักการตลาดจะสนใจผู้บริโภคที่มีความร่ำรวย แต่อย่างไรก็ตามครอบครัวที่มีรายได้ปานกลางและมีรายได้ต่ำจะเป็นตลาดที่มีขนาดใหญ่ปัญหาสำคัญในการแบ่งส่วนตลาดโดยที่อิงเกณฑ์รายได้อย่างเดียว ก็คือรายได้จะเป็นตัวชี้การมีหรือไม่มีความสามารถในการซื้อสินค้า ในขณะเดียวกันการเลือกซื้อสินค้าที่แท้จริงอาจอิงเกณฑ์รูปแบบการดำรงชีวิต สนับสนุน ค่านิยม อาชีพ การศึกษาฯลฯ แม้ว่ารายได้จะเป็นตัวแปรที่ใช้บ่อยมาก นักการตลาดส่วนใหญ่จะอิงเกณฑ์รายได้รวมกับตัวแปรด้านประชากรศาสตร์หรืออื่นๆ เพื่อให้การกำหนดตลาดเป้าหมายชัดเจนยิ่งขึ้น เช่น กลุ่มรายได้สูงที่มีอายุต่างๆ อีก一方 เกณฑ์รายได้รวมกับเกณฑ์อายุเป็นเกณฑ์ที่นิยมใช้กันมากขึ้น เกณฑ์รายได้อาจจะเกี่ยวข้องกับเกณฑ์อายุและอาชีพรวมกัน

#### ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร หรือ Dietary Supplement Products หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รับประทานโดยตรง นอกเหนือจากการรับประทานอาหารหลักตามปกติ ซึ่งมักจะอยู่ในรูปแบบเม็ดแคปซูล ผง เกล็ด ของเหลว หรือลักษณะอื่น มีจุดมุ่งหมายสำหรับบุคคลทั่วไปที่มีสุขภาพปกติ เช่น น้ำมันปลาแคปซูล ไขอาหารอัดเม็ด ไขอาหารผงสำหรับชงหรือโรยอาหาร เป็นต้นสำหรับผลิตภัณฑ์ซึ่งมีลักษณะเป็นของเหลวน้ำ ทางบริโภคโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้สารอาหารหรือบริโภคในลักษณะต่างจากเครื่องดื่มทั่วไป (เช่น ดื่มน้ำร้อน 10 มิลลิลิตร) หรือเป็นของเหลวข้นสำหรับหยดใส่ในน้ำหรือน้ำผลไม้ เพื่อมุ่งหมายในการให้สารบางอย่าง จัดเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2542)

ปัจจุบันนี้อาหารเสริมหรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเริ่มเป็นที่นิยมมากขึ้นในกลุ่มคนที่ทำงานทั่วไปจนถึงกลุ่มคนที่ทำงานหนัก เวลาพักฟ่อนน้อย ไม่มีเวลาที่จะรับประทานอาหารให้ครบ 5 หมู่ได้ หรือไม่มีเวลาที่รับประทานในชีวิตประจำวัน ไม่เพียงพอต่อความต้องการ อาหารเสริม



25

บางชนิดพอรับประทานเข้าไปแล้วก็เกิดประโยชน์ให้เห็นหรือเกิดประโยชน์แต่ไม่สามารถสังเกตเห็นได้ด้วยตาเปล่า คนส่วนใหญ่ที่ไม่ได้ทำงานหนักมากไม่ค่อยเห็นประโยชน์ของอาหารเสริม แต่คนที่ทำงานมาก ส่วนใหญ่ที่ล้าบวณแต่เป็นคนที่รับประทานอาหารเสริมทั้งนั้น อาหารเสริมนั้นมีหลายรูปแบบนอกจากอาหารเสริมเพื่อสุขภาพดังที่กล่าวไปแล้ว ปัจจุบันยังมีอาหารเสริมประเภทให้ความงาม เช่น อาหารเสริมผิวขาว อาหารเสริมลดน้ำหนัก และอาหารเสริมน้ำรุ่งสมอง สำหรับคนที่ต้องใช้ความคิดในการทำงานมาก หรือผู้ซึ่งกับความเครียดมาก ซึ่งเราสามารถแบ่งประเภทผลิตภัณฑ์เสริมอาหารได้ (อาหารเสริม หรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร : <http://www.bim100.in.th/> 23 ธันวาคม 2559) ดังนี้

1. อาหารเสริมบำรุงร่างกาย อาหารเสริมหรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหารชนิดนี้มีการผลิตขึ้นมาเพื่อทั้งราย เป็นเวลานานแล้ว และเป็นที่นิยมในกลุ่มคนทั่วไป การรับประทานอาหารเสริมก็เพื่อให้ร่างกายมีประสิทธิภาพดีขึ้น ทนต่อภาวะความเครียด ความเหนื่อยล้าที่เกิดจากการทำงานได้ อาหารเสริมเหล่านี้มักจะประกอบไปด้วยวิตามินแร่ธาตุที่จำเป็นต่างๆ ของร่างกาย สารต้านอนุมูลอิสระต่างๆ สารสกัดต่างที่โฆษณาไว้ช่วยในเรื่องเกี่ยวกับปัญหาสุขภาพต่างๆ เช่น บำรุงสมองในกลุ่มคนที่เรียนหนังสือ ใช้ความคิดมาก เพชรบุรีกับความเครียด เป็นประจำ คนที่มีโรคประจำตัวต่างๆ ที่ต้องการอาหารเสริมเพื่อบรรเทาโรคของตน ทั้งนี้การเลือกอาหารเสริมควรคำนึงถึงประสิทธิภาพที่แท้จริง ความปลอดภัยของอาหารเสริมเป็นหลัก

3. อาหารเสริมลดน้ำหนัก แบ่งเป็นหลายประเภท ได้แก่

3.1 กคุ่มอาหารเสริมที่ลดการคูดซึมไขมัน มักมีส่วนประกอบของสารที่ช่วยให้ไขมันที่เรารับประทานทานเข้าไปไม่ถูกคูดซึม โดยจะไปดักจับไขมันและขับถ่ายออกมาก ดังนั้นการกินอาหารที่มีไขมันสูงเท่าไรก็ขับถ่ายออกมาก่อนจะช่วยลดความอ้วน การรับประทานอาหารเสริมกคุ่ม

นี้ต้องระวัง ภาวะแร่ธาตุในร่างกายไม่สมดุล เพราะสารอาหารบางอย่างในร่างกายต้องการไขมันมากช่วยคุณซึ่ง

3.2 กลุ่มอาหารเสริมที่ช่วยนำแป้งหรือคาร์โบไฮเดรตที่เพิ่งรับประทานเข้าไปเปลี่ยนเป็นพลังงาน แทนที่จะเป็นไขมัน อาหารเสริมลดน้ำหนักส่วนนี้ ถือว่าเป็นวิธีการลดความอ้วนที่ปลอดภัยที่สุดหนึ่ง ขึ้นอ กกำลังกายประสิทธิภาพการเผาผลาญไขมันเป็นพลังงานจะชิ่งเพิ่มเป็นเท่าตัว ทำให้ร่างกายมีเรี่ยวแรงมากขึ้น เพราะร่างกายมีพลังงานมาใช้เพียงพอ อาหารเสริมกลุ่มนี้มักผลิตจากสารสกัดจากผลสัมภาก

3.3 กลุ่มอาหารเสริมไขมันต้ม อาหารเสริมชนิดนี้ส่วนใหญ่มักจะแนะนำให้รับประทานแทนอาหารบางมื้อ โดยอ้างว่าอาหารเสริมชนิดนี้ได้คิดสูตรที่มีสารอาหารเพียงพอไขมันต้มเหมาะสมแก่การลดน้ำหนัก แต่สิ่งที่ควรระวังคือ อาหารเสริมสูตรต่างๆนี้อาจไม่เพียงพอหรือเหมาะสมกับความต้องการของร่างกายของเรารอย่างแท้จริง เกิดผลเสียตามมาและไม่สามารถรับประทานได้นาน

อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์เสริมอาหารหรืออาหารเสริมที่มีขายตามท้องตลาด จึงไม่ควรนำมารับประทานแทนอาหารหลัก ทางที่ดีที่สุดควรรับประทานอาหารหลักให้ครบห้าหมู่ อ กกำลังกายเป็นประจำแล้วทานอาหารเสริมให้เหมาะสมกับตนเอง

ผลิตภัณฑ์บำรุงร่างกายหรือบำรุงสุขภาพ คือ ผลิตภัณฑ์ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตและผลิตภัณฑ์ที่มีวัตถุประสงค์การใช้เพื่อสุขภาพอนามัย รวมทั้งผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพ ด้านการแพทย์ และสาธารณสุข ตลอดจนผลิตภัณฑ์ที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัย ผลิตภัณฑ์สุขภาพประกอบด้วยผลิตภัณฑ์อาหาร ยา เครื่องสำอาง วัสดุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือน เครื่องมือแพทย์ และวัสดุแพทย์ (อาหารเสริม หรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร : <http://www.bim100.in.th/> 23 ธันวาคม 2559)

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาเกี่ยวกับ ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งเป็นอาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

บริษัท สุนย์วิจัยสิกร ไทย (2551) สำรวจพฤติกรรมการบริโภคอาหารเสริมสุขภาพของ คนกรุงเทพมหานคร โดยศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 1,100 คน ตัวอย่าง จากการสำรวจพบว่า ครั้งแรกกลุ่มตัวอย่างเลือกรับประทานอาหารเสริมสุขภาพเพื่อออกกำลัง หลังจากได้รับ อิทธิพลจากโฆษณาและคนขายแนะนำ แต่การรับประทานในครั้งต่อไปจะพิจารณาถึง คุณประโยชน์ของอาหารเสริมสุขภาพ คือการโฆษณา รองลงมา คือ ชื่อเดียวกันของบริษัท ความ น่าเชื่อถือของคนขาย ตามลำดับ อาหารเสริมสุขภาพที่กลุ่มตัวอย่างบริโภคบ่อยที่สุด คือ อาหาร เสริมประเภทชูป์ไก่สกัด และรองลงมาคือ วิตามินต่างๆ รังนก พลิตกัมท์จากผึ้ง เห็ดหลินจือ โสม และสาหร่ายอัดเม็ด ตามลำดับ และสาเหตุที่ไม่เคยบริโภคอาหารเสริมสุขภาพ ส่วนใหญ่ให้เหตุผล ว่า มีราคาแพง เหมาะกับผู้ป่วยหรือผู้พึงฟื้นฟู ร่างกายอ่อนแอด ส่วนผู้ที่แข็งแรงอยู่แล้วรับประทาน อาหาร ได้ครบตามหลักโภชนาการ กินน้ำจะเพียงพอแล้ว โดยในการสำรวจแต่ละกลุ่มจะระบุกลุ่ม ตัวอย่างตามเพศ เนื่องจากอายุเป็นปัจจัยสำคัญสำหรับการเลือกบริโภคอาหารเสริม พบว่า เพศหญิง มีแนวโน้มในการซื้ออาหารเสริมสุขภาพมากกว่าเพศชาย

สุพิชญ์ญา ศุภกุมลเสนีย์ (2551) ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์คลอร์ฟิลล์ จากอัลฟลีก้าของผู้บริโภคในอำเภอเมืองเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการซื้อ ผลิตภัณฑ์คลอร์ฟิลล์จากอัลฟลีก้าของผู้บริโภค รวมถึงศึกษาปัจจัยทางการตลาดที่มีผลต่อการ ตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์คลอร์ฟิลล์จากอัลฟลีก้า เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม รวบรวมข้อมูลจาก ผู้บริโภคผลิตภัณฑ์คลอร์ฟิลล์จากอัลฟลีก้า จำนวน 400 ราย โดยวิธีการเลือกตัวอย่างแบบ quota และนำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน ผลการศึกษาสรุปดังนี้ พฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์คลอร์ฟิลล์จากอัลฟลีก้าของผู้บริโภค กลุ่มตัวอย่างซื้อตราสินค้า Unicity มากที่สุด ซื้อรูปแบบผง เหตุผลที่เลือกซื้อ คือ มีประโยชน์ต่อ สุขภาพ ส่วนใหญ่ซื้อเพื่อบริโภคเอง และบุคคลที่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจซื้อส่วนใหญ่ คือ ตัวเอง ซื้อเดือนละครั้ง ครั้งละ 1 หน่วย มีค่าใช้จ่ายในการซื้อต่อครั้ง 500-1,500 บาท ระยะเวลาในการ รับประทานผลิตภัณฑ์คลอร์ฟิลล์จากอัลฟลีก้า 1-6 เดือน ส่วนใหญ่ซื้อจากตัวแทนจำหน่ายและเห็น ว่าราคาเหมาะสมแล้ว แหล่งซื้อข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์คลอร์ฟิลล์จากอัลฟลีก้า คือ เพื่อน หากไม่ สามารถซื้อได้จะหยุดรับประทานชั่วคราว และจะแนะนำบุคคลอื่นให้ซื้อ

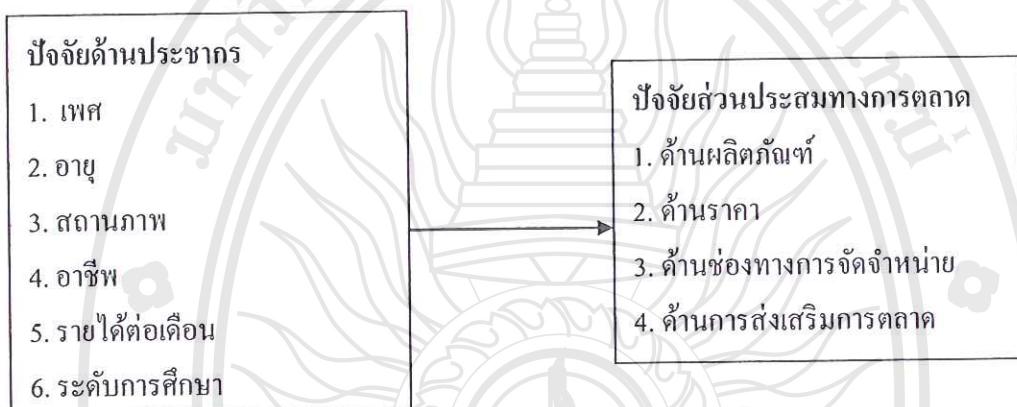
ศพิวรรณ เดชคุณการ (2551) ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ของกลุ่มวัยทำงานในอำเภอเมืองเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการบริโภค ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมของกลุ่มวัยทำงานในอำเภอเมืองเชียงใหม่ รวมถึงศึกษาปัจจัยทางการตลาดที่ มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมของกลุ่มวัยทำงาน เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม

โดยทำการสอนตามจากลูกค้าที่นับริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริม จำนวน 400 คน โดยสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ความถี่ ร้อยละ และค่าเฉลี่ย ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ เป็นเพศหญิง อายุระหว่าง 25-29 ปี การศึกษาสูงสุดระดับปริญญาตรี ประกอบอาชีพเมื่อพนักงาน เอกชน มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไป แต่ไม่เกิน 20,000 บาท โดยมีจำนวนสมาชิก ในครอบครัว 3-4 คน ผู้นับริโภคส่วนใหญ่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุง ตราสินค้าที่ได้รับความนิยมมากที่สุด คือ แบรนด์ มีวัตถุประสงค์เพื่อออกฤทธิ์ลดไขมันในร่างกาย ตัดคลิнич์ ใจซื้อด้วยตนเอง โดยซื้อจากพนักงานขายตรง มีค่าใช้จ่ายในการซื้อต่อครั้งประมาณ 500-1,000 บาท โดยมีการซื้อบ่อยน้อยเดือนละ 1 ครั้ง โดยได้รับข้อมูลผลิตภัณฑ์มาจากคนรู้จักหรือเพื่อนและจากสื่อวิทยุหรือโทรทัศน์

จิราภา โภษิราวนิช (2554) ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมและการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงสุขภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ปัจจัยในด้านสภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อสุขภาพอยู่ในระดับมากที่สุด ทั้งนี้อาจเป็นเพราะผู้นับริโภคให้ความสำคัญและคำนึงถึงประโยชน์ที่ผู้นับริโภคจะได้รับ ผลิตภัณฑ์นั้นก่อนที่จะมีการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ทั้งนี้อาจเป็นเพราะผู้นับริโภคหันมาใส่ใจ และให้ความสำคัญกับสภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ทั้งในด้านของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการยอมรับจากบุคคลทั่วไป การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อสุขภาพอย่างต่อเนื่องรวมทั้งผลิตภัณฑ์ ได้รับรองมาตรฐาน และรวมถึงการที่บริษัทได้ร่วมบริจาคเพื่อการกุศลหรือกิจกรรมสาธารณ福利ฯ เพื่อช่วยเหลือสังคม ซึ่งทำให้สะท้อนได้ว่ากลุ่มผู้นับริโภค ที่เป็นกลุ่มของวัยรุ่นหรือนักศึกษาต่างได้ให้ความสำคัญมาก ต่อตัวองค์กรและตัวผลิตภัณฑ์

### กรอบแนวคิดการวิจัย

การศึกษาเรื่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีกรอบแนวคิดในการศึกษาดังนี้





บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

#### รูปแบบการวิจัย

การศึกษาเรื่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่มีวัตถุประสงค์การศึกษาเพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมผู้บริโภคอาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และเพื่อศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคโดยจำแนกตามปัจจัยด้านประชากรประกอบด้วยขั้นตอนการศึกษา ดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรในการศึกษา คือ ประชากรในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ที่ซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

กลุ่มตัวอย่างที่ซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 400 ราย เนื่องจากไม่ทราบจำนวนประชากรที่บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายจึงใช้วิธีการสุ่มแบบไม่ใช้หลักความน่าจะเป็น (Non-Probability Sampling) โดยวิธีการสุ่มตามจุดมุ่งหมาย (Purposive Sampling) เช่น สุ่มจากผู้บริโภคที่บริโภคอาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายตราสินค้าต่างๆ เช่น แบลคมอร์ส แบลรันด์ แบบอนอร์ แคลเกรต เชนทรัม เมก้าวีแคร์ วิสทรีนีปีนตัน

การคำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่าง จึงใช้สูตรทางนาดของกลุ่มตัวอย่างแบบไม่ทราบจำนวนประชากรที่แน่นอน โดยกำหนดความเชื่อมั่นที่ร้อยละ 95 ความผิดพลาดไม่เกินร้อยละ 5 (กัลยา วนิชย์บัญชา, 2524) ดังนี้

$$\text{โดยที่ } n = \frac{z^2}{4e^2}$$

$n$	$=$	$\frac{z^2}{4e^2}$
ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง		
$z$	$=$	ระดับความเชื่อมั่นที่ ร้อยละ 95 หรือเท่ากับ 1.96
$e$	$=$	ค่าความผิดพลาดไม่เกินร้อยละ 5 หรือเท่ากับ 0.05

แทนค่าออกมาได้ดังนี้

$$n = \frac{1.96^2}{4(0.05)^2} = 384.16 \text{ หรือประมาณ } 385$$

ดังนั้น ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่คำนวณได้เท่ากับ 385 ราย ซึ่งการศึกษารังนี้จะใช้กลุ่มตัวอย่างเท่ากับ 400 ราย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา คือ แบบสอบถาม โดยผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามขึ้นโดยศึกษาเอกสารและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ โดยมีขั้นตอนการทำแบบสอบถามดังนี้

1. วิเคราะห์ความนุ่มนวลและวัดถูกประสงค์ของการวิจัย เพื่อพิจารณาตัวแปรทั้งหมดที่ต้องการจะศึกษา

2. ศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ต้องการจะศึกษา

3. เผยนข้อคำถามให้สอดคล้องเรื่องที่ต้องการจะศึกษา

4. นำแบบสอบถามที่ออกแบบไว้เสนออาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อให้ข้อเสนอแนะและนำมาปรับปรุงให้แบบสอบถามมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

5. นำแบบสอบถามที่ได้รับการปรับปรุงแก้ไขจากอาจารย์ที่ปรึกษาแล้ว เสนอต่อผู้เชี่ยวชาญเพื่อตรวจสอบคุณภาพด้านความเที่ยงตรงของเนื้อหา (Content Validity) และความหมายของแบบสอบถามเพื่อปรับปรุงแก้ไขให้มีความสมบูรณ์ โดยผู้เชี่ยวชาญ 4 ท่าน

6. วิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือโดยหาค่าดัชนีความสอดคล้องและความเที่ยงตรง (Item Objective Congruence Index : IOC) ความสอดคล้องที่ 0.6 ขึ้นไป จึงมีความสอดคล้องและเที่ยงตรงที่จะยอมรับได้ และถ้าข้อคำถามใดมีค่า IOC ต่ำกว่า 0.5 ควรจะปรับปรุงข้อคำถามใหม่

เพื่อให้เกิดความสอดคล้องและเที่ยงตรง ซึ่งจากการหาค่า IOC ได้เท่ากับ 0.8779 จึงมีความสอดคล้องและเที่ยงตรงที่สามารถยอมรับได้

7. นำแบบสอบถามที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญมาปรับปรุงแก้ไขและนำเสนออาจารย์ที่ปรึกษาให้พิจารณาความสมบูรณ์อีกครั้ง หลังจากนั้นได้ทดสอบความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสอบถาม โดยการนำแบบสอบถามไปทดสอบกับผู้ตอบแบบสอบถามที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 ราย และใช้วิธีคำนวณหาค่าความเชื่อมั่นซึ่งเรียกว่า “สัมประสิทธิ์แอลฟ่า” (Cronbach's Alpha Coefficient) ซึ่งการศึกษารั้งนี้ ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเท่ากับ 0.74 แสดงว่าแบบสอบถามนั้นสามารถนำไปใช้ในการศึกษาได้

8. นำแบบสอบถามที่ผ่านการตรวจสอบแยกกลุ่มตัวอย่างที่กำหนดไว้ ทั้งนี้ลักษณะของแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิด โดยจะสอบถามเกี่ยวกับ อายุ สถานภาพ อาชีพ รายได้ต่อเดือน และระดับการศึกษา ลักษณะแบบสอบถามจะเป็นแบบสำรวจรายการ (Check List)

ตอนที่ 2 พฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ลักษณะแบบสอบถามจะเป็นแบบสำรวจรายการ (Check List)

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายและข้อเสนอแนะ ลักษณะแบบสอบถามจะเป็นปลายเปิดและเป็นแบบมาตรัดของลิกเคนร์ค (Likert's Scale) 5 ระดับคือ ระดับการตัดสินใจมากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

การศึกษารั้งนี้ผู้วิจัยเป็นผู้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง โดยแจกแบบสอบถามให้กับกลุ่มตัวอย่างที่ซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 400 ราย ซึ่งได้รับแบบสอบถามครบถ้วนสมบูรณ์ตามจำนวนที่กำหนดไว้

### ระยะเวลาในการวิจัย

การศึกษาร่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีระยะเวลา การศึกษา ตั้งแต่เดือนมกราคม–พฤษภาคม พ.ศ.2560

## การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อได้รับแบบสอบถามกลับคืนมาจากกลุ่มตัวอย่างครบถ้วนที่กำหนดไว้จำนวน 400 ชุด ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามมาตรวจสอบความสมบูรณ์ ทำการให้คะแนนโดยการประเมินผลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป โดยกำหนดขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. การวิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถาม ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบสำรวจรายการ (Check List) ใช้สถิติในการวิเคราะห์ คือ ความถี่และร้อยละ

2. การวิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถาม ตอนที่ 2 พฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทบำรุงร่างกาย ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบสำรวจรายการ (Check List) ใช้สถิติในการวิเคราะห์ คือ ความถี่และร้อยละ

3. การวิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถาม ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสม ทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายลักษณะแบบสอบถามจะเป็นแบบมาตราวัดของลิเคิร์ท (Likert's Scale) 5 ระดับความสำคัญคือ สำคัญมาก ที่สุด สำคัญมาก สำคัญปานกลาง สำคัญน้อย และสำคัญน้อยที่สุด ใช้สถิติในการวิเคราะห์ คือ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ

### สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

- 1.ใช้สถิติทดสอบที่ (t-test) เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ย 2 กลุ่ม
- 2.ใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (F-Test : One-Way Anova) เพื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่างมากกว่า 2 กลุ่มขึ้นไป เมื่อพบความแตกต่างระหว่างกลุ่มตัวอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

3.การวัดระดับความสำคัญจะใช้มาตราวัดของลิเคิร์ท (Likert's Scale)  
กำหนดระดับความสำคัญ ดังนี้

สำคัญมากที่สุด	กำหนดคะแนนเท่ากับ	5	คะแนน
สำคัญมาก	กำหนดคะแนนเท่ากับ	4	คะแนน
สำคัญปานกลาง	กำหนดคะแนนเท่ากับ	3	คะแนน
สำคัญน้อย	กำหนดคะแนนเท่ากับ	2	คะแนน
สำคัญน้อยที่สุด	กำหนดคะแนนเท่ากับ	1	คะแนน

### การแปรผลค่าเฉลี่ย ดังนี้

ค่าเฉลี่ย 1.00-1.80	หมายความว่า ใช้ปัจจัยในการตัดสินใจสำคัญน้อยที่สุด
ค่าเฉลี่ย 1.81-2.60	หมายความว่า ใช้ปัจจัยในการตัดสินใจสำคัญน้อย
ค่าเฉลี่ย 2.61-3.40	หมายความว่า ใช้ปัจจัยในการตัดสินใจสำคัญปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 3.41-4.20	หมายความว่า ใช้ปัจจัยในการตัดสินใจสำคัญมาก
ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00	หมายความว่า ใช้ปัจจัยในการตัดสินใจสำคัญมากที่สุด

ความกว้างของอันตรภาคชั้นของค่าเฉลี่ยมีค่าเท่ากับ 0.8 ซึ่งได้มาจากการคำนวณโดย การใช้สมการทางคณิตศาสตร์ (ชัชวาลย์ เรื่องประพันธ์, 2539) ดังนี้

$$\text{ความกว้างของอันตรภาคชั้น} = \frac{\text{คะแนนสูงสุด} - \text{คะแนนต่ำสุด}}{\text{จำนวนชั้น}}$$

### สมมติฐานในการวิจัย มีดังนี้

$H_0$  : ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทบารุงร่างกายของผู้บริโภคไม่แตกต่างกันจำแนกตามปัจจัยด้านประชากร

$H_1$  : ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทบารุงร่างกายของผู้บริโภคแตกต่างกันจำแนกตามปัจจัยด้านประชากร



#### บทที่ 4

#### การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการศึกษาเรื่อง “ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่” มีวัตถุประสงค์การวิจัย เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมผู้บริโภคอาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และเพื่อศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค เนื่องจากไม่ทราบจำนวนประชากรที่บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย จึงใช้วิธีการสุ่มแบบไม่ใช้หลักความน่าจะเป็น (Non-Probability Sampling) โดยวิธีการสุ่มตามจุดมุ่งหมาย (Purposive Sampling) เช่น สุ่มจากผู้บริโภคที่บริโภคอาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายตราสินค้าต่างๆ ได้แก่ แบลคมอร์ส แบรนด์ แบรนเนอร์ แคลตเทրต เชนทรัม เมก้าเวแคร์ วิสทร้า จำนวน 400 ราย มีการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือสัมภาษณ์จากกลุ่มตัวอย่าง โดยการนำเสนอผลการวิเคราะห์จะแบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

#### ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพศ

อายุ

สถานภาพ

อาชีพ

รายได้ต่อเดือน

ระดับการศึกษา

#### ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

ครารี่ห้อผลิตภัณฑ์

คุณสมบัติที่ใช้ในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม

ความถี่ในการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมต่อเดือน

ค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
การหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
เหตุผลที่เลือกซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ช่วงเวลาที่รับประทานผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
สถานที่ที่ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
โอกาสที่ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อ  
ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

- ค้านผลิตภัณฑ์ (Product)
- ค้านราคา (Price)
- ค้านช่องทางการจัดจำหน่าย (Place)
- ค้านการส่งเสริมการตลาด (Promotion)

ตอนที่ 4 ทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการ  
ตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

## ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามตามจำแนกตามเพศ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	136	34.0
หญิง	264	66.0
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.1 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 66.0 และเป็นเพศชายคิดเป็นร้อยละ 34.0

ตารางที่ 4.2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามตามจำแนกตามอายุ

อายุ	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 21 ปี	42	10.5
21-30 ปี	234	58.5
31-40 ปี	56	14.0
41-50 ปี	33	8.3
51-60 ปี	28	7.0
61 ปีขึ้นไป	7	1.7
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.2 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีอายุระหว่าง 21-30 ปีมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 58.5 รองลงมาคือ อายุระหว่าง 31-40 ปีคิดเป็นร้อยละ 14.0 ต่ำกว่า 21 ปีคิดเป็นร้อยละ 10.5 ระหว่าง 41-50 ปีคิดเป็นร้อยละ 8.3 ระหว่าง 51-60 ปีคิดเป็นร้อยละ 7.0 และ 61 ปีขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 1.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.3 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามตามสถานภาพ

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
โสด	264	66.0
สมรส	106	26.5
หม้าย	16	4.0
หย่าร้าง	14	3.5
อื่น	0	0
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.3 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีสถานภาพโสดมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 66.0 รองลงมาคือ สถานภาพสมรสคิดเป็นร้อยละ 26.5 สถานภาพหม้ายคิดเป็นร้อยละ 4.0 และ สถานภาพหย่าร้างคิดเป็นร้อยละ 3.5 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.4 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามตามอาชีพ

อาชีพ	จำนวน	ร้อยละ
นักเรียน / นักศึกษา	103	25.8
ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	56	14.0
พนักงานบริษัท	94	23.5
ธุรกิจส่วนตัว	91	22.7
รับจ้างทั่วไป	39	9.7
อื่นๆ	17	4.3
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.4 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามประกอนอาชีพนักเรียน/นักศึกษามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 25.8 รองลงมาคือพนักงานบริษัทคิดเป็นร้อยละ 23.5 ธุรกิจส่วนตัวคิดเป็นร้อยละ 22.7 ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจคิดเป็นร้อยละ 14.0 รับจ้างทั่วไปคิดเป็นร้อยละ 9.7 และอื่นๆ ได้แก่ แพทย์ อุกจ้าง โครงการ แม่บ้าน เป็นต้นคิดเป็นร้อยละ 4.3 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.5 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามรายได้ต่อเดือน**

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 10,000 บาท	101	25.2
10,000-15,000 บาท	94	23.5
15,001-20,000 บาท	74	18.5
20,001-25,000 บาท	50	12.5
25,001-30,000 บาท	42	10.5
มากกว่า 30,000 บาท	39	9.8
<b>รวม</b>	<b>400</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.5 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีรายได้ต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาทมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 25.2 รองลงมาคือรายได้ระหว่าง 10,000-15,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 23.5 รายได้ 15,001-20,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 18.5 รายได้ 20,001-25,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 12.5 รายได้ระหว่าง 25,001-30,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 10.5 และรายได้มากกว่า 30,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 9.8 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับการศึกษา**

ระดับการศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย	12	3.0
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	32	8.0
อนุปริญญา/ปวส.	55	13.7
ปริญญาตรี	263	65.7
สูงกว่าปริญญาตรี	38	9.5
<b>รวม</b>	<b>400</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.6 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีวุฒิการศึกษาในระดับปริญญาตรีคิดเป็นร้อยละ 65.7 รองลงมาคือระดับอนุปริญญา/ปวส.คิดเป็นร้อยละ 13.7 ระดับสูงกว่าปริญญาตรีคิดเป็นร้อยละ 9.5 มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.คิดเป็นร้อยละ 8.0 และต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายคิดเป็นร้อยละ 3.0 ตามลำดับ

**ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำรุ่งร่างกาย**

**ตารางที่ 4.7 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามรายห้อผลิตภัณฑ์**

รายห้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม	จำนวน	ร้อยละ
แบลคมอร์ส	147	21.7
แบรนด์	187	27.7
แบนเนอร์	68	10.1
แคลเพรต	31	4.6
เซนทรัม	55	8.1
เมก้าวีเครช	71	10.5
วิสทร้า	100	14.8
อื่นๆ	17	2.5
<b>รวม</b>	<b>676</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.7 พนบฯ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ห้อแบรนด์มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 27.7 รองลงมาคือ แบลคมอร์สคิดเป็นร้อยละ 21.7 วิสทร้าคิดเป็นร้อยละ 14.8 เมก้าวีเครชคิดเป็นร้อยละ 10.5 แบนเนอร์คิดเป็นร้อยละ 10.1 เซนทรัมคิดเป็นร้อยละ 8.1 แคลเพรตคิดเป็นร้อยละ 4.6 และอื่นๆ ได้แก่ นิวทรีไลท์ ยูนิชิตี้ เบอร์อคก้า ดีเจชชี เว็บโปรดีน เป็นต้นคิดเป็นร้อยละ 2.5 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.8 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามคุณสมบัติที่ใช้ในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม

คุณสมบัติที่ใช้ในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม	จำนวน	ร้อยละ
ตรา耶ห้อ	179	20.9
คุณภาพ	290	33.8
บรรจุภัณฑ์	38	4.4
ส่วนผสม	101	11.7
กลิ่น	34	4.0
ราคา	174	20.3
ความหลากหลายของสินค้า	42	4.9
รวม	858	100.0

จากตารางที่ 4.8 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ซื้อผลิตภัณฑ์โดยคูจากคุณสมบัติ ด้านคุณภาพมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 33.8 รองลงมาคือ ตรา耶ห้อคิดเป็นร้อยละ 20.9 ราคาก็คิดเป็นร้อยละ 20.3 ส่วนผสมคิดเป็นร้อยละ 11.7 ความหลากหลายของสินค้าคิดเป็นร้อยละ 4.9 บรรจุภัณฑ์คิดเป็นร้อยละ 4.4 และกลิ่นคิดเป็นร้อยละ 4.0 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.9 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามความค่าใช้จ่ายซื้อผลิตภัณฑ์อาหาร

เสริม

ความค่าในการซื้อผลิตภัณฑ์/เดือน	จำนวน	ร้อยละ
1 ครั้ง	224	56.0
2 ครั้ง	113	28.3
3 ครั้ง	38	9.5
4 ครั้ง	9	2.2
มากกว่า 4 ครั้ง	16	4.0
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.9 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีการซื้อผลิตภัณฑ์ 1 ครั้ง/เดือน มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 56.0 รองลงมา คือ 2 ครั้ง/เดือนคิดเป็นร้อยละ 28.3 ซื้อผลิตภัณฑ์ 3 ครั้ง/เดือน คิดเป็นร้อยละ 9.5 มากกว่า 4 ครั้ง/เดือนคิดเป็นร้อยละ 4.0 และ 4 ครั้ง/เดือนคิดเป็นร้อยละ 2.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.10 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์

อาหารเสริม

ค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 500 บาท	125	31.2
500-1,000 บาท	159	39.8
1,001-1,500 บาท	71	17.8
1,501-2,000 บาท	20	5.0
มากกว่า 2,000 บาท	25	6.2
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.10 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์ 500-1,000 บาทมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 39.8 รองลงมาคือต่ำกว่า 500 บาทคิดเป็นร้อยละ 31.2 1,001-1,500 บาทคิดเป็นร้อยละ 17.8 มากกว่า 2,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 6.2 และ 1,501-2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 5.0 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.11 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามการหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม**

การหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์	จำนวน	ร้อยละ
สอบถามจากพนักงานขาย	111	27.8
เพื่อน/คนใกล้ชิด	127	31.7
สื้อออนไลน์	144	36.0
สื่อสิ่งพิมพ์	16	4.0
อื่นๆ	2	0.5
<b>รวม</b>	<b>400</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.11 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีการหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์จากสื้อออนไลน์มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 36.0 รองลงมาคือเพื่อน/คนใกล้ชิดคิดเป็นร้อยละ 31.7 สอบถามจากพนักงานขายคิดเป็นร้อยละ 27.8 สื่อสิ่งพิมพ์คิดเป็นร้อยละ 4.0 และอื่นๆ ได้แก่ สื่อโทรทัศน์คิดเป็นร้อยละ 0.5 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.12 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม**

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อ	จำนวน	ร้อยละ
ตัดสินใจด้วยตนเอง	218	54.5
อิทธิพลสื่อต่างๆ เช่นวิทยุ / โทรทัศน์	40	10.0
เพื่อน / คนใกล้ชิด	86	21.5
คนในครอบครัว	55	13.8
อื่นๆ	1	0.2
<b>รวม</b>	<b>400</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.12 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีการซื้อผลิตภัณฑ์โดยการตัดสินใจด้วยตนเองมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 54.5 รองลงมาคือเพื่อน/คนใกล้ชิดคิดเป็นร้อยละ 21.5 คนในครอบครัวคิดเป็นร้อยละ 13.8 อิทธิพลสื่อต่างๆ เช่นวิทยุ/โทรทัศน์คิดเป็นร้อยละ 10.0 และอื่นๆ ได้แก่ ข้อมูลจากพนักงานขายคิดเป็นร้อยละ 0.2 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.13 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามตามจำแนกตามเหตุผลที่เลือกซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริม**

เหตุผลที่เลือกซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์	จำนวน	ร้อยละ
มีความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์	223	36.4
สรรพคุณของผลิตภัณฑ์	224	36.5
ถูกกระตุ้นจากคนรอบข้าง	44	7.2
ความน่าเชื่อถือของบริษัท/ผลิตภัณฑ์	64	10.4
มีการส่งเสริมการขายที่ดึงดูด (ลด แลก แจก แ夸)	58	9.5
<b>รวม</b>	<b>613</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.13 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์โดยมาจากสรรพคุณของผลิตภัณฑ์มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 36.5 รองลงมาคือมีความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์คิดเป็นร้อยละ 36.4 ความน่าเชื่อถือของบริษัท/ผลิตภัณฑ์คิดเป็นร้อยละ 10.4 มีการส่งเสริมการขายที่ดึงดูด (ลด แลก แจก แ夸) คิดเป็นร้อยละ 9.5 และถูกกระตุ้นจากคนรอบข้างคิดเป็นร้อยละ 7.2 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.14 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามตามจำแนกตามช่วงเวลาที่รับประทานผลิตภัณฑ์อาหารเสริม**

ช่วงเวลาที่รับประทานผลิตภัณฑ์	จำนวน	ร้อยละ
06:01-12:00 น.	183	45.8
12:01-18:00 น.	30	7.5
18:01-00:00 น.	157	39.2
00:01-06:00 น.	30	7.5
<b>รวม</b>	<b>400</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.14 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีการรับประทานผลิตภัณฑ์ในช่วงเวลา 06:01-12:00 น.มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 45.8 รองลงมาคือ 18:01-00:00 น.คิดเป็นร้อยละ 39.2 ช่วงเวลา 12:01-18:00 น.และ 00:01-06:00 น. คิดเป็นร้อยละ 7.5 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.15 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามสถานที่ที่ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม

สถานที่ที่ซื้อผลิตภัณฑ์	จำนวน	ร้อยละ
ร้านขายยา	137	34.2
ร้านสะดวกซื้อ เช่น เซเว่น อีเลฟเว่น	60	15.0
ร้านค้าออนไลน์	36	9.0
ร้านขายสินค้าเฉพาะอย่าง เช่น วัตสัน,บู๊ทส์	123	30.8
ชุปเปอร์มาร์เก็ต	42	10.5
อื่นๆ	2	0.5
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.15 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ซื้อผลิตภัณฑ์มาจากร้านขายยามากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 34.2 รองลงมาคือร้านขายสินค้าเฉพาะอย่าง เช่น วัตสัน,บู๊ทส์ กิดเป็นร้อยละ 30.8 ร้านสะดวกซื้อ เช่น เซเว่น อีเลฟเว่น กิดเป็นร้อยละ 15.0 ชุปเปอร์มาร์เก็ต กิดเป็นร้อยละ 10.5 ร้านค้าออนไลน์ กิดเป็นร้อยละ 9.0 และอื่นๆ ได้แก่ ตัวแทนจำหน่าย กิดเป็นร้อยละ 0.5 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.16 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามโอกาสที่ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริม

โอกาสที่ซื้อผลิตภัณฑ์	จำนวน	ร้อยละ
เพื่อรับประทานเอง	331	82.7
เพื่อให้คนในครอบครัว	54	13.5
เพื่อเป็นของขวัญในโอกาสต่างๆ	15	3.8
อื่นๆ	0	0
รวม	400	100.0

จากตารางที่ 4.16 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ซื้อผลิตภัณฑ์เพื่อรับประทานเองมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 82.7 รองลงมาคือเพื่อให้คนในครอบครัวคิดเป็นร้อยละ 13.5 และเพื่อเป็นของขวัญในโอกาสต่างๆคิดเป็นร้อยละ 3.8 ตามลำดับ

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายและข้อเสนอแนะ

**ตารางที่ 4.17 จำนวนร้อยละและค่าเฉลี่ยของระดับความสำคัญต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด  
ด้านผลิตภัณฑ์**

ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์	ระดับความสำคัญ					S.D.	ค่าเฉลี่ย (แปลง)
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
รสชาติและกลิ่น	82 (20.5)	166 (41.5)	129 (32.3)	18 (4.5)	5 (1.3)	.873	3.76 (มาก)
ตราปี๊ท้อ	143 (35.8)	182 (45.5)	71 (17.8)	3 (0.8)	1 (0.3)	.751	4.16 (มาก)
ขนาดบรรจุ	67 (16.8)	181 (45.3)	146 (36.5)	6 (1.5)	0 (0.0)	.736	3.77 (มาก)
คุณค่า/ประโยชน์	281 (70.3)	109 (27.3)	10 (2.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	.519	4.68 (มากที่สุด)
ข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์	157 (39.3)	174 (43.5)	63 (15.8)	6 (1.5)	0 (0.0)	.755	4.21 (มากที่สุด)
ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน	250 (62.5)	110 (27.5)	40 (10.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	.671	4.53 (มากที่สุด)
มีสินค้าให้เลือกมากนanya	97 (24.3)	177 (44.3)	112 (28.0)	10 (2.5)	4 (1.0)	.837	3.88 (มาก)

หมายเหตุ- ค่าเฉลี่ย  $4.21 - 5.00 =$  มากที่สุด  $.3.41 - 4.20 =$  มาก  $.2.61 - 3.40 =$  ปานกลาง  $.1.81 - 2.60 =$  น้อย  $.1.00 - 1.80 =$  น้อยที่สุด

จากตารางที่ 4.17 พบว่า ปัจจัยอย่างด้านผลิตภัณฑ์ที่มีค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญในระดับมากที่สุด คือ คุณค่า/ประโยชน์ มีค่าเฉลี่ย 4.68 ข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์ มีค่าเฉลี่ย 4.21 ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานมีค่าเฉลี่ย 4.53

ปัจจัยอย่างที่มีค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญในระดับมาก คือ รสชาติและกลิ่น มีค่าเฉลี่ย 3.76 ตราปี๊ท้อ มีค่าเฉลี่ย 4.16 ขนาดบรรจุ มีค่าเฉลี่ย 3.77 และมีสินค้าให้เลือกมากนanya มีค่าเฉลี่ย 3.88

ตารางที่ 4.18 จำนวนร้อยละและค่าเฉลี่ยของระดับความสำคัญต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด  
ด้านราคา

ปัจจัยด้านราคา	ระดับความสำคัญ					S.D.	ค่าเฉลี่ย (แปลผล)
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
ราคาเหมาะสมกับคุณภาพ	97	177	112	10	4	.650	4.33 (มากที่สุด)
ราคาเหมาะสมกับปริมาณ	168	199	31	1	1	.738	4.18 (มาก)
ราคามีเพียงเมื่อเทียบกับ ยี่ห้ออื่น	114	143	122	19	2	.900	3.87 (มาก)
ราคาหลังจากหักส่วนลดของ สมาชิก	88	135	154	19	4	.896	3.71 (มาก)
ความสะดวกในการชำระเงิน	113	159	118	8	2	.836	3.93 (มาก)

หมายเหตุ- ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00= มากที่สุด .3.41-4.20= มาก.2.61-3.40= ปานกลาง .1.81-2.60= น้อย .1.00-1.80 =  
น้อยที่สุด

จากตารางที่ 4.18 พบว่า ปัจจัยย่อบด้านราคาที่มีค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญในระดับมาก  
ที่สุด คือ ราคาเหมาะสมกับคุณภาพ มีค่าเฉลี่ย 4.33

ปัจจัยย่อบด้านราคาที่มีค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญในระดับมาก คือ ราคาเหมาะสมกับปริมาณ มี  
ค่าเฉลี่ย 4.18 ราคามีเพียงเมื่อเทียบกับยี่ห้ออื่น มีค่าเฉลี่ย 3.87 ราคาหลังจากหักส่วนลดของสมาชิก  
มีค่าเฉลี่ย 3.71 และความสะดวกในการชำระเงินมีค่าเฉลี่ย 3.93

**ตารางที่ 4.19 จำนวนร้อยละและค่าเฉลี่ยของระดับความสำคัญต่อปัจจัยต่างประณีตทางการตลาด  
ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย**

ปัจจัยด้านช่องทางการจัด จำหน่าย	ระดับความสำคัญ					S.D.	ค่าเฉลี่ย (แปลผล)
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
การเดินทางสะดวก (ใกล้ บ้าน/ที่ทำงาน)	116 (29.0)	205 (51.3)	73 (18.3)	5 (1.3)	1 (0.3)	.735	4.08 (มาก)
ผลิตภัณฑ์ท้าชื้อได้ง่าย มี จำหน่ายทั่วไป	159 (39.8)	195 (48.8)	43 (10.8)	3 (0.8)	0 (0.0)	.679	4.27 (มากที่สุด)
สถานที่จำหน่ายมีความ น่าเชื่อถือ	173 (43.3)	177 (44.3)	45 (11.3)	3 (0.8)	2 (0.5)	.733	4.29 (มากที่สุด)
การตกแต่งสถานที่จำหน่าย	55 (13.8)	172 (43.0)	138 (34.5)	26 (6.5)	9 (2.3)	.885	3.59 (มาก)
มีร้านสะดวกซื้อ	76 (19.0)	160 (40.0)	131 (32.8)	31 (7.8)	2 (0.5)	.883	3.69 (มาก)

หมายเหตุ- ค่าเฉลี่ย  $4.21 - 5.00 =$  มากที่สุด ,  $3.41 - 4.20 =$  มาก ,  $2.61 - 3.40 =$  ปานกลาง ,  $1.81 - 2.60 =$  น้อย ,  $1.00 - 1.80 =$

น้อยที่สุด

จากตารางที่ 4.19 พบว่า ปัจจัยอยู่ด้านช่องทางการจัดจำหน่ายที่มีค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญในระดับมากที่สุด คือ ผลิตภัณฑ์ท้าชื้อได้ง่ายมีจำหน่ายทั่วไปมีค่าเฉลี่ย 4.27 สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือมีค่าเฉลี่ย 4.29

ปัจจัยอยู่ที่มีค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญในระดับมาก คือ การเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/  
ที่ทำงาน) มีค่าเฉลี่ย 4.08 การตกแต่งสถานที่จำหน่าย มีค่าเฉลี่ย 3.59 และมีร้านสะดวกซื้อมี  
ค่าเฉลี่ย 3.69

ตารางที่ 4.20 จำนวนร้อยละและค่าเฉลี่ยของระดับความสำคัญต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด  
ด้านการส่งเสริมการตลาด

การตลาด	ระดับความสำคัญ					S.D.	ค่าเฉลี่ย (แปลง)
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
การลดราคา	96 (24.0)	183 (45.8)	114 (28.5)	6 (1.5)	1 (0.3)	.776	3.92 (มาก)
การเพิ่มปริมาณสินค้า	99 (24.8)	176 (44.0)	119 (29.8)	5 (1.3)	1 (0.3)	.782	3.92 (มาก)
การให้ข้อมูลน่าคุณ/ของ แคม	86 (21.5)	153 (38.3)	118 (29.5)	36 (9.0)	7 (1.8)	.965	3.69 (มาก)
การซิงไชค์	52 (13.0)	81 (20.3)	170 (42.5)	75 (18.8)	22 (5.5)	1.051	3.16 (มาก)
การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับ สิทธิพิเศษ	83 (20.8)	129 (32.3)	163 (40.8)	20 (5.0)	5 (1.3)	.903	3.66 (มาก)
การให้คำแนะนำสินค้าของ พนักงานขาย	110 (27.5)	167 (41.8)	101 (25.3)	20 (5.0)	2 (0.5)	.875	3.91 (มาก)
การจัดแสดงสินค้า ณ จุดขาย	70 (17.5)	169 (42.3)	135 (33.8)	21 (5.3)	5 (1.3)	.862	3.70 (มาก)
การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	100 (25.0)	182 (45.5)	95 (23.8)	19 (4.8)	4 (1.0)	.870	3.89 (มาก)
การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อ แรกที่รี	52 (13.0)	156 (39.0)	144 (36.0)	42 (10.5)	6 (1.5)	.901	3.51 (มาก)
การเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ ต่างๆ เช่น ใบวัชร์ แคต คาล็อก	53 (13.3)	165 (41.3)	134 (33.5)	40 (10.0)	8 (2.0)	.914	3.54 (มาก)

หมายเหตุ- ค่าเฉลี่ย  $4.21-5.00 =$  มากที่สุด  $.3.41-4.20 =$  มาก  $.2.61-3.40 =$  ปานกลาง  $.1.81-2.60 =$  น้อย  $.1.00-1.80 =$

น้อยที่สุด

จากตารางที่ 4.20 พบว่า ปัจจัยบอยด้านการส่งเสริมการตลาดที่มีค่าเฉลี่ยระดับความสำคัญในระดับมาก คือ การลดราคามีค่าเฉลี่ย 3.92 การเพิ่มปริมาณสินค้ามีค่าเฉลี่ย 3.92 การให้ข้อมูลน่าคุณ/ของแคมมีค่าเฉลี่ย 3.69 การซิงไชค์มีค่าเฉลี่ย 3.16 การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษมีค่าเฉลี่ย 3.66 การให้คำแนะนำสินค้าของพนักงานขายมีค่าเฉลี่ย 3.91 การจัดแสดง

สินค้า ณ จุดขายมีค่าเฉลี่ย 3.70 การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ มีค่าเฉลี่ย 3.89 การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อ  
แจกหรือมีค่าเฉลี่ย 3.51 การเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น โนบวชัวร์ แอดเดลี่ยกมีค่าเฉลี่ย 3.54

ตอนที่ 4 ทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อ  
ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำรุ่งร่างกาย

การทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจ  
เลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำรุ่งร่างกายกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามมี  
สมมติฐานดังๆ

เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหาร  
เสริมประเภทนำรุ่งร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามเพศ อายุ สถานภาพ อาชีพ รายได้ต่อเดือนและ  
ระดับการศึกษา แตกต่างกัน

โดยสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์คือการทดสอบที่ (t-test) เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง  
ของค่าเฉลี่ย 2 กลุ่ม และการทดสอบด้วยการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (F-Test : One-Way  
ANOVA) โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นที่ร้อยละ 95 ดังนั้นจะปฏิเสธสมมติฐานหลัก ( $H_0$ ) เมื่อมีค่าที่อยู่  
กว่า 0.05

**ตารางที่ 4.21 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามเพศ**

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด	เพศ		Sig.
	ชาย ค่าเฉลี่ย	หญิง ค่าเฉลี่ย	
ด้านผลิตภัณฑ์	4.12	4.14	.724
ด้านราคา	3.96	4.02	.419
ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	3.92	4.01	.107
ด้านการส่งเสริมการตลาด	3.58	3.74	*.021
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	3.90	3.98	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.21 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามเพศ พนว่า เพศชายมีค่าเฉลี่ย 3.90 และ เพศหญิงมีค่าเฉลี่ย 3.98

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด ใน 4 ปัจจัยระหว่างเพศชายและเพศหญิง พนว่า มีปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดเพียง ปัจจัยเดียวที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า เพศส่งผลต่อปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด

**ตารางที่ 4.22 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำร่อง  
ร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามเพศ**

ผลิตภัณฑ์	เพศ			Sig.
	ชาย ค่าเฉลี่ย	หญิง ค่าเฉลี่ย		
รสชาติและกลิ่น	3.74	3.77	.746	
ตรายีห้อ	4.20	4.14	.434	
ขนาดบรรจุ	3.85	3.73	.117	
คุณค่า/ประโยชน์	4.64	4.70	.296	
ข้อมูลจากป้ายฉลาก	4.15	4.23	.336	
ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน	4.43	4.58	*.035	
มีสินค้าให้เลือกมากมาย	3.89	3.88	.902	
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	4.13	4.15		

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.22 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำร่องร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามเพศ พบว่า เพศชายมีค่าเฉลี่ย 4.13 และเพศหญิงมีค่าเฉลี่ย 4.15

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า มีเพียงปัจจัยเดียวที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า เพศส่วนใหญ่ต่อปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน

ตารางที่ 4.23 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย  
ของผู้บริโภคจำแนกตามเพศ

ราคากลางๆ	เพศ		Sig.
	ชาย	หญิง	
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
ราคาเหมาะสมกับคุณภาพ	4.34	4.33	.856
ราคาเหมาะสมกับปริมาณ	4.16	4.19	.723
ราคาน้ำไม่แพงเมื่อเทียบกับยี่ห้ออื่น	3.81	3.90	.330
ราคายังจากหักส่วนลด	3.67	3.73	.513
ความสะดวกในการชำระเงิน	3.87	3.97	.266
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	3.97	4.02	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.23 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามเพศ พนว่า เพศชายมีค่าเฉลี่ย 3.97 และเพศหญิงมีค่าเฉลี่ย 4.02

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคา พนว่า ทุกปัจจัยอยู่ในด้านราคาไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า เพศไม่ส่งผลต่อปัจจัยด้านราคา

ตารางที่ 4.24 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามเพศ

ช่องทางการจัดจำหน่าย	เพศ		Sig.
	ชาย	หญิง	
การเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/ที่ทำงาน)	4.04	4.09	.456
ผลิตภัณฑ์หาซื้อได้ง่าย มีจำหน่ายทั่วไป	4.27	4.28	.950
สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ	4.15	4.36	*.005
การตอบแต่งสถานที่จัดจำหน่าย	3.51	3.64	.193
มีที่จอดรถสะดวก	3.65	3.72	.461
ค่าเฉลี่ยรวมทั่วไป	3.92	4.02	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.24 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามเพศ พบว่า เพศชายมีค่าเฉลี่ย 3.92 และ เพศหญิงมีค่าเฉลี่ย 4.02

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย พบว่า มีเพียงปัจจัยเดียวที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า เพศส่วนใหญ่ต่อ ปัจจัยด้านสถานที่จัดจำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ

**ตารางที่ 4.25 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามเพศ**

การส่งเสริมการตลาด	เพศ		Sig.
	ชาย ค่าเฉลี่ย	หญิง ค่าเฉลี่ย	
การลดราคา	3.83	3.96	.109
การเพิ่มปริมาณสินค้า	3.91	3.92	.916
การให้ข้อมูลน่าคุณ/ของแถม	3.54	3.77	*.025
การซิงโซค	2.99	3.25	*.018
การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ	3.65	3.67	.806
การให้คำแนะนำสินค้าของพนักงานขาย	3.78	3.97	*.035
การจัดแสดงสินค้า ณ จุดขาย	3.54	3.78	*.008
การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	3.81	3.93	.195
มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแขกฟรี	3.40	3.58	.060
มีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น โนว์ชัวร์ แคทดາลีอ้อน	3.39	3.61	*.020
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	3.58	3.74	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.25 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามเพศ พบว่า เพศชายมีค่าเฉลี่ย 3.58 และ เพศหญิงมีค่าเฉลี่ย 3.74

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริม การตลาด พบว่า มี 5 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า เพศส่งผลต่อปัจจัยด้าน การให้ข้อมูลน่าคุณ/ของแถม , การซิงโซค , การให้คำแนะนำสินค้าของพนักงานขาย , การจัด แสดงสินค้า ณ จุดขาย และมีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น โนว์ชัวร์ แคทดາลีอ้อน

ตารางที่ 4.26 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทนำรูงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอายุ

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด	อายุ						Sig.
	ต่ำกว่า 21 ปี	21-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	61 ปีขึ้นไป	
ด้านผลิตภัณฑ์	4.07	4.17	4.14	4.06	4.04	4.00	.402
ด้านราคา	3.95	4.07	3.97	3.85	3.77	3.77	.071
ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	3.94	4.01	4.01	3.82	3.87	4.25	.253
ด้านการส่งเสริมการตลาด	3.62	3.73	3.69	3.65	3.43	3.80	.339
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.90	4.00	3.91	3.85	3.78	3.96	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.26 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำรูงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอายุ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.78 - 4.00 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดใน 4 ปัจจัยระหว่างช่วงอายุ พบว่า ทุกปัจจัยในส่วนประสมทางการตลาดไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อายุไม่ส่งผลต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด

**ตารางที่ 4.27 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอายุ**

ผลิตภัณฑ์	อายุ						Sig.
	ต่ำกว่า 21 ปี	21-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	61 ปีขึ้นไป	
รสชาติและกลิ่น	3.71	3.84	3.77	3.52	3.46	3.43	.117
ตราสัญลักษณ์	4.21	4.05	4.30	4.30	4.43	4.43	*.024
ขนาดบรรจุ	3.79	3.77	3.84	3.79	3.68	3.43	.783
คุณค่า/ประโยชน์	4.64	4.70	4.66	4.67	4.57	4.71	.859
ข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์	4.05	4.32	4.14	4.00	4.00	3.57	*.004
ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน	4.36	4.60	4.46	4.33	4.43	4.71	.073
มีสินค้าให้เลือกมากน้อย	3.79	3.94	3.84	3.82	3.75	3.71	.702
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	4.08	4.18	4.15	4.07	4.05	3.93	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.27 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอายุพบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.93 - 4.18 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ที่ พบว่า มี 2 ปัจจัยที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อายุส่งผลต่อปัจจัยด้านตราสัญลักษณ์และข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์

ตารางที่ 4.28 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคากลางผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย  
ของผู้บริโภคจำแนกตามอายุ

ราคา	อายุ						Sig.
	ต่ำกว่า 21 ปี	21-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	61 ปีขึ้นไป	
ราคาน้ำนมสูงกับคุณภาพ	4.31	4.38	4.32	4.15	4.25	4.14	.452
ราคาน้ำนมสูงกับปริมาณ	4.14	4.23	4.27	4.09	3.82	3.86	.062
ราคาน้ำไม่แพงเมื่อเทียบกับบีท็อปอื่น	3.83	3.93	3.84	3.82	3.61	3.57	.482
ราคายังจากหักส่วนลด	3.60	3.82	3.55	3.61	3.46	3.29	.065
ความสะดวกในการซื้อรับเงิน	3.88	4.02	3.91	3.61	3.71	4.00	.087
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	3.96	4.08	3.98	3.86	3.77	3.78	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.28 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคากลางผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอายุ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.77 - 4.08 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคา พบว่า ทุกปัจจัยอยู่ในด้านราคาไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อายุไม่ส่งผลต่อปัจจัยด้านราคา

ตารางที่ 4.29 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอายุ

ช่องทางการจัดจำหน่าย	อายุ						Sig.
	ต่ำกว่า 21 ปี	21-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	61 ปีขึ้นไป	
การเดินทางสะดวก (ยกเว้นที่ทำงาน)	4.12	4.09	4.05	3.94	4.07	4.29	.859
ผลิตภัณฑ์ท้าชื้อได้ง่าย มีจำหน่ายทั่วไป	4.24	4.29	4.25	4.27	4.18	4.71	.586
สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ	4.21	4.36	4.30	4.18	3.93	4.29	.072
การคุยก่อนสั่งซื้อที่จัดจำหน่าย	3.57	3.61	3.70	3.39	3.39	4.29	.143
มีที่จอดรถสะดวก	3.57	3.74	3.75	3.33	3.82	3.71	.177
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	3.95	4.02	4.01	3.83	3.88	4.15	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.29 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอายุ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.83 - 4.15 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย พบว่า ทุกปัจจัยอยู่ในค่าน้ำหนักของการจัดจำหน่าย ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อายุไม่ส่งผลกระทบต่อปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย

**ตารางที่ 4.30 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอายุ**

การส่งเสริมการตลาด	อายุ						Sig.
	ต่ำกว่า 21 ปี	21-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	61 ปีขึ้นไป	
การลดราคา	3.74	4.03	3.89	3.79	3.57	3.57	*.011
การเพิ่มปริมาณสินค้า	4.00	3.95	3.89	3.88	3.54	4.29	.101
การให้ข้อมูลน่าคุณ/ของแถม	3.55	3.74	3.75	3.61	3.43	3.86	.530
การซิงโซค	3.02	3.23	3.23	3.03	2.86	3.29	.440
การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ	3.74	3.69	3.79	3.67	3.07	3.71	*.018
การให้คำแนะนำสินค้าของพนักงานขาย	3.69	3.99	3.77	3.97	3.71	4.00	.169
การจัดแสดงสินค้า ณ จุดขาย	3.69	3.77	3.66	3.64	3.21	3.71	.057
การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	3.86	3.87	3.95	3.85	3.96	4.14	.934
มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแรกฟรี	3.55	3.50	3.48	3.58	3.46	3.86	.924
มีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น โนว์ชัวร์ แคมпаคต์อ๊อก	3.43	3.56	3.52	3.58	3.54	3.57	.979
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.63	3.74	3.70	3.66	3.14	3.80	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.30 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอายุ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.14 - 3.80 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด พบว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อายุส่งผลกระทบต่อปัจจัยด้านการลดราคา และการเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ

**ตารางที่ 4.31 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามสถานภาพ**

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด	สถานภาพ					Sig.
	โสด ค่าเฉลี่ย	สมรส ค่าเฉลี่ย	หญ้าย ค่าเฉลี่ย	ชายร้าง ค่าเฉลี่ย	อื่นๆ ค่าเฉลี่ย	
ด้านผลิตภัณฑ์	4.16	4.15	3.80	3.93	0	*.005
ด้านราคา	4.09	3.86	3.68	3.71	0	*.000
ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	4.01	4.00	3.67	3.65	0	*.012
ด้านการส่งเสริมการตลาด	3.71	3.72	3.41	3.27	0	*.028
ค่าเฉลี่ยรวมทุกบัน	4.00	3.94	3.64	3.64	0	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.31 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามสถานภาพ พนว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.64 – 4.00

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดใน 4 ปัจจัยระหว่างสถานภาพ พนว่า ทุกปัจจัยมีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า สถานภาพส่งผลต่อปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์, ด้านราคา, ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย และด้านการส่งเสริมการตลาด

ตารางที่ 4.32 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามสถานภาพ

ผลิตภัณฑ์	สถานภาพ					Sig.
	โสด	สมรส	หน้าย	หย่าร้าง	อื่นๆ	
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
รสชาติและกลิ่น	3.81	3.66	3.63	3.64	0	.431
ตรายีห้อ	4.09	4.34	4.06	4.07	0	*.036
ขนาดบรรจุ	3.77	3.81	3.50	3.93	0	.371
คุณค่า/ประโยชน์	4.70	4.68	4.50	4.50	0	.275
ข้อมูลจากป้ายฉลาก	4.29	4.15	3.44	3.86	0	*.000
ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน	4.59	4.51	4.00	3.93	0	*.000
มีสินค้าให้เลือกมากมาย	3.90	3.92	3.50	3.64	0	.180
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากับ	4.17	4.16	3.18	3.94	0	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.32 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามสถานภาพ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.18 – 4.17

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า มี 3 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า สถานภาพส่งผลต่อปัจจัยด้านตรายีห้อ , ข้อมูลจากป้ายฉลาก และผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน

ตารางที่ 4.33 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคากลางของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย  
ของผู้บริโภคจำแนกตามสถานภาพ

ราคา	สถานภาพ					Sig.
	โดย ค่าเฉลี่ย	สมรส ค่าเฉลี่ย	หน้าย ค่าเฉลี่ย	หย่าร้าง ค่าเฉลี่ย	อื่นๆ ค่าเฉลี่ย	
ราคามาเหมาะสมกับคุณภาพ	4.38	4.25	4.13	4.29	0	.176
ราคามาเหมาะสมกับปริมาณ	4.25	4.03	4.00	4.21	0	*.049
ราคามีไม่แพงเมื่อเทียบกับยี่ห้ออื่น	3.97	3.70	3.50	3.64	0	*.012
ราคายังจากหักส่วนลด	3.83	3.51	3.38	3.36	0	*.002
ความสะดวกในการชำระเงิน	4.05	3.84	3.44	3.07	0	*.000
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	4.10	3.87	3.69	3.72	0	

\*Sig. หมายถึง Significance ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.33 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคากลางของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามสถานภาพ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.69 – 4.10 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคา พบว่า มี 4 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า สถานภาพส่งผลต่อปัจจัยด้านราคามาเหมาะสมกับปริมาณ , ราคามีไม่แพงเมื่อเทียบกับยี่ห้ออื่น , ราคายังจากหักส่วนลด และความสะดวกในการชำระเงิน

**ตารางที่ 4.34 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามสถานภาพ**

ช่องทางการจัดจำหน่าย	สถานภาพ					Sig.
	โดย ค่าเฉลี่ย	สมรส ค่าเฉลี่ย	หน้าย ค่าเฉลี่ย	หย่าร้าง ค่าเฉลี่ย	อื่นๆ ค่าเฉลี่ย	
การเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/ที่ทำงาน)	4.11	4.01	3.87	4.07	0	.432
ผลิตภัณฑ์หาซื้อได่ง่าย มีจำหน่ายทั่วไป	4.28	4.28	4.25	4.14	0	.901
สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ	4.36	4.23	3.94	3.93	0	*.018
การตกแต่งสถานที่จัดจำหน่าย	3.61	3.73	3.06	3.00	0	*.002
มีที่จอดรถสะดวก	3.72	3.77	3.25	3.14	0	*.014
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	4.02	4.01	3.68	3.66	0	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.34 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามสถานภาพ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.66 – 4.02

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย พนบว่า มี 3 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า สถานภาพส่งผลต่อ ปัจจัยด้านสถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ , การตกแต่งสถานที่จัดจำหน่าย และมีที่จอดรถสะดวก

**ตารางที่ 4.35 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามสถานภาพ**

การส่งเสริมการตลาด	สถานภาพ					Sig.
	โสด ค่าเฉลี่ย	สมรส ค่าเฉลี่ย	หน้าย ค่าเฉลี่ย	หย่าร้าง ค่าเฉลี่ย	อื่นๆ ค่าเฉลี่ย	
การลดราคา	3.98	3.86	3.56	3.64	0	.063
การเพิ่มปริมาณสินค้า	3.95	3.92	3.63	3.57	0	.141
การให้ข้อมูลนักศึกษา/ของแถม	3.70	3.76	3.38	3.29	0	.188
การซิงโซค	3.22	3.15	2.88	2.64	0	.150
การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ	3.69	3.65	3.50	3.36	0	.488
การให้คำแนะนำสำหรับผู้ที่สนใจงานขาย	3.93	3.97	3.56	3.43	0	.060
การจัดแสดงสินค้า ณ จุดขาย	3.73	3.67	3.50	3.43	0	.441
การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	3.87	4.03	3.62	3.50	0	.067
มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแรกฟรี	3.53	3.59	3.31	2.86	0	*.027
มีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น ใบวัชร์ แคตตาล็อก	3.54	3.65	3.19	3.00	0	*.031
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.72	3.73	3.42	3.28	0	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.35 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามสถานภาพ พบร่วมกันว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.28 – 3.73

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด พบร่วมกันว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่าเฉลี่ยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า สถานภาพส่งผลต่อปัจจัยด้านมีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแรกฟรี และมีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น ใบวัชร์ แคตตาล็อก

**ตารางที่ 4.36 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอาชีพ**

ปัจจัยส่วนประสมทาง การตลาด	อาชีพ						Sig.
	นักเรียน/นักศึกษา	ผู้ราชการ/ผู้วิสาหกิจ	พนักงานบริษัท	ครุภัติส่วนตัว	ผู้ช่วยครัว	อื่นๆ	
ด้านผลิตภัณฑ์	4.11	4.12	4.20	4.16	4.02	4.15	.422
ด้านราคา	3.92	3.96	4.14	3.95	3.94	4.28	.054
ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	3.99	4.07	3.98	3.91	3.93	4.15	.440
ด้านการส่งเสริมการตลาด	3.59	3.67	3.78	3.66	3.66	3.95	.228
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.91	3.96	4.03	3.92	3.89	4.14	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.36 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอาชีพ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.89 - 4.14 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดใน 4 ปัจจัยระหว่างอาชีพ พบว่า ทุกปัจจัยในส่วนประสมทางการตลาดไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อาชีพไม่ส่งผลต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด

ตารางที่ 4.37 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำร่อง  
ร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอาชีพ

ผลิตภัณฑ์	อาชีพ	ค่าเฉลี่ย						Sig.
		นักเรียน/นักศึกษา	วัยรุ่น	บุคลากรทางการแพทย์	ผู้สูงอายุ	ผู้ดูแลสุขภาพ	ผู้ต้องหา	
รสชาติและกลิ่น		3.79	3.61	3.82	3.71	3.69	4.06	.454
ตราเยื่อห่อ		4.23	4.14	4.12	4.18	4.21	3.76	.288
ขนาดบรรจุ		3.73	3.71	3.91	3.75	3.62	3.94	.220
คุณค่า/ประโยชน์		4.63	4.70	4.74	4.73	4.56	4.53	.261
ข้อมูลจากน้ำยาคลอก		4.11	4.23	4.29	4.29	3.97	4.35	.141
ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน		4.48	4.54	4.61	4.57	4.38	4.41	.472
มีสินค้าให้เลือกมากน้อย		3.83	3.93	3.93	3.90	3.74	4.06	.737
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด		4.12	4.13	4.21	4.17	4.03	4.16	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.37 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำร่องร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอาชีพ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 4.03 - 4.21

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า ทุกปัจจัยอยู่ในด้านผลิตภัณฑ์ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อาชีพไม่ส่งผลต่อปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์

ตารางที่ 4.38 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย  
ของผู้บริโภคจำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	Sig.	ราคาน้ำดื่มและเครื่องดื่ม	ผู้ประกอบการ	ผู้เชี่ยวชาญ	นักวิจัยทางอาหาร	นักศึกษาแพทย์บุรุษ	นักศึกษาแพทย์หญิง	ไม่ระบุอาชีพ	อื่นๆ
ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย
ราคาเหมาะสมกับคุณภาพ	.190	4.28	4.29	4.43	4.35	4.15	4.53		
ราคาเหมาะสมกับปริมาณ	*.027	4.04	4.16	4.37	4.12	4.15	4.41		
ราคาน้ำดื่มและเครื่องดื่มที่ห้อง อื่น	.187	3.76	3.87	4.03	3.81	3.77	4.18		
ราคากล่องจากหักส่วนลด	.109	3.64	3.61	3.89	3.62	3.67	4.06		
ความสะดวกในการชำระเงิน	.551	3.89	3.89	3.99	3.86	4.00	4.24		
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด		3.93	3.97	4.15	3.96	3.95	4.29		

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.38 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอาชีพ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.93 - 4.29

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคา พบว่า มีเพียงปัจจัยเดียวที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อาชีพส่งผลต่อปัจจัยด้านราคาเหมาะสมกับปริมาณ

ตารางที่ 4.39 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอาชีพ

ช่องทางการจัดจำหน่าย	อาชีพ						Sig.
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
การเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/ ที่ทำงาน)	4.14	4.07	4.07	4.00	4.00	4.29	.615
ผลิตภัณฑ์หาซื้อได้ง่าย มี จำหน่ายทั่วไป	4.28	4.32	4.28	4.20	4.28	4.47	.723
สถานที่จำหน่ายมีความ น่าเชื่อถือ	4.31	4.30	4.39	4.24	4.10	4.24	.415
การตอบแทนสถานที่จัดจำหน่าย	3.64	3.80	3.54	3.42	3.56	3.94	.073
มีที่จอดรถสะดวก	3.60	3.86	3.64	3.71	3.72	3.82	.574
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	4.00	4.07	3.99	3.92	3.94	4.16	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.39 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์  
อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอาชีพ พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.92 - 4.16  
เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการ  
จัดจำหน่าย พบว่า ทุกปัจจัยอยู่ในด้านช่องทางการจัดจำหน่ายไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05  
แสดงว่า อาชีพไม่ส่งผลต่อปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย

ตารางที่ 4.40 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทนำรุ่งร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามอาชีพ

การส่งเสริมการตลาด	อาชีพ						Sig.
	ครัวเรือน/บ้านเดือน	ครัวเรือน/บ้านเดือน	บุณฑ์เดือน	บุณฑ์เดือน	บุณฑ์เดือน	บุณฑ์เดือน	
การลดราคา	3.81	3.80	4.05	3.91	3.95	4.18	.146
การเพิ่มปริมาณสินค้า	3.83	3.93	4.02	3.82	4.03	4.06	.370
การให้ข้อมูลน่าคุณ/ของแถม	3.54	3.70	3.87	3.60	3.59	4.18	*.047
การซิงโซค	3.12	3.20	3.23	3.04	3.13	3.71	.267
การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ	3.61	3.61	3.80	3.58	3.64	3.88	.496
การให้คำแนะนำสำนักงานพนักงานขาย	3.75	3.89	4.03	3.99	3.82	4.00	.242
การจัดแสดงสินค้า จุดขาย	3.61	3.71	3.81	3.69	3.51	3.94	.333
การโฆษณาผ่านสื่อดิจิตอล	3.81	3.89	3.86	3.95	3.92	4.12	.757
มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแขกฟรี	3.42	3.52	3.59	3.51	3.56	3.65	.813
มีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น ใบวัชร์ แคดคาลีก	3.47	3.54	3.59	3.53	3.51	3.82	.765
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.60	3.68	3.79	3.67	3.67	3.96	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.40 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำรุ่งร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามอาชีพ พนบฯ มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.60 – 3.96

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด พนบฯ มีเพียงปัจจัยเดียวที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อาชีพส่งผลต่อปัจจัยด้านการให้ข้อมูลน่าคุณ/ของแถม

ตารางที่ 4.41 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามรายได้ต่อเดือน

		รายได้ต่อเดือน						
		ต่ำกว่า 10,000 บาท	10,000-15,000 บาท	15,001-20,000 บาท	20,001-25,000 บาท	25,001-30,000 บาท	มากกว่า 30,000 บาท	Sig.
ปัจจัยส่วนประสมทาง การตลาด	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย		
ค้านผลิตภัณฑ์	4.06	4.18	4.10	4.22	4.12	4.19	.280	
ค้านราคา	3.91	4.14	3.99	4.05	3.98	3.88	.126	
ค้านช่องทางการจัดจำหน่าย	3.97	4.02	3.88	4.15	4.03	3.83	*.046	
ค้านการส่งเสริมการตลาด	3.60	3.77	3.71	3.70	3.62	3.67	.597	
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.89	4.03	3.92	4.03	3.94	3.90		

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.41 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามรายได้ต่อเดือน พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.89 - 4.03

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดใน 4 ปัจจัยระหว่างรายได้ต่อเดือน พบว่า มีปัจจัยค้านช่องทางการจัดจำหน่ายเพียงปัจจัยเดียวที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และคงว่า รายได้ต่อเดือนส่งผลต่อปัจจัยค้านช่องทางการจัดจำหน่าย

ตารางที่ 4.42 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามรายได้ต่อเดือน

ผลิตภัณฑ์	รายได้ต่อเดือน						Sig.
	ต่ำกว่า 10,000 บาท	10,000-15,000 บาท	15,001-20,000 บาท	20,001-25,000 บาท	25,001-30,000 บาท	มากกว่า 30,000 บาท	
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
รสชาติและกลิ่น	3.76	3.81	3.80	3.78	3.57	3.69	.758
ตราเข็มขัด	4.11	4.11	4.07	4.22	4.21	4.44	.163
ขนาดบรรจุ	3.72	3.79	3.76	3.84	3.83	3.74	.936
คุณค่า/ประโยชน์	4.57	4.70	4.66	4.76	4.79	4.69	.192
ข้อมูลจากป้ายฉลาก	4.07	4.34	4.19	4.26	4.14	4.26	.216
ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน	4.41	4.55	4.42	4.62	4.67	4.69	.061
มีสินค้าใหม่เดือนละอย่างน้อย	3.81	3.99	3.85	4.08	3.69	3.82	.182
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	4.07	4.19	4.11	4.23	4.13	4.19	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.42 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามรายได้ต่อเดือน พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 4.07 - 4.23 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า ทุกปัจจัยอยู่ในด้านผลิตภัณฑ์ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า รายได้ต่อเดือน ไม่ส่งผลต่อปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์

ตารางที่ 4.43 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย  
ของผู้บริโภคจำแนกตามรายได้ต่อเดือน

ราคากลางๆ	รายได้ต่อเดือน						Sig.
	ต่ำกว่า 10,000 บาท	10,000-15,000 บาท	15,001-20,000 บาท	20,001-25,000 บาท	25,001-30,000 บาท	มากกว่า 30,000 บาท	
ราคาน้ำนมกับคุณภาพ	4.26	4.38	4.30	4.44	4.36	4.28	.582
ราคาน้ำนมกับปริมาณ	4.04	4.29	4.23	4.20	4.17	4.18	.304
ราคามีเพียงเมื่อเทียบกับขี้ห้ออื่น	3.81	4.04	3.78	3.94	3.86	3.69	.271
ราคายังจากหักส่วนลด	3.61	3.95	3.68	3.68	3.69	3.51	.080
ความสะดวกในการซื้อขายเงิน	3.85	4.06	3.99	4.00	3.83	3.74	.263
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.92	4.15	4.00	4.06	3.99	3.88	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.43 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามรายได้ต่อเดือน พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.88 - 4.15  
เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคา พบว่า  
ทุกปัจจัยอยู่ในด้านราคาไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า رابได้ต่อเดือนไม่ส่งผลต่อ  
ปัจจัยด้านราคา

**ตารางที่ 4.44 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามรายได้ต่อเดือน**

ช่องทางการจัดจำหน่าย	รายได้ต่อเดือน						Sig.
	ต่ำกว่า 10,000 บาท	10,000-15,000 บาท	15,001-20,000 บาท	20,001-25,000 บาท	25,001-30,000 บาท	มากกว่า 30,000 บาท	
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
การเดินทางสะดวก (ไม่ลื้น/ที่ทำงาน)	4.21	4.06	3.92	4.24	4.14	3.77	*.006
ผลิตภัณฑ์ขายซื้อได้ง่าย มีจำหน่ายทั่วไป	4.33	4.29	4.15	4.50	4.33	4.00	*.008
สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ	4.22	4.40	4.18	4.38	4.40	4.18	.171
การตอบเด่นสถานที่จัดจำหน่าย	3.57	3.70	3.49	3.80	3.40	3.54	.197
มีที่ขอทราบสะดวก	3.53	3.68	3.70	3.86	3.90	3.67	.185
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.98	4.03	3.98	4.16	4.04	3.84	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.44 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามรายได้ต่อเดือน พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.84 – 4.16

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย พบว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า รายได้ต่อเดือนส่งผลต่อปัจจัยด้านการเดินทางสะดวก (ไม่ลื้น/ที่ทำงาน) และผลิตภัณฑ์ขายซื้อได้ง่าย มีจำหน่ายทั่วไป

ตารางที่ 4.45 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ประเภทนำรุ่งร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามรายได้ต่อเดือน

การส่งเสริมการตลาด	รายได้ต่อเดือน						Sig.
	ต่ำกว่า 10,000 บาท	10,000-15,000 บาท	15,001-20,000 บาท	20,001-25,000 บาท	25,001-30,000 บาท	มากกว่า 30,000 บาท	
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
การลดราคา	3.80	4.04	3.97	3.90	3.98	3.77	.240
การเพิ่มน้ำหนักสินค้า	3.82	4.02	3.93	4.00	3.90	3.79	.453
การให้ข้อมูลน้ำหนัก/ของแถม	3.62	3.79	3.65	3.84	3.64	3.54	.576
การซิงโซเชียล	3.20	3.31	3.18	3.20	2.83	3.03	.238
การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ	3.60	3.69	3.76	3.82	3.43	3.62	.330
การให้คำแนะนำสำหรับผู้ที่สนใจขาย	3.74	3.91	3.96	3.90	3.98	4.15	.206
การจัดแสดงสินค้านาทีขาย	3.55	3.83	3.80	3.66	3.52	3.77	.153
การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	3.84	3.91	3.88	3.90	3.90	3.92	.993
มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อเบล็อกฟรี	3.46	3.57	3.55	3.42	3.50	3.59	.874
มีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น โนบวชาร์ต แคตตาล็อก	3.44	3.67	3.51	3.44	3.57	3.62	.524
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.61	3.78	3.72	3.71	3.63	3.68	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.45 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำรุ่งร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามรายได้ต่อเดือน พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.61 – 3.78

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด พบว่า ทุกปัจจัยอยู่ในด้านการส่งเสริมการตลาดไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า รายได้ต่อเดือนไม่ส่งผลต่อปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด

ตารางที่ 4.46 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทนำรุ่งร่างกายของผู้นับวิถีอกจำแนกตามระดับการศึกษา

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด	ระดับการศึกษา					Sig.
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
ด้านผลิตภัณฑ์	3.83	4.00	4.00	4.18	4.21	*.002
ด้านราคา	4.13	3.88	3.76	4.05	4.03	*.019
ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	3.83	3.80	3.93	4.03	3.93	.130
ด้านการส่งเสริมการตลาด	3.79	3.51	3.56	3.73	3.68	.219
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากัน	3.90	3.80	3.82	4.00	3.97	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.46 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทนำรุ่งร่างกายของผู้นับวิถีอกจำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.80 – 4.00

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดใน 4 ปัจจัยระหว่างระดับการศึกษา พบว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า ระดับการศึกษาส่งผลต่อปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ และด้านราคา

ตารางที่ 4.47 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา

ผลิตภัณฑ์	ระดับการศึกษา					Sig.
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
รสชาติและกลิ่น	3.25	3.69	3.56	3.80	3.95	.052
ตราสีห้อ	3.92	4.13	4.29	4.13	4.24	.445
ขนาดบรรจุ	3.75	3.69	3.58	3.81	3.87	.245
คุณค่า/ประโยชน์	4.67	4.53	4.47	4.72	4.82	*.004
ข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์	3.75	3.91	3.91	4.32	4.26	*.000
ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน	4.17	4.28	4.44	4.57	4.63	*.026
มีสินค้าให้เลือกมาก	3.33	3.81	3.80	3.95	3.76	.076
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	3.84	4.01	4.01	4.19	4.22	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.47 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.84 – 4.22 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า มี 3 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และคงว่า ระดับการศึกษาส่างผลคือปัจจัยด้านคุณค่า/ประโยชน์, ข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน

ตารางที่ 4.48 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย  
ของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา

ราศี	ระดับการศึกษา	ค่าเฉลี่ย					Sig.
		ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	อุดมศึกษา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	
ราศีเมษะสมกับคุณภาพ	ค่าเฉลี่ย	4.33	4.31	4.20	4.35	4.37	.610
ราศีเมษะสมกับปริมาณ	ค่าเฉลี่ย	4.50	4.09	3.84	4.22	4.34	*.001
ราศีไม่แพงเมื่อเทียบกับยี่ห้ออื่น	ค่าเฉลี่ย	4.17	3.75	3.55	3.93	3.92	*.034
ราศีหลังจากหักส่วนลด	ค่าเฉลี่ย	3.92	3.59	3.44	3.77	3.71	.108
ความสะดวกในการชำระเงิน	ค่าเฉลี่ย	3.75	3.69	3.80	4.01	3.84	.112
ค่าเฉลี่ยรวมทั้งหมด	ค่าเฉลี่ย	4.14	3.89	3.77	4.06	4.04	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากการที่ 4.48 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคาของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.77 – 4.14 เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านราคานั้นว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า ระดับการศึกษาส่งผลต่อปัจจัยด้านราคา เหมาะสมกับปริมาณ และราคามิ่งแพร์เมี่ยงเมื่อเทียบกับยี่ห้ออื่น

ตารางที่ 4.49 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดทำหน่วยของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา

ช่องทางการจัดทำหน่วย	ระดับการศึกษา					Sig.
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
การเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/ที่ทำงาน)	4.17	4.00	4.04	4.12	3.87	.336
ผลิตภัณฑ์ท้าชื้อได้รับ มีจำหน่ายทั่วไป	4.42	4.00	4.27	4.30	4.29	.187
สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ	3.92	4.16	4.11	4.33	4.47	*.027
การตอบแทนสถานที่จัดทำหน่วย	3.58	3.34	3.60	3.64	3.50	.455
มีที่จอดรถสะดวก	3.08	3.50	3.67	3.77	3.55	*.037
ค่าเฉลี่ยรวมทั่วไป	3.84	3.80	3.94	4.04	3.94	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.49 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดทำหน่วยของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.80 – 4.04

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดทำหน่วย พบว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า ระดับการศึกษาส่งผลต่อ ปัจจัยด้านสถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ และมีที่จอดรถสะดวก

ตารางที่ 4.50 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริม  
ประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคจำแนกตามระดับการศึกษา

การส่งเสริมการตลาด	ระดับการศึกษา					Sig.
	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	
การลดราคา	3.92	3.72	3.69	4.00	3.87	*.046
การเพิ่มปริมาณสินค้า	4.00	3.63	3.80	3.99	3.82	.069
การให้ข้อมูลน่าคุณ/ของแถม	4.17	3.50	3.49	3.73	3.68	.138
การซิงโซค	3.42	3.00	2.89	3.22	3.21	.190
การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ	3.75	3.34	3.44	3.74	3.68	*.047
การให้คำแนะนำสำหรับผู้ใช้งานขาย	3.67	3.84	3.82	3.93	4.03	.648
การจัดแสดงสินค้า ณ จุดขาย	3.50	3.59	3.56	3.74	3.74	.549
การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	4.00	3.72	3.93	3.90	3.82	.759
มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อเฉพาะทาง	3.92	3.28	3.47	3.54	3.50	.308
มีการเสนอขายผ่านสื่อสังคมพื้นที่ต่างๆ เช่น ใบวัชร์ เคคต้าตีอก	3.58	3.50	3.53	3.54	3.53	.999
ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากับ	3.80	3.51	3.57	3.74	3.69	

\*Sig. หมายถึง Significant ที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.50 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค จำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า มีค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.51 – 3.80

เมื่อทำการทดสอบสมมติฐาน เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด พนบว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า ระดับการศึกษาส่งผลต่อ ปัจจัยด้านการลดราคา และการเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ

ตารางที่ 4.51 ผลการทดสอบสมมติฐานตัวแปรด้านประชากรมีผลต่อความคิดเห็นปัจจัยส่วน  
ประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคใน  
เขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ปัจจัยด้านประชากร	ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด	Sig.	สมมติฐาน ( $H_0$ )
เพศ	ด้านผลิตภัณฑ์	.724	ยอมรับ
	ด้านราคา	.419	ยอมรับ
	ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	.107	ยอมรับ
	ด้านการส่งเสริมการตลาด	*.021	ปฏิเสธ
อายุ	ด้านผลิตภัณฑ์	.402	ยอมรับ
	ด้านราคา	.071	ยอมรับ
	ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	.253	ยอมรับ
	ด้านการส่งเสริมการตลาด	.339	ยอมรับ
สถานภาพ	ด้านผลิตภัณฑ์	*.005	ปฏิเสธ
	ด้านราคา	*.000	ปฏิเสธ
	ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	*.012	ปฏิเสธ
	ด้านการส่งเสริมการตลาด	*.028	ปฏิเสธ
อาชีพ	ด้านผลิตภัณฑ์	.422	ยอมรับ
	ด้านราคา	.054	ยอมรับ
	ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	.440	ยอมรับ
	ด้านการส่งเสริมการตลาด	.228	ยอมรับ
รายได้ต่อเดือน	ด้านผลิตภัณฑ์	.280	ยอมรับ
	ด้านราคา	.126	ยอมรับ
	ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	*.046	ปฏิเสธ
	ด้านการส่งเสริมการตลาด	.597	ยอมรับ
ระดับการศึกษา	ด้านผลิตภัณฑ์	*.002	ปฏิเสธ
	ด้านราคา	*.019	ปฏิเสธ
	ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	.130	ยอมรับ
	ด้านการส่งเสริมการตลาด	.219	ยอมรับ



## บทที่ 5

### สรุป อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ

การศึกษาอิสระเรื่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมผู้บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และเพื่อศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคโดยจำแนกตามปัจจัยด้านประชากรโดยเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 400 ราย ผลการศึกษาสรุป อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ ได้ดังนี้

#### สรุปผลการวิจัย

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 400 ราย ส่วนมากเป็นเพศหญิง อายุ 21-30 ปี สถานภาพโสด อาชีพนักเรียนหรือนักศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท การศึกษาระดับปริญญาตรี

พฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากเลือกซื้อหรือบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายตราสินค้าแบรนด์ โดยคุ้จากคุณภาพของสินค้า มีการซื้อผลิตภัณฑ์ 1 ครั้งต่อเดือน ค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์ 500-1,000 บาท มีการใช้สื่อออนไลน์ในการหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์ และตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ด้วยตนเอง โดยคุ้จากสรรพคุณของผลิตภัณฑ์ ส่วนใหญ่รับประทานผลิตภัณฑ์ในช่วงเวลา 06:01-12:00น. สถานที่ที่ซื้อผลิตภัณฑ์คือร้านขายยาและส่วนใหญ่ซื้อผลิตภัณฑ์ไว้เพื่อรับประทานเอง

**ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่**

จากการศึกษาพบว่าปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดมีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ในระดับมากที่สุด จำแนกตามปัจจัยย่อยรายด้าน 3 อันดับแรก ได้แก่ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์รองลงมาคือ ด้านราคาและด้านช่องทางการจัดจำหน่ายตามลำดับ จำแนกตามปัจจัยย่อยรายด้านได้ดังนี้

1. ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ในระดับมาก จำแนกตาม ปัจจัยย่อยรายด้าน 3 อันดับแรก ได้แก่ คุณค่าหรือประโยชน์ รองลงมาคือ ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน และข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์ ตามลำดับ

2. ปัจจัยด้านราคา มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ในระดับมาก จำแนกตามปัจจัยย่อย รายด้าน 3 อันดับแรก ได้แก่ ราคาเหมาะสมกับคุณภาพ รองลงมาคือ ราคาเหมาะสมกับปริมาณและ ความสะดวกในการชำระเงิน ตามลำดับ

3. ปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ในระดับมาก จำแนกตามปัจจัยย่อยรายด้าน 3 อันดับแรก ได้แก่ สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ รองลงมาคือ ผลิตภัณฑ์หาซื้อได่ง่าย มีจำหน่ายทั่วไป และการเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/ที่ทำงาน) ตามลำดับ

4. ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหาร เสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ในระดับมาก จำแนก ตามปัจจัยย่อยรายด้าน 3 อันดับแรก ได้แก่ การลดราคาและการเพิ่มปริมาณสินค้า รองลงมาคือ การให้คำแนะนำสินค้าของพนักงานขายและการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ ตามลำดับ

ผลการทดสอบสมมติฐานตัวแปรด้านประชากรมีผลต่อความคิดเห็นปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

จำแนกตามเพศ พบว่า มีปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดเพียงปัจจัยเดียวที่มีค่านัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า เพศส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด จำแนกตามอายุ พบว่า ทุกปัจจัยในส่วนประสมทางการตลาดไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.05 แสดงว่า อายุไม่ส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด

จำแนกตามสถานภาพ พบว่า ทุกปัจจัยมีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า สถานภาพส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ค่านาราคา ค้านช่องทางการจัดจำหน่าย และค้านการส่งเสริมการตลาด

จำแนกตามอาชีพ พบว่า ทุกปัจจัยในส่วนประสมทางการตลาดไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า อาชีพไม่ส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด

จำแนกตามรายได้ต่อเดือน พบว่า มีปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายเพียงปัจจัยเดียวที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า รายได้ต่อเดือนส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย

จำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า มี 2 ปัจจัยที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า ระดับการศึกษาส่งผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์และค่านาราคา

### อภิปรายผล

จากผลการค้นคว้าอิสระ เรื่องปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยพบประเด็นสำคัญที่นำมาอภิปราย ดังนี้

จากผลการศึกษาที่พบว่า ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ อยู่ในระดับมากและเมื่อพิจารณาตามปัจจัยบ่ง พบว่าปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ปัจจัยด้านราคาและปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายมีค่าเฉลี่ยของความสัมพันธ์อยู่ใน 3 อันดับแรก ซึ่งสอดคล้องกับ การศึกษาของ จิราภา ไอยิตรานิช (2554) ที่ศึกษาเรื่องพฤติกรรมและการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงสุขภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสนจังหวัดนครปฐมผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยในด้านภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อสุขภาพอยู่ในระดับมากที่สุด เพราะผู้บริโภคให้ความสำคัญและคำนึงถึงประโยชน์ที่ผู้บริโภคจะได้รับจากผลิตภัณฑ์นั้นๆ เช่นเดียวกับงานวิจัยของศิวารอน เศษคุณกร (2551) ศึกษาเรื่องพฤติกรรมการบริโภคอาหารเสริมของกลุ่มวัยทำงานในอำเภอเมืองเชียงใหม่ ผลการศึกษาพบว่า ผู้บริโภคส่วนใหญ่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุง โดยคุจากยี่ห้อที่ได้รับความนิยมมากที่สุด และมีวัตถุประสงค์เพื่อคุ้มครองสุขภาพย่างสม่ำเสมอ จากผลการศึกษาของ ผู้วิจัยพบว่า ในปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ผู้บริโภคให้ความสำคัญกับคุณค่าหรือประโยชน์ของผลิตภัณฑ์มากที่สุดเป็นอันดับหนึ่ง รองลงมาคือผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานและข้อมูลจากป้ายฉลาก

นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับการศึกษาของบริษัท ศูนย์วิจัยกสิกรไทย (2551) ที่ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการบริโภคอาหารเสริมสุขภาพของคนไทย พบว่า ในครั้งแรกที่ผู้บริโภคเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อ改善สุขภาพของคนรุ่นใหม่ ผลการศึกษาพบว่า คนขายแนะนำ แต่ในการซื้อครั้งถัดไปผู้บริโภคได้พิจารณาถึงคุณประโยชน์ของอาหารเสริม สุขภาพ และมีการพิจารณาจากชื่อเสียงของบริษัท ความน่าเชื่อถือของคนขาย จากผลการศึกษาของผู้วิจัยพบว่า ผู้บริโภคให้ความสำคัญกับคุณค่าหรือประโยชน์ของผลิตภัณฑ์มากที่สุดเป็นอันดับหนึ่ง และให้ความสำคัญกับสถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือมากที่สุด

จากข้อมูลของสุพิชญ์ญา ศุภกุมลเสนีย์ (2551) ศึกษาเรื่องพฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์คลอโรฟิลล์จากอัลฟิล่าของผู้บริโภคในภาคเมืองเชียงใหม่ ผลการศึกษาพบว่า เหตุผลที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ เพราะมีประโยชน์ต่อสุขภาพและมีราคาที่เหมาะสมแล้ว จากผลการศึกษาของผู้วิจัยพบว่า ผู้บริโภคให้ความสำคัญกับราคามาตรฐานกับคุณภาพมากที่สุด ราคาเหมาะสมกับวันนี้ และความสะดวกในการชำระเงิน

#### ข้อเสนอแนะ

1. ด้านผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์คือสิ่งที่นำเสนอออกสู่ตลาดเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า ดังนั้นผลิตภัณฑ์จะต้องมีคุณประโยชน์หรือมีสรรพคุณที่ตรงตามความต้องการของลูกค้า จึงจะทำให้ผลิตภัณฑ์นั้นขายได้ อีกทั้งต้องมีบรรจุภัณฑ์ รสชาติ ขนาดบรรจุ ความหลากหลายของสินค้าหรือตราสินค้าที่น่าเชื่อถือเพื่อดึงดูดให้ผู้บริโภค มีความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์

2. ด้านราคา ราคาและปริมาณของสินค้าเป็นเรื่องสำคัญและมีอิทธิพลต่อผู้บริโภคเป็นอย่างมาก ดังนั้นผลิตภัณฑ์ไม่ควรมีราคาที่สูงเกินไป เมื่อเทียบกับปริมาณสินค้าที่ได้รับ หรือไม่ควร มีราคาสูงกว่าตราสินค้าอื่นมากเกินไป เพราะถ้าราคาสูงมากเกินไปอาจจะตอบสนองเพียงผู้บริโภคบางกลุ่มที่มีรายได้มาก ส่วนผู้ที่มีรายได้น้อยก็จะไม่เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ เพราะผลิตภัณฑ์มีราคาแพง

3. ด้านน่องทางการจัดจำหน่าย ช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าไม่ว่าจะผลิตภัณฑ์ยี่ห้อใด จะต้องตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค ได้ทันท่วงทีกล่าวคือ ผลิตภัณฑ์จะต้องหาซื้อได้ง่าย หรือมีจำหน่ายทั่วไป สามารถเดินทางสะดวกหรือมีจอดรถเพียงพอต่อผู้บริโภค สถานที่ควรมีความน่าเชื่อถือหรือตกแต่งสถานที่ให้ดูน่าเข้าไปใช้บริการ

4. ด้านการส่งเสริมการตลาด การส่งเสริมการตลาดในปัจจุบันไม่ว่าจะผลิตภัณฑ์ยี่ห้อใด ก็มีการจัดการส่งเสริมการตลาดขึ้นเพื่อดึงดูดให้ผู้บริโภคหันมาสนใจผลิตภัณฑ์ของตนเอง แต่ละผลิตภัณฑ์ก็มีการจัดการส่งเสริมการตลาดที่แตกต่างออกไป ไม่ว่าจะเป็นการลด แลก แจก แคมเปญ ผลิตภัณฑ์ หรือการให้ของสมนาคุณ การซิงไชค์หรือการทำสื่อโฆษณาออนไลน์เพื่อเป็นตัวกระตุ้น

ให้ผู้บริโภคเกิดความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์ การประชาสัมพันธ์ผ่านดีอ็อกฟอร์ด การจัดแสดง ณ จุดขาย หรือการขายโดยหนังงานขาย ซึ่งแต่ละตราสินค้าก็มีการทำตลาดที่แตกต่างกันออกไปตามกลุ่มเป้าหมายหรือตามประโยชน์ของผลิตภัณฑ์



## บรรณานุกรม

กัลยา วนิชย์บัญชา. (2524). การวิเคราะห์สถิติ: สถิติสำหรับการบริหารและวิจัย.

กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

คณะกรรมการอาหารและยา, สำนักงาน (2542). ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Dietary Supplement Products). กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา.

จิราภา ใจยิตรานิช. (2554). พฤติกรรมและการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงสุขภาพ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม. กรุงเทพฯ: บริษัทฯ ศิดปศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการภาครัฐและภาคเอกชน มหาวิทยาลัยศิดปศาสตร์.

ชัชวาลย์ เรืองประพันธ์. (2539). สถิติพื้นฐาน . ขอนแก่น : โรงพยาบาลคลังนานาวิทยา.

ณัชพัฒน์ วชิรชัยเกียรติ. (2552). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการตัดสินใจเลือกเรียนดูแลสุขภาพ ของผู้บริโภคในเขตกรุงเทพฯ. กรุงเทพฯ: สารนิพนธ์ ปริญญาบัณฑิต บริษัทฯ ศิดปศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.

ไทยโพสต์. คนไทยใช้จ่ายเพื่อสุขภาพเพิ่มกระฉูด. <http://www.ryt9.com/s/tdp/1327101>. (23 ธันวาคม 2559)

บทความสุขภาพ. อาหารเสริมหรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร. <http://www.bim100.in.th/>. (23 ธันวาคม 2559)

ประวัติแบรนด์. History-Heritage. <http://www.brandsworld.co.th/th-TH/About-Us>. (23 ธันวาคม 2559)

เมก้าเวิร์ค. เกี่ยวกับเมก้าเวิร์ค-โรงพยาบาลที่ได้รับมาตรฐานยาระดับสากล. <http://megawecare.co.th/> เกี่ยวกับเรา. (23 ธันวาคม 2559)

วิจัยแบลคมอร์ส, สถาบัน สถาบันวิจัยแบลคมอร์ส. <https://www.blackmores.co.th/> วิถีธรรมชาติกับ แบลคมอร์ส. (23 ธันวาคม 2559)

วิจัยวิสทร้า, สุนย์Vistra. <http://www.vistra.co.th/>. (23 ธันวาคม 2559)

สุนย์วิจัยกสิกรไทย จำกัด, บริษัท (2551). พฤติกรรมการบริโภคอาหารเสริมของคนไทย. กรุงเทพฯ: สุนย์วิจัยกสิกรไทย.

ศิริวรรณ เดชคุณกร. (2551). พฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมของกลุ่มวัยทำงานใน อัมสเตอร์ดัมเชียงใหม่. เชียงใหม่: การศึกษาอิสระ ปริญญาบัณฑิต บริษัทฯ ศิดปศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ. (2541). พฤติกรรมผู้บริโภค.

[http://thaibuz.blogspot.com/2012/01/blog-post\\_5375.html](http://thaibuz.blogspot.com/2012/01/blog-post_5375.html). (23 ธันวาคม 2559)

\_\_\_\_\_. (2546). ส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix หรือ 4Ps).

<http://thesisavenue.blogspot.com>. (23 ธันวาคม 2559)

ศิริวรรณ เสรีรัตน์. (2549). แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล. กรุงเทพฯ: นิรัฟาร์ฟิล์ม'และ'ไซเท็กซ์'.

\_\_\_\_\_. (2550). พฤติกรรมผู้บริโภค. กรุงเทพฯ: นิรัฟาร์ฟิล์ม'และ'ไซเท็กซ์'.

สุพิชญ์ยา ศุภกุมลเสนีย์. (2551). พฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์กลอโรมิกส์จากห้องผู้บริโภค ในอำเภอเมืองเชียงใหม่. เชียงใหม่: การค้นคว้าอิสระ ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

เสรี วงศ์มนษา. (2542). พฤติกรรมผู้บริโภค. กรุงเทพฯ: นิรัฟาร์ฟิล์ม'และ'ไซเท็กซ์'.

อรลักษณา แพรตถุล. (2550). รอบรู้เรื่องยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพ. กรุงเทพฯ: สันติศิริการพิมพ์.

อาหาร, สถาบัน (2554). และ Euromonitor International, (2011). ภาวะเศรษฐกิจและสังคม.

<http://th49.ilovetranslation.com/6ac1Z8Djc1W=d/>. (23 ธันวาคม 2559)

Thopton. Our Story. <http://thoptonshop.wixsite.com/healthysupplement/about>. (23 ธันวาคม 2559)

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อภาษาไทย  
ชื่อภาษาอังกฤษ  
วัน เดือน ปีเกิด  
ประวัติการศึกษา

นางสาวกมลชนก ก้าวสัมพันธ์  
KAMONCHANOK KAOSUMPUNS  
24 กันยายน 2533  
พ.ศ. 2545-2550

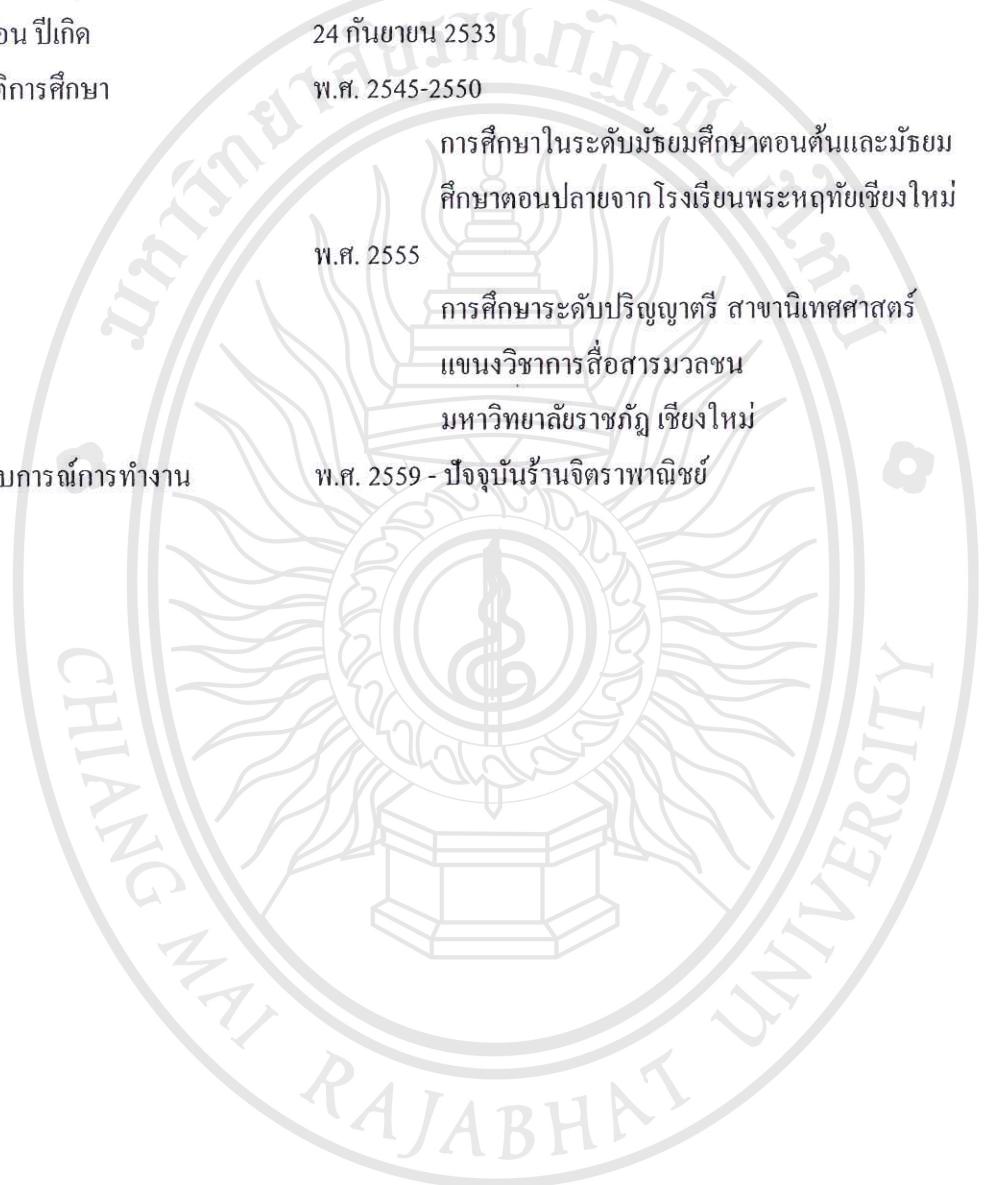
การศึกษาในระดับนักศึกษาตอนต้นและมัธยม  
ศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนพระฤทธิ์เชียงใหม่

พ.ศ. 2555

การศึกษาระดับปริญญาตรี สาขานิเทศศาสตร์  
แขนงวิชาการสื่อสารมวลชน  
มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงใหม่

พ.ศ. 2559 - ปัจจุบันร้านจิตราพาณิชย์

ประสบการณ์การทำงาน





## ภาคผนวก ก

### ตัวอย่าง แบบสอบถามการวิจัย

**ปัจจัยล่าวนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่**

แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาค้นคว้าอิสระ หลักสูตรบริหารธุรกิจ มหาบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมผู้บริโภคอาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และเพื่อศึกษาถึงปัจจัยล่าวนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภค โดยจำแนกตามปัจจัยด้านประชากร

แบบสอบถามนี้จะแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยล่าวนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายและข้อเสนอแนะ

**ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม**

**คำที่ใช้** กรุณาทำเครื่องหมาย **V** ลงใน () หรือเติมลงในช่องว่าง..... ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

1. เพศ

1.( ) ชาย

2.( ) หญิง

2. อายุ

1.( ) ต่ำกว่า 21 ปี

2.( ) 21-30 ปี

3.( ) 31-40 ปี

4.( ) 41-50 ปี

5.( ) 51-60 ปี

6.( ) 61 ปีขึ้นไป

**3.สถานภาพ**

- |                  |                |
|------------------|----------------|
| 1.( ) โสด        | 2.( ) สมรส     |
| 3.( ) หม้าย      | 4.( ) หย่าร้าง |
| 5.( ) อื่นๆ..... |                |

**4.อาชีพ**

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| 1.( ) นักเรียน/นักศึกษา | 2.( ) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ |
| 3.( ) พนักงานบริษัท     | 4.( ) ธุรกิจส่วนตัว         |
| 5.( ) รับจ้างทั่วไป     | 6.( ) อื่นๆ.....            |

**5.รายได้ต่อเดือน**

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| 1.( ) ต่ำกว่า 10,000 บาท | 2.( ) 10,000-15,000 บาท  |
| 3.( ) 15,001-20,000 บาท  | 4.( ) 20,001-25,000 บาท  |
| 5.( ) 25,001-30,000 บาท  | 6.( ) มากกว่า 30,000 บาท |

**6.ระดับการศึกษา**

- |                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1.( ) ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย | 2.( ) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. |
| 3.( ) อนุปริญญา/ปวส.           | 4.( ) ปริญญาตรี              |
| 5.( ) สูงกว่าปริญญาตรี         |                              |

**ตอบที่ 2**

ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย  
กรุณารายงานคร่าวๆ ลงใน ( ) หรือเติมลงในช่องว่าง...ที่ตรงกับความคิดเห็นของ  
ท่านมากที่สุด

**7.ท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายยี่ห้อใด (ตอบໄດ້มากกว่า 1 ชົວ)**

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| 1.( ) แบลคมอร์ส | 2.( ) แบรนด์      |
| 3.( ) แบนเนอร์  | 4.( ) แอดเวรต     |
| 5.( ) เชนทรัม   | 6.( ) เมก้าวีแคร์ |
| 7.( ) วิสทร้า   | 8.( ) อื่นๆ.....  |

**8.จากข้อ 7 คุณสมบัติใดบ้างที่ใช้พิจารณาในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุง  
ร่างกาย (ตอบໄດ້มากกว่า 1 ชົວ)**

- |                   |               |
|-------------------|---------------|
| 1.( ) ตรา_y_i_ห้อ | 2.( ) คุณภาพ  |
| 3.( ) บรรจุภัณฑ์  | 4.( ) ส่วนผสม |
| 5.( ) กลิ่น       | 6.( ) ราคา    |

7.( ) ความหลากหลายของสินค้า

9.ท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายบ่อยแค่ไหน (ภายใน 1 เดือน)

- |                       |               |
|-----------------------|---------------|
| 1.( ) ครั้ง           | 2.( ) 2 ครั้ง |
| 3.( ) 3 ครั้ง         | 4.( ) 4 ครั้ง |
| 5.( ) มากกว่า 4 ครั้ง |               |

10.ค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายต่อครั้ง

- |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| 1.( ) ต่ำกว่า 500 บาท   | 2.( ) 500-1,000 บาท   |
| 3.( ) 1,001-1,500 บาท   | 4.( ) 1,501-2,000 บาท |
| 5.( ) มากกว่า 2,000 บาท |                       |

11.ท่านหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำรุงร่างกายอย่างไร

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1.( ) สอบถามจากพนักงานขาย | 2.( ) เพื่อน/คนในกลุ่มชิด |
| 3.( ) สื่อออนไลน์         | 4.( ) สื่อสิ่งพิมพ์       |
| 5.( ) อื่นๆ.....          |                           |

12.ปัจจัยใดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของท่าน

- |                             |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| 1.( ) ตัดสินใจด้วยตนเอง     | 2.( ) อิทธิพลถือต่างๆ เช่นวิทยุ / โทรทัศน์ |
| 3.( ) เพื่อน / คนในกลุ่มชิด | 4.( ) คนในครอบครัว                         |
| 5.( ) อื่นๆ.....            |                                            |

13.ทำไมท่านถึงเลือกซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |                                                     |                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1.( ) มีความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์                     | 2.( ) สรรพคุณของผลิตภัณฑ์                |
| 3.( ) ถูกกระตุ้นจากคนรอบข้าง                        | 4.( ) ความน่าเชื่อถือของบริษัท/ผลิตภัณฑ์ |
| 5.( ) มีการส่งเสริมการขายที่ดึงดูด (ลด แลก แจก แคม) |                                          |

14.ท่านรับประทานผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายในช่วงเวลาใดมากที่สุด

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| 1.( ) 06:01-12:00 น. | 2.( ) 12:01-18:00 น. |
| 3.( ) 18:01-00:00 น. | 4.( ) 00:01-06:00 น. |

15.ท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายจากสถานที่ใด

- |                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| 1.( ) ร้านขายยา        | 2.( ) ร้านสะดวกซื้อ เช่น เซเว่น อีเลฟเว่น        |
| 3.( ) ร้านค้าออนไลน์   | 4.( ) ร้านขายสินค้าเฉพาะอย่างเช่น วัตสัน, มู๊ดส์ |
| 5.( ) ชูปเปอร์มาร์เก็ต |                                                  |
| 6.( ) อื่นๆ.....       |                                                  |

16. ทำไมท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

- |                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| 1.( ) เพื่อรับประทานเอง            | 2.( ) เพื่อให้คนในครอบครัว |
| 3.( ) เพื่อเป็นของขวัญในโอกาสต่างๆ | 4.( ) อื่นๆ.....           |



ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อ  
ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายและข้อเสนอแนะ

คำชี้แจง ท่านให้ความสำคัญกับปัจจัยด้านส่วนประสมทางการตลาดในการตัดสินใจซื้อ  
ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายมากน้อยเพียงใด โดยกำหนดเกณฑ์  
ความสำคัญ ดังนี้

สำคัญมากที่สุด	5	คะแนน	สำคัญน้อย	2	คะแนน
สำคัญมาก	4	คะแนน	สำคัญน้อยที่สุด	1	คะแนน
สำคัญปานกลาง	3	คะแนน			

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหาร เสริมประเภทบำรุงร่างกาย	ระดับความสำคัญ				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
<b>ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ (Product)</b>					
1.รสชาติและกลิ่น					
2.ตรายี่ห้อ					
3.ขนาดบรรจุ					
4.คุณค่า/ประโยชน์					
5.ข้อมูลจากป้ายผลิตภัณฑ์					
6.ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน					
7.มีสินค้าให้เลือกมากมาย					
<b>ปัจจัยด้านราคา (Price)</b>					
8.ราคามาตรฐาน					
9.ราคามาตรฐาน					
10.ราคาน้ำหนักเทียบกับยี่ห้ออื่น					
11.ราคากล่องจากหักส่วนลด					
12.ความสะดวกในการชำระเงิน					
<b>ปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย (Place)</b>					
13.การเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/ที่ทำงาน)					
14.ผลิตภัณฑ์หาซื้อได้ง่าย มีจำหน่ายทั่วไป					
15.สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ					

16.การตกแต่งสถานที่จัดจำหน่าย					
17.มีที่จอดรถสะดวก					
ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหาร เสริมประเภทบำรุงร่างกาย	ระดับความสำคัญ				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
<b>ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด (Promotion)</b>					
18.การลดราคา					
19.การเพิ่มปริมาณสินค้า (Bonus pack)					
20.การให้ของสมนาคุณ/ของแถม					
21.การซิงโฉค					
22.การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ					
23.การให้คำแนะนำสำหรับผู้ที่สนใจ					
24.การจัดแสดงสินค้า ณ จุดขาย					
25.การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ					
26.มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแจกฟรี (Free Copy)					
27.มีการเสนอขายผ่านสื่อสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น โบว์ชัวร์ แคตตาล็อก					

ข้อเสนอแนะอื่นๆที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ผู้ศึกษาขอขอบคุณท่านที่เสียเวลาในการตอบแบบสอบถามฉบับนี้ และผลการศึกษาในครั้งนี้จะนำไปใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงวิชาการเท่านั้น

### ภาคผนวก ข.

#### ค่าดัชนีความสอดคล้องและความเที่ยงตรง

การประเมินหาค่าดัชนีความสอดคล้องของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (Content Validity) ใช้เกณฑ์การประเมินความสอดคล้องกำหนดจากค่าตัวเลข ดังนี้

ค่า +1	หมายถึง	สอดคล้อง
ค่า 0	หมายถึง	ไม่น่าจะใช้
ค่า -1	หมายถึง	ไม่สอดคล้อง

ในการแปลงค่าดัชนีความสอดคล้อง (index of item objective congruence) พิจารณาจากค่าดัชนีความสอดคล้อง ดังนี้

ค่าดัชนีความสอดคล้อง มากกว่าหรือเท่ากับ 0.5 มีความสอดคล้องกัน

ค่าดัชนีความสอดคล้อง น้อยกว่า 0.5 ไม่มีความสอดคล้องกัน

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าดัชนีความสอดคล้อง} &= \frac{\text{ผลรวมของค่า IOC ทั้งหมด}}{\text{จำนวนข้อทั้งหมด}} \\
 &= \frac{37.75}{43} \\
 &= 0.8779
 \end{aligned}$$

ดังนั้น สรุปได้ว่า ในภาพรวมของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยมีความสอดคล้องกัน โดยมีค่า ICO เท่ากับ 0.8779

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลในการตัดสินใจซื้อ ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายของผู้บริโภคในเขต อ.เมือง จังหวัดเชียงใหม่	ผู้เชี่ยวชาญ				ค่า IOC ที่ได้	ผลดัชนีความ สอดคล้อง	
	1	2	3	4			
1.เพศ							
1.( ) ชาย	2.( ) หญิง	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
2.อายุ							
1.( ) ต่ำกว่า 21 ปี	2.( ) 21-30 ปี						
3.( ) 31-40 ปี	4.( ) 41-50 ปี	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
5.( ) 51-60 ปี	6.( ) 61 ปีขึ้นไป						
3.สถานภาพ							
1.( ) โสด	2.( ) สมรส						
3.( ) หม้าย	4.( ) หย่าร้าง	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
5.( ) อื่นๆ.....							
4.อาชีพ							
1.( ) นักเรียน/นักศึกษา							
2.( ) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ							
3.( ) พนักงานบริษัท		+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
4.( ) ธุรกิจส่วนตัว							
5.( ) รับจ้างทั่วไป							
6.( ) อื่นๆ.....							
5.รายได้ต่อเดือน							
1.( ) ต่ำกว่า 10,000 บาท							
2.( ) 10,000-15,000 บาท							
3.( ) 15,001-20,000 บาท		+1	-1	+1	+1	0.5	สอดคล้อง
4.( ) 20,001-25,000 บาท							
5.( ) 25,001-30,000 บาท							
6.( ) มากกว่า 30,000 บาท							
6.ระดับการศึกษา							
1.( ) ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย							
2.( ) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.							
3.( ) อนุปริญญา/ปวส.		+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
4.( ) ปริญญาตรี							
5.( ) สูงกว่าปริญญาตรี							

7.ท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำบัดร่างกายขึ้นห้อได้ดอนบีเด็กมากกว่า 1 ข้อ	1.( ) แบนคอมอร์ส 3.( ) แบนเนอร์ 5.( ) เช็นทรัม 7.( ) วิสทร้า	2.( ) แบนรนด์ 4.( ) แคลคเทเรต 6.( ) เมก้าวีแคร์ 8.( ) อื่นๆ.....	0	+1	+1	+1	0.75	สอดคล้อง
8.จากข้อ 7 คุณสมบัติดีบ้างที่ใช้พิจารณาในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำบัดร่างกาย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	1.( ) ตราเยี่ยห้อ 3.( ) บรรจุภัณฑ์ 5.( ) กลิ่น 7.( ) ความหลากหลายของสินค้า	2.( ) คุณภาพ 4.( ) ส่วนผสม 6.( ) ราคา	0	+1	+1	+1	0.75	สอดคล้อง
9.ท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำบัดร่างกายบ่อยแค่ไหน (ภายใน 1 เดือน)	1.( ) 1 ครั้ง 3.( ) 3 ครั้ง 5.( ) มากกว่า 4 ครั้ง	2.( ) 2 ครั้ง 4.( ) 4 ครั้ง	+1	0	+1	+1	0.75	สอดคล้อง
10.ค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำบัดร่างกายต่อครั้ง	1.( ) ต่ำกว่า 500 บาท 3.( ) 1,001-1,500 บาท 5.( ) มากกว่า 2,000 บาท	2.( ) 500-1,000 บาท 4.( ) 1,501-2,000 บาท	0	-1	+1	+1	0.25	ไม่สอดคล้อง
11.ท่านหาข้อมูลก่อนการซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมบำบัดร่างกายอย่างไร	1.( ) ส่องตามจากพนักงานขาย 2.( ) เที่ยอน/คนไกล์ชิด 3.( ) สื่อออนไลน์ 4.( ) สื่อสิ่งพิมพ์ 5.( ) อื่นๆ.....		0	+1	+1	+1	0.75	สอดคล้อง
12.ปัจจัยใดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำบัดร่างกายของท่าน	1.( ) ตัดสินใจด้วยตนเอง 2.( ) อิทธิพลสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ / โทรทัศน์		+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง

3.( ) เพื่อน / คนใกล้ชิด							
4.( ) คนในครอบครัว							
5.( ) อื่นๆ.....							
13. ทำไม่ท่านถึงเลือกซื้อและบริโภคผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)							
1.( ) มีความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์	+1	0	+1	+1	0.75	สอดคล้อง	
2.( ) สรรพคุณของผลิตภัณฑ์							
3.( ) ถูกกระตุ้นจากคนรอบข้าง							
4.( ) ความน่าเชื่อถือของบริษัท/ผลิตภัณฑ์							
5.( ) มีการส่งเสริมการขายที่ดึงดูด (ลดแลกแจกแถม)							
14. ท่านรับประทานผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย ในช่วงเวลาใดมากที่สุด	+1	0	+1	+1	0.75	สอดคล้อง	
1.( ) 06:01-12:00 น.	2.( ) 12:01-18:00 น.						
3.( ) 18:01-00:00 น.	4.( ) 00:01-06:00 น.						
15. ท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกายจาก สถานที่ใด							
1.( ) ร้านขายยา							
2.( ) ร้านสะดวกซื้อ เช่น เซเว่น อีเลฟเว่น	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง	
3.( ) ร้านค้าออนไลน์							
4.( ) ร้านขายสินค้าเฉพาะอย่าง เช่น วัสดุสันบูรณ์							
5.( ) ชูปเปอร์มาร์เก็ต							
6.( ) อื่นๆ.....							
16. ทำไม่ท่านซื้อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมประเภทบำรุงร่างกาย							
1.( ) เพื่อรับประทานเอง							
2.( ) เพื่อให้คนในครอบครัว	+1	0	+1	+1	0.75	สอดคล้อง	
3.( ) เพื่อเป็นของขวัญในโอกาสต่างๆ							
4.( ) อื่นๆ.....							
ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์							
1. รสชาติดีและกลิ่น	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง	
2. ราคายี่ห้อ	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง	
3. ขนาดบรรจุ	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง	
4. คุณค่า/ประโยชน์	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง	
5. ข้อมูลจากป้ายฉลาก	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง	
6. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง	

7.มีสินค้าให้เลือกนานาภัย	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
<b>ปัจจัยด้านราคา</b>						
8.ราคาเหมาะสมกับคุณภาพ	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
9.ราคาเหมาะสมกับปริมาณ	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
10.ราคามีไม่แพงเมื่อเทียบกับที่ห้องอื่น	+1	0	+1	+1	0.75	สอดคล้อง
11.ราคาง่ังจากหักส่วนลด	+1	0	0	+1	0.5	สอดคล้อง
12.ความสะดวกในการชำระเงิน	+1	0	+1	+1	0.75	สอดคล้อง
<b>ปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย</b>						
13.การเดินทางสะดวก (ใกล้บ้าน/ที่ทำงาน)	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
14.ผลิตภัณฑ์ห้ามซื้อได้จริง มีจำหน่ายทั่วไป	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
15.สถานที่จำหน่ายมีความน่าเชื่อถือ	+1	-1	+1	-1	0	ไม่สอดคล้อง
16.การตกแต่งสถานที่จัดจำหน่าย	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
17.มีที่จอดรถสะดวก	+1	+1	+1	0	0.75	สอดคล้อง
<b>ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด</b>						
18.การลดราคา	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
19.การเพิ่มปริมาณสินค้า (Bonus pack)	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
20.การให้ของสมนาคุณ/ของแถม	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
21.การใช้โฆษณา	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
22.การเป็นสมาชิกทำให้ได้รับสิทธิพิเศษ	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
23.การให้คำแนะนำสินค้าของหน้างานขาย	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
24.การจัดแสดงสินค้า ณ จุดขาย	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
25.การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
26.มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแฟกหรี่ (Free Copy)	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง
27.มีการเสนอขายผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เช่น โน๊วชัวร์ แอด ตามดีลอก	+1	+1	+1	+1	1	สอดคล้อง

ภาคผนวก ค.

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

- |                     |           |                            |
|---------------------|-----------|----------------------------|
| 1. ดร.อนุวัติ       | ศรีแก้ว   | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 2. พศ.มานพ          | ชุมอุ่น   | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 3. ดร.นัทธ์ทัย      | เดาตรະกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 4. อาจารย์พรรณรัตน์ | บุญกว้าง  | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |

