

ปจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค<sup>๑</sup>  
ในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

นางสาวรัลลุคนธ์ ชนะครีสีบีวิช

การศึกษาค้นคว้าขึ้นระดับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต  
แขนงวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาบริหารจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พ.ศ. ๒๕๕๒

**Factors Relating to Consumer Decision Making on Condominium Project  
of Narai Property Co.,Ltd.**

**Miss Roesukon Tanasrisubwong**

An Independent Study Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for  
the Degree of Master of Business Administration  
School of Management Science  
Sukhothai Thammathirat Open University  
2009

หัวข้อการศึกษาค้นคว้าอิสระ	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อและนามสกุล	นางสาวรัตนสุคนธ์ ธนาศรีสีบัววงศ์
แขนงวิชา	บริหารธุรกิจ
สาขาวิชา	วิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์สาวก มีดาวกุล

คณะกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าอิสระได้ให้ความเห็นชอบการศึกษาค้นคว้าอิสระ  
ฉบับนี้แล้ว

(๑๖๗) ๒๘๒๒๒๔๙

ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์สาวก มีดาวกุล)

(๑๖๗) ๒๘๒๒๒๔๙

กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ประภาศรี พงศ์ชนนาพาณิช)

คณะกรรมการบันทึกศึกษา ประจำสาขาวิชาการจัดการ อนุมัติให้รับการศึกษา  
ค้นคว้าอิสระฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต  
แขนงวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

(รองศาสตราจารย์อัจฉรา ชีวะตรรกะกิจ)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาการจัดการ

วันที่ ๑๕ เดือน ส.ค. ๒๕๕๒

**ชื่อการศึกษาค้นคว้าอิฐะ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการ  
คอนโดมิเนียมของบริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด  
ผู้ศึกษา นางสาวรสรุ่งนรธุกนธ์ ชนะครุสินธวงศ์ ปริญญา บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต  
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์สาวก มีดาวรุ่ง ปีการศึกษา 2552**

**บทคัดย่อ**

การวิจัยเชิงสำรวจนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด (2) ศึกษาการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด(3)ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประสมการตลาดกับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด

กลุ่มตัวอย่างลูกค้าที่ซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด จำนวน 260 ตัวอย่าง ใช้แบบสอบถาม โดยมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.879 เป็นเครื่องมือในการวิจัย ทั้งนี้ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลอาศัยการแข่งความดี ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน คำไกสแควร์

ผลการวิจัยพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุระหว่าง 31-40 ปี สถานภาพสมรสและมีบุตร การศึกษาระดับปริญญาตรี อายุพัฒนาราชการ/รัฐวิสาหกิจ มีรายได้ตั้งแต่ 20,001-40,000 บาท (1) ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด ได้แก่ กระบวนการให้บริการ ผลผลิตกับคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ ราคา สภาพแวดล้อมทางกายภาพ บุคลากร (2) จากข้อมูลการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด พบร่วม พบว่า ส่วนใหญ่ตัดสินใจซื้อโครงการเคอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ) โดยมี งบประมาณในการซื้อยู่ระหว่าง 1.1-1.5 ล้านบาท และขนาดพื้นที่ของห้องประมาณ 31-35 ตาราง เมตร ส่วนใหญ่อาศัยอยู่เพียงแค่ 2 คน โดยขอรู้ในวงเงิน 40-50% ส่วนใหญ่ที่เลือกซื้อคอนโดมิเนียม ด้วยเหตุผลนี้เป็นห้องให้เลือกหลากหลาย (3) ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด กับ การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ได้แก่ การส่งเสริมการตลาด และ การจัดทำหน่วย

**คำสำคัญ ส่วนประสมการตลาด การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม บริษัทนายร้าย หรือพเพอตี้ จำกัด**

## กิตติกรรมประกาศ

การทำค้นคว้าอิสระ ฉบับนี้ ผู้วิจัยได้รับความอนุเคราะห์อย่างดีเยี่งจาก รองศาสตราจารย์ เสาวภา นิถารกุล อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยากรณ์การจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช กรุณा ให้คำแนะนำและติดตามการทำค้นคว้าอิสระนี้อย่างใกล้ชิดเสมอมา นับตั้งแต่เริ่มต้น จนสำเร็จ เรียบร้อยสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณผู้ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลอันเป็นประโยชน์ต่อการศึกษา รวมทั้ง ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่หน่วยงานต่าง ๆ ที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการจัดทำ ค้นคว้าอิสระฉบับนี้เป็นอย่างยิ่ง

คุณประโยชน์อันพึงเกิดจากค้นคว้าอิสระเล่มนี้ ผู้วิจัยขอบคุณให้ผู้สนใจการศึกษาทั่วโลก

รสสุคนธ์ ธนศรีสีวงศ์  
ตุลาคม 2552

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย .....	๔
กิตติกรรมประกาศ .....	๕
สารบัญตาราง .....	๖
สารบัญภาพ .....	๗
บทที่ 1 บทนำ .....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุห .....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	2
กรอบแนวคิดการวิจัย .....	3
สมมติฐานการวิจัย .....	4
ขอบเขตของการศึกษา .....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	6
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง .....	7
แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค .....	7
แนวคิดส่วนประสมการตลาด .....	12
แนวคิดเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อ .....	15
ข้อมูลทั่วไปของบริษัทนายานี้ พรีอพเพอตี้ จำกัด .....	17
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	18
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย .....	22
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	22
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	24
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	25
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	25

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</b>	<b>27</b>
ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม	28
ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยนิเนียมของบริษัทฯรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด	30
ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อคอนโดยนิเนียมของบริษัทฯรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด	39
ส่วนที่ 4 การทดสอบสมมติฐาน	41
<b>บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	<b>84</b>
สรุปการวิจัย	84
อภิปรายผลการวิจัย	90
ข้อเสนอแนะ	93
บรรณานุกรม	95
ภาคผนวก	97
ก แบบสอบถาม	98
ข การทดสอบคุณภาพแบบสอบถาม	100
<b>ประวัติผู้ศึกษา</b>	<b>117</b>

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1 โครงการค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด .....	4
ตารางที่ 1.2 ตารางแสดงจำนวนหน่วยของแต่ละโครงการ และจำนวนตัวอย่าง .....	5
ตารางที่ 2.1 โครงการค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด ที่มีผู้พักอาศัยแล้ว .....	17
ตารางที่ 3.1 โครงการค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด เป็นกลุ่มตัวอย่าง .....	23
ตารางที่ 3.2 แสดงจำนวนหน่วยของแต่ละโครงการ และจำนวนตัวอย่าง .....	24
ตารางที่ 4.1 จำนวนและค่าร้อยละ ข้อมูลสังคมและส่วนบุคคลของ ผู้ตอบแบบสำรวจ .....	28
ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมวิเนียม ของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด ในภาพรวม จำแนกรายด้าน .....	30
ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านผลิตภัณฑ์ .....	31
ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านราคา .....	32
ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านการจัดทำหน่วย .....	33
ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้าน การส่งเสริมการตลาด .....	34
ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อ <sup>ก</sup> การตัดสินใจซื้อค่อนโฉมวิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณา ด้านบุคคล .....	35

## สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.8 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสานการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านกระบวนการให้บริการ .....	36
ตารางที่ 4.9 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสานการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านผลผลิตกับคุณภาพ .....	37
ตารางที่ 4.10 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสานการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ .....	38
ตารางที่ 4.11 จำนวนและค่าร้อยละของข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด .....	39
ตารางที่ 4.12 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ เพศ .....	42
ตารางที่ 4.13 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ อายุ .....	45
ตารางที่ 4.14 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ สถานภาพสมรส .....	48
ตารางที่ 4.15 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ระดับการศึกษา .....	51
ตารางที่ 4.16 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ อาร์ชิพ .....	54
ตารางที่ 4.17 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน .....	57

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.18 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ..... 60	60
ตารางที่ 4.19 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านราคา ..... 63	63
ตารางที่ 4.20 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย ..... 66	66
ตารางที่ 4.21 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด ..... 69	69
ตารางที่ 4.22 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านบุคลากร ..... 72	72
ตารางที่ 4.23 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ ..... 75	75
ตารางที่ 4.24 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ ..... 78	78
ตารางที่ 4.25 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยสภาพเวគล้อมทางกายภาพ ..... 81	81

## สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.17 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน	57
ตารางที่ 4.18 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์	60
ตารางที่ 4.19 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านราคา	63
ตารางที่ 4.20 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย	66
ตารางที่ 4.21 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด	69
ตารางที่ 4.22 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านบุคลากร	72
ตารางที่ 4.23 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ	75
ตารางที่ 4.24 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ	78
ตารางที่ 4.25 ค่าสถิติทดสอบไกสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยสภาพแวดล้อมทางกายภาพ	81

๒

## สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย .....	3
ภาพที่ 2.1 แบบจำลองพฤติกรรมผู้เชื่อ .....	8

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ปัญหาด้านการจราจร ในเขตกรุงเทพมหานคร เป็นปัญหาที่ยากจะแก้ไข และคุกคามที่ความรุนแรงขึ้นเป็นลำดับ ส่งผลให้คนในเมืองเขตกรุงเทพมหานคร ต้องปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินชีวิตเกี่ยวกับที่อยู่อาศัย ซึ่งเห็นได้ชัด ยกตัวอย่าง การที่คนหันมาเลือกซื้อที่พักอาศัยให้ใกล้สถานที่ทำงาน ใกล้ทางสريعสินค้า หรือแม้แต่ใกล้ระบบขนส่ง เช่น รถไฟฟ้าBTS รถไฟใต้ดิน เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อความสะดวกสบาย รวดเร็ว และประหยัดเวลาในการเดินทาง ประกอบกับพฤติกรรมของผู้บริโภคในการใช้ชีวิต ได้เปลี่ยนแปลงไป จากเดิมที่ชอบอยู่กันเป็นครอบครัวใหญ่ ก็แยกออกมากใช้ชีวิตอยู่เป็นครอบครัวเดียว จากเดิมที่นิยมซื้อบ้าน หรือ ทาวน์เฮาส์ก็หันมาสนใจยมซื้อคอนโด คอมมิเนียม แทนในสัดส่วนที่เพิ่มขึ้น

ดังนั้นคอนโด คอมมิเนียมจึงจัดเป็นอสังหาริมทรัพย์ประเภทหนึ่งที่กำลังได้รับความสนใจจากผู้บริโภคที่อาศัยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมากขึ้น ทั้งจากการซื้อเพื่ออยู่อาศัยและการซื้อเพื่อขายต่อเก็บกำไร ส่งผลให้ตลาดคอนโด คอมมิเนียมเติบโตขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยโครงการคอนโด คอมมิเนียมที่ดังอยู่ย่านศูนย์กลางธุรกิจ และใกล้กับรถไฟฟ้า จะได้รับความสนใจจากผู้บริโภคสูง ซึ่งการที่ธุรกิจคอนโด คอมมิเนียมมีแนวโน้มเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำให้ผู้ประกอบการมีการลงทุนพัฒนาโครงการคอนโด คอมมิเนียมใหม่เข้าสู่ตลาดเพิ่มขึ้น

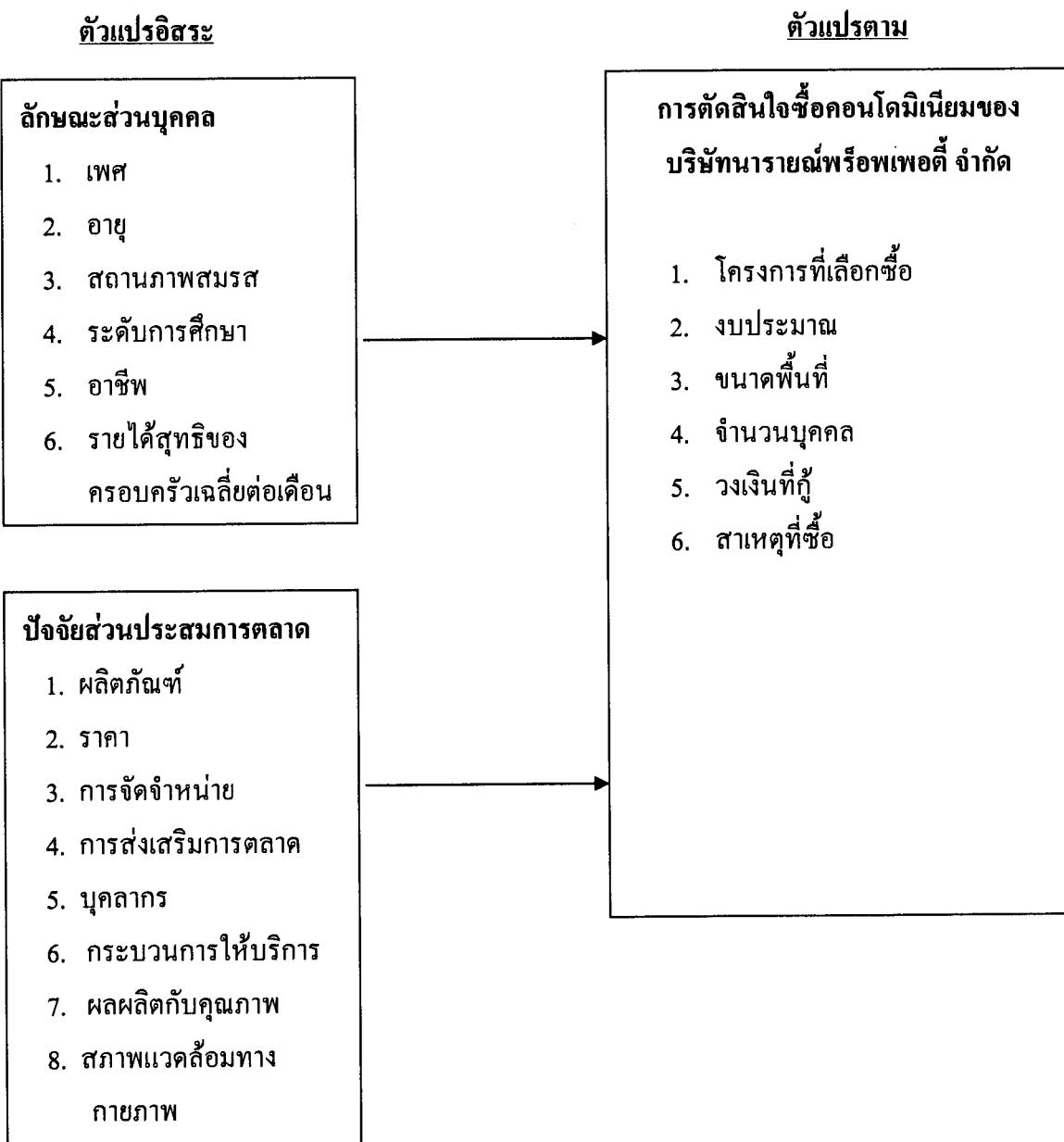
การเลือกซื้อคอนโด คอมมิเนียม ขึ้นอยู่กับความต้องการของผู้บริโภค ซึ่งอาจจะแตกต่างกันออกไป หรือเหมือนกันก็ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยที่ผู้บริโภคนำมาใช้พิจารณาในการเลือกซื้อ เช่น ผู้บริโภคบางคนอาจเลือกซื้อคอนโด คอมมิเนียมโดยยึดราคาเป็นตัวตั้ง หรืออาจเลือกจากความน่าเชื่อถือของโครงการ เป็นต้น ดังนั้น งานวิจัยเด่นนี้วิจัยจึงสนใจศึกษาถึงปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโด คอมมิเนียม โดยผู้วิจัยได้เลือกทำการวิจัยปัจจัยในการเลือกซื้อคอนโด คอมมิเนียมของบริษัทรายใหญ่ พร้อมเพอตี จำกัด

## 2. วัตถุประสงค์การวิจัย

- 2.1 เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด
- 2.2 เพื่อศึกษาการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด
- 2.3 เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประสมการตลาดกับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

### 3. กรอบแนวคิดการวิจัย

การศึกษารั้งนี้ เป็นการศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของ บริษัทนายรัตน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด



ภาพที่ 1.1 แสดงกรอบแนวคิดการวิจัย (Conceptual Framework) ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

#### 4. สมมติฐานการวิจัย

4.1 ลักษณะส่วนบุคคลมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด

4.2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์กับการพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด

#### 5. ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ มุ่งศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียม ของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด

##### 5.1 ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

5.1.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้บริโภคที่ซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด ได้แก่ โครงการริเวอร์ไซด์ เพลส และ โครงการเดอะพาร์ค แแลนด์ (รัชดา ท่าพระ) ซึ่งเป็นโครงการที่มีผู้พักอาศัยแล้ว (ที่มา : ข้อมูลบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด)

ตารางที่ 1.1 โครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด

ชื่อโครงการ	จำนวนหน่วย
ริเวอร์ไซด์ เพลส	276
รัชดา – ท่าพระ	462
รวม	738

5.1.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย สำหรับการวิจัยครั้งนี้ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นกลุ่มผู้บริโภคที่ซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด โดยการใช้สูตรการหาตัวอย่างจากสัดส่วนประชากรเท่ากับ  $0.050$  ที่ระดับความเชื่อมั่น  $95\%$  และยอมให้คลาดเคลื่อนได้  $5\%$  โดยวิธีการหาสูตรทาง ยามานะ (Taro Yamane )

$$n = \frac{N}{\frac{1+N(e)}{2}}$$

เมื่อ  $n$  = ขนาดของสิ่งตัวอย่าง

$N$  = ขนาดของประชากร

$e$  = ความคลาดเคลื่อนของการเลือกตัวอย่าง 0.05

ตารางที่ 1.2 ตารางแสดงจำนวนหน่วยของแต่ละโครงการ และจำนวนตัวอย่าง

ชื่อโครงการ	จำนวนหน่วย	จำนวนตัวอย่าง
ริเวอร์ไซด์ เพลส	276	98
รัชดา - ท่าพระ	462	162
รวม	738	260

จากตารางคำนวณจะได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย จำนวน 260 ตัวอย่าง โดยจะแยกไปตาม โครงการต่าง ๆ

5.2 ขอบเขตด้านเนื้อหา ผู้วิจัยมุ่งเน้นที่จะศึกษาถึงปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของ บริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด โดยทำการศึกษาส่วนประสานการตลาด (Marketing Mix) ประกอบด้วย

#### 5.2.1 ผลิตภัณฑ์ ( Produce )

#### 5.2.2 ราคา ( Price )

#### 5.2.3 การจัดจำหน่าย ( Place )

#### 5.2.4 การส่งเสริมการตลาด ( Promotion )

#### 5.2.5 บุคลากร ( People )

#### 5.2.6 กระบวนการให้บริการ ( Process )

#### 5.2.7 ผลผลิตกับคุณภาพ ( Productivity )

#### 5.2.8 สภาพแวดล้อมทางกายภาพ ( Physical Evidence )

### 5.3 เขตด้านเวลา ระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ถึงเดือน ตุลาคม

#### 5.4 ขอบเขตด้านตัวแปร

**5.4.1 ตัวแปรอิสระ** ได้แก่ ลักษณะส่วนบุคคล ประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพ  
สมรส ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน และปัจจัยส่วนประสม<sup>1</sup>  
การตลาด

**5.4.2 ตัวแปรตาม** ได้แก่ การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มผู้บริโภค  
ประกอบด้วย โครงการที่เลือกซื้อ งบประมาณ ขนาดพื้นที่ จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย วงเงินที่ถูก

#### 6. นิยามศัพท์เฉพาะ

**6.1 ผู้บริโภค** หมายถึง บุคคลที่ตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของ บริษัทรายยิ่ง<sup>2</sup>  
พรีอพเพอตี้ จำกัด เพื่ออัญเชิญของตนเองและครอบครัว

**6.2 การตัดสินใจ** หมายถึง กระบวนการเลือกทางเลือกใดทางเลือกหนึ่ง จากหลาย ๆ  
ทางเลือกที่ได้พิจารณาหรือประเมินอย่างดีแล้วว่าเป็นทางให้บรรลุวัตถุประสงค์

**6.3 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด** หมายถึง เครื่องมือทางการตลาดที่ใช้ในการนำเสนอ  
คอนโดมิเนียมต่อผู้บริโภค ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์ ราคา การจัดโปรโมชัน การส่งเสริมการตลาด  
บุคคล ลักษณะทางกายภาพ กระบวนการให้บริการ ผลผลิตและคุณภาพ

**6.4 บริษัทรายยิ่ง** พรีอพเพอตี้ จำกัด หมายถึง บริษัทที่ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับ  
อสังหาริมทรัพย์ ได้แก่ คอนโดมิเนียม

**6.5 คอนโดมิเนียม** หมายถึง อาคารสูงสำหรับพักอาศัยซึ่งเป็นอาคารของโครงการ  
บริษัทรายยิ่ง พรีอพเพอตี้ จำกัด

#### 7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

**7.1** ได้ข้อมูลเป็นแนวทางให้กับผู้ประกอบการธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ในการพัฒนา  
คอนโดมิเนียม ให้ตรงกับความต้องการของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

**7.2** สามารถนำข้อมูลที่ได้มาใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงปัจจัยส่วนประสมการตลาด  
ให้เหมาะสม เพื่อตอบสนองความพึงพอใจลูกค้ามากขึ้น

## บทที่ 2

### วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการ  
ค่อนโടมมิเนียมของ บริษัทรายนี้ พร้อมเพอตี้ จำกัด ผู้ศึกษาได้ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง  
ขอเสนอหัวข้อตามลำดับดังนี้

1. แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค
2. แนวคิดส่วนประสมการตลาด
3. แนวคิดเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อ
4. ข้อมูลทั่วไปของบริษัทรายนี้ พร้อมเพอตี้ จำกัด
5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 1. แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค

ตาราง ที่ประปาล (2542 : 3) พฤติกรรมผู้บริโภค หมายถึง การศึกษาถึงกระบวนการต่าง ๆ ที่บุคคลหรือกลุ่มบุคคลเข้าไปเกี่ยวข้องเพื่อทำการเลือกสรรการซื้อ การใช้ การบริโภค อันเกี่ยวกับ พลิตภัณฑ์ บริการ ความคิด หรือประสบการณ์ เพื่อตอบสนองความต้องการ และความปรารถนาต่าง ๆ ให้ได้รับความพอใจ

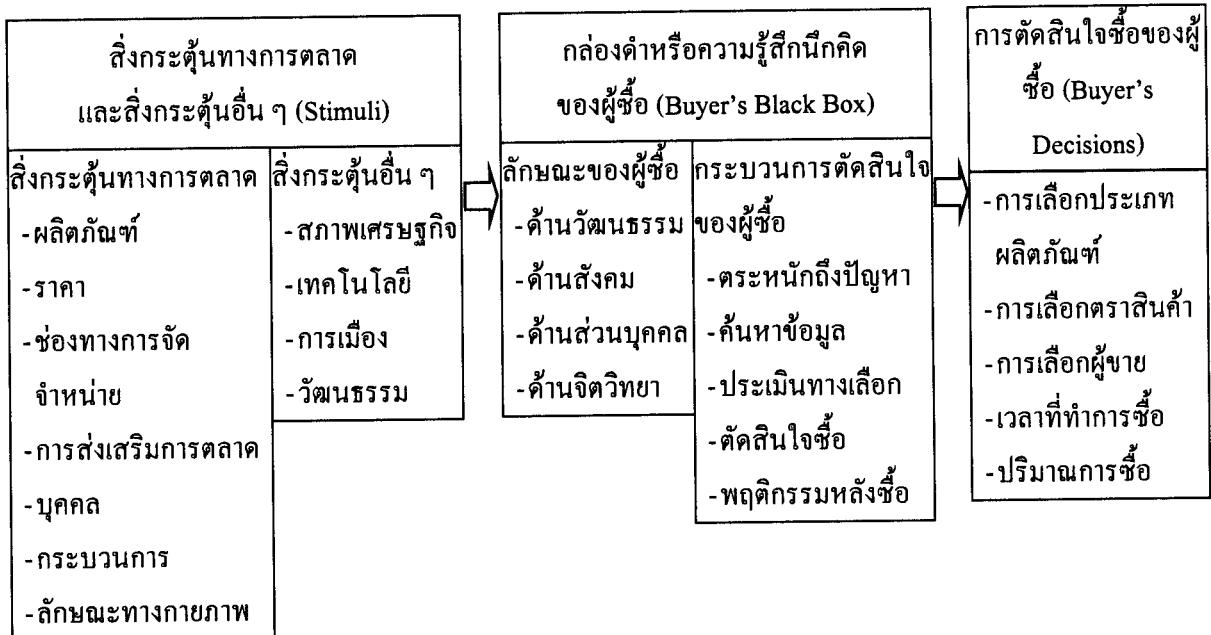
ศิริวรรณ เสรีรัตน์ (2539 : 3) พฤติกรรมผู้บริโภค หมายถึง พฤติกรรมซึ่งบุคคลทำการค้นหา(Searching) การซื้อ(Purchasing) การใช้ (Using) การประเมินผล (Evaluating) และการใช้จ่าย (Disposing) ในผลิตภัณฑ์และบริการ โดยคาดว่าจะตอบสนอง ความต้องการของเข้า หรืออาจหมายถึง กระบวนการตัดสินใจและลักษณะกิจกรรมของ แต่ละบุคคลเมื่อทำการประเมินผล การจัดหา การใช้ และการใช้จ่าย เกี่ยวกับสินค้าและบริการ

อดุลย์ ชาตรุรงคกุล(2543 : 5) พฤติกรรมผู้บริโภค หมายถึง ปฏิกริยาของบุคคลที่เกี่ยวข้อง โดยตรงกับการได้รับและการใช้สินค้าหรือบริการทางเศรษฐกิจรวมทั้งกระบวนการต่าง ๆ

จากความหมายทั้งหมดที่กล่าวมาจะสรุปได้ว่า พฤติกรรมผู้บริโภค หมายถึง พฤติกรรม ของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการซื้อและการใช้สินค้าและบริการ (ผลิตภัณฑ์) โดยผ่านกระบวนการแลกเปลี่ยนที่บุคคลต้องตัดสินใจทั้งก่อนและหลังการ กระทำดังกล่าว การที่ผู้บริโภค มีเสรีภาพ

และโอกาสในการเลือกซื้อมากขึ้นนี้ ทำให้ผู้ผลิตจะต้องเรียนรู้ถึงความต้องการที่แท้จริงของผู้บริโภคให้มากที่สุด

โดยรูปแบบนี้เชื่อว่าความรู้สึกของผู้ซื้อเปรียบเสมือนกล่องดำ ซึ่งนักการตลาดจะต้องศึกษาวิจัย เพื่อค้นหาสิ่งกระตุ้นแรงเร่งแรงจูงใจหรือปัจจัยที่มีต่อการตัดสินใจซื้อของคนโภค民นียม



ภาพที่ 2.1 แบบจำลองพฤติกรรมของผู้ซื้อ(Model of buyer)

### รูปแบบพฤติกรรมผู้บริโภคประกอบด้วย

1. สิ่งกระตุ้นภายนอก (Stimulus) สิ่งกระตุ้นอาจเกิดขึ้นได้จากการกระทำของนักการตลาด หรือปัจจัยภายนอกอื่น ๆ สิ่งกระตุ้นภายนอก ประกอบด้วย

1.1 สิ่งกระตุ้นทางการตลาด (Marketing Stimulus) เป็นสิ่งกระตุ้นที่เกี่ยวข้องกับส่วนประสมการตลาด (Marketing Mix) จะต้องมีการพัฒนาขึ้นมาและนำมากระตุ้นให้ผู้ซื้อเกิดการตระหนักรถึงความไม่สมดุล เกิดความต้องซื้อ

1.2 สิ่งกระตุ้นอื่นๆ (Others Stimulus) เป็นสิ่งกระตุ้นความต้องการผู้บริโภคอันเกิดจากปัจจัยภายนอก ซึ่งบริษัทควบคุมไม่ได้ สิ่งกระตุ้นเหล่านี้ได้แก่

1) สิ่งกระตุ้นทางเศรษฐกิจ เช่น ภาวะเศรษฐกิจ รายได้ของผู้บริโภคสิ่งกระตุ้นเหล่านี้ นับว่ามีอثرผลต่อความต้องการของบุคคล

2) สิ่งกระตุ้นทางเทคโนโลยี เช่น เทคโนโลยีใหม่ด้านการนำหัสรถฯ และบัตรเครดิตมาใช้บริการแก่ผู้ใช้บริการของห้างสรรพสินค้า

3) สิ่งกระตุ้นทางกฎหมายและการเมือง เช่น กฎหมายเพิ่มลดภาษีสินค้าหนึ่งจะมีอิทธิพลต่อการเพิ่มหรือลดความต้องการของผู้ซื้อ

4) สิ่งกระตุ้นทางวัฒนธรรม เช่น ขนบธรรมเนียมประเพณีไทยในเทศกาลต่างๆ จะมีผลกระทบให้ผู้บริโภคเกิดความต้องการซื้อสินค้าในเทศกาลนั้น ๆ

5) สิ่งกระตุ้นทางการแข่งขัน เช่น การแข่งขันที่รุนแรง ทำให้ผู้บริโภคระงการซื้อหรือซื้อในปริมาณที่มากขึ้น

2. กล่องคำหารือความรู้สึกนึกคิดของผู้ซื้อ (*Buyer's Black Box*) เป็นระบบความรู้สึกความต้องการ และกระบวนการตัดสินใจที่เกิดขึ้นจากความคิดและจิตใจของผู้ซื้อ อันเป็นสิ่งที่ยากแก่การเข้าใจ ต้องพยาบยัมศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยต่าง ๆ ที่มีผลต่อพฤติกรรมและการตัดสินใจซื้อรวมถึงต้องศึกษาถึงขั้นตอนของการตัดสินใจซื้อของผู้ซื้อด้วย ซึ่งสามารถอธิบายได้ดังนี้

2.1 คุณลักษณะผู้ซื้อ เกี่ยวนেื่องกับด้านวัฒนธรรม สังคม ลักษณะเฉพาะบุคคล และจิตวิทยา ถ้าผู้ขายสามารถเข้าถึงลักษณะของผู้ซื้อ ได้เข้าใจถึงพฤติกรรมการซื้อว่ามีสิ่งกระตุ้นใดที่สามารถตอบสนองของผู้บริโภคได้ก็จะสามารถเข้าถึงผู้บริโภคได้อย่างแท้จริง โดยคุณลักษณะของผู้ซื้อ ประกอบด้วย

2.1.1 ปัจจัยด้านวัฒนธรรม (Cultural Factors) วัฒนธรรมเป็นเครื่องผูกพันบุคคลในกลุ่มไว้ด้วยกัน วัฒนธรรมเป็นสิ่งที่กำหนดความต้องการพื้นฐาน และพฤติกรรมของบุคคลโดยบุคคลจะเรียนรู้ค่านิยม ทัศนคติ ความชอบ การรับรู้ และมีพฤติกรรมอย่างไรนั้นจะต้องผ่านกระบวนการทางสังคมที่เกี่ยวข้องกับครอบครัว และสถาบันต่าง ๆ ในสังคม คนที่อยู่ในวัฒนธรรมต่างกันย่อมมีพฤติกรรมการซื้อที่แตกต่างกัน วัฒนธรรมนั้นสามารถแบ่งออกได้เป็น

วัฒนธรรมพื้นฐาน เป็นสิ่งที่กำหนดความต้องการซื้อ และพฤติกรรมการซื้อของบุคคล เช่น ลักษณะนิสัยคนไทย เป็นคนรักพวงพ่อง มีน้ำใจเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่

วัฒนธรรมย่อย (Subculture) ในวัฒนธรรมใหญ่จะประกอบด้วยวัฒนธรรมย่อย ในขณะที่วัฒนธรรมของผู้คนในแอบเอเชียมีความคล้ายคลึงกัน เมื่อเปรียบเทียบกับวัฒนธรรมของประเทศในแอบตะวันตก แต่ละประเทศแอบเอเชียก็มีความแตกต่างกัน ในขณะที่ประเทศไทยมีวัฒนธรรมที่แตกต่างจากประเทศญี่ปุ่น แต่ละภูมิภาคในประเทศไทยก็มีความแตกต่างกัน หรือแม้กระทั่งวัฒนธรรมของแต่ละสถานศึกษา หรือคณะวิชาที่ปลูกฝังหลักสิ่งที่อกเหนื่องจากเนื้อหาเชิงวิชาการ และวัฒนธรรมจะซึ่งซับเป็นพฤติกรรมของบุคคล

ชั้นสังคม (Social Class) การแบ่งชั้นทางสังคมใช้เกณฑ์ด้านอาชีพ การศึกษา รายได้ ทำเลที่อยู่อาศัย คนที่แตกต่างกัน ในขณะที่คนในชั้นสังคมเดียวกันมีแนวโน้มที่จะแสดงออก คล้ายคลึงกัน ไม่ว่าจะเป็นการแต่งกาย วิธีการพูด ฯลฯ แต่ละชั้นสังคมจะรับรู้กันเองว่าใครอยู่ในชั้น ใดทั้งสูงหรือต่ำกว่า จะพยายามแสดงออกหรือรับรู้ได้จากสิ่งที่ใช้หรือแสดงออก

**ปัจจัยทางสังคม (Social Factors)** ผู้คนจะได้รับอิทธิพลจากสังคมรอบข้างที่ เป็นกลุ่ม ประกอบด้วย

บุคคล ทั้งที่มีอิทธิพลทางอ้อมและอิทธิพลโดยตรง (Membership Groups) ได้แก่

- กลุ่มอ้างอิงปฐมภูมิ (Primary Groups) ได้แก่ ครอบครัว เพื่อน เพื่อน ร่วมงาน เป็นลักษณะของการติดต่อกันอย่างต่อเนื่องและไม่เป็นทางการ

- กลุ่มอ้างอิงทุติยภูมิ (Secondary Groups) ได้แก่ กลุ่มอาสาสมัคร สมาคม เป็นลักษณะการติดต่อกันแบบเป็นทางการมากกว่า แต่มีความต่อเนื่องน้อยกว่า

ครอบครัว (Family) สถาบันครอบครัวมีความสำคัญที่สุดและมีอิทธิพลที่สุด ในกลุ่มอ้างอิงปฐมภูมิ ซึ่งปลูกฝังอบรมนิสัยต่าง ๆ แก่บุคคล นักการตลาดต้องเข้าใจถึงบทบาทของ แต่ละบุคคลในครอบครัว ซึ่งจะแสดงบทบาทและมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของบุคคลในครอบครัว และการตัดสินใจของครอบครัว

บทบาทและสถานภาพ (Role and Status) บทบาทก็จะมีอิทธิพลต่อพฤติกรรม การซื้อ แต่ละบทบาทก็จะแสดงสถานะทางสังคมอยู่ด้วย เป็นสถานะที่สังคมยอมรับในตัวบุคคล นั้น ๆ ต้องทราบนักถึง “สัญลักษณ์ของสถานะ” (Status Symbol)” ในการทำการตลาด คนต้องการ การยอมรับจากสังคม และพยายามแสดงออกถึงสถานะของตน

**ปัจจัยส่วนบุคคล (Personal Factors)** พฤติกรรมการซื้อของบุคคล ได้รับ อิทธิพลจากปัจจัยเฉพาะของบุคคลด้วยเช่นกัน ประกอบด้วย

- อายุและชั้นของวงจรชีวิต (Age and Life Cycle Stage) พฤติกรรมและ รสนิยมของบุคคลจะแตกต่างกัน ไปตามช่วงอายุและชั้นของวงจรชีวิต

- อาชีพ (Occupation) อาชีพมีอิทธิพลต่อรูปแบบการบริโภคของบุคคล นักการ ตลาดควรทำการศึกษาถึงพฤติกรรมเฉพาะกลุ่มและพัฒนากลยุทธ์ที่เหมาะสม ศินค้าประเภท เดียวกันอาจต้องมีการออกแบบที่หลากหลายเพื่อให้เหมาะสมกับแต่ละกลุ่มอาชีพ

- สภาพเศรษฐกิจของบุคคล (Economic Circumstances) จะต้องทำการศึกษา ถึงสภาพเศรษฐกิจของบุคคล โดยเฉพาะศินค้าที่มีความอ่อนไหวต่อรายได้ ถ้ามีการเปลี่ยนแปลง

จะต้องปรับปรุงกลยุทธ์ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ เช่น การปรับผลิตภัณฑ์ใหม่ ปรับตำแหน่งผลิตภัณฑ์ หรือปรับราคาผลิตภัณฑ์

- รูปแบบการดำเนินชีวิต (Lifestyle) การนำเสนอผลิตภัณฑ์ควรพิจารณาถึงรูปแบบการดำเนินชีวิตของบุคคลดังสื່อให้ได้ว่าผลิตภัณฑ์กับรูปแบบการดำเนินชีวิต โดยต้องสื่อให้ได้ว่าผลิตภัณฑ์เหมาะสมกับรูปแบบการดำเนินชีวิตของผู้บริโภcyอย่างไร

- บุคลิกลักษณะและแนวคิดของตนเอง (Personality and Self concept) ลักษณะเฉพาะบุคคลจะส่งผลต่อพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค ได้ บุคลิกลักษณะบ่งบอกได้จากความเชื่อมั่นในตนเอง เป็นตัวของตัวเอง คล้อยตามผู้อื่น มีความเป็นผู้นำ ชอบต่อต้าน หรือปรับตัวได้ดี ส่วนแนวคิดของตนเองเป็นวิธีบุคคลมองตนเองในแบบที่แตกต่างกัน

**ปัจจัยด้านจิตวิทยา (Psychological Factors)** ทางเลือกในการซื้อของบุคคลได้รับอิทธิพลจากปัจจัยหลักทางจิตวิทยา 4 ประการคือ

- การกระตุ้นเร้า (Motivation) ความต้องการของบุคคลมีความหลากหลายและอาจเกิดขึ้นพร้อม ๆ กัน บ้างก็เป็นไปโดยเจนิก (Biogenic) หรือสิ่งที่เกิดขึ้นจากความตึงเครียด (Tension) เช่นความหิว ความกระหาย ความไม่สะគក บ้างก็เกิดจากสภาวะจิตใจ (Psychogenic) เกิดจากความตึงเครียด เช่นการยอมรับการมีส่วนรวมของสังคม ความต้องการต่าง ๆ จะยังไม่มีแรงจูงใจมากพอที่จะกระตุ้นให้ผู้บริโภคเกิดการกระทำให้ทันที เพียงแต่ก่อให้เกิดความรู้สึกตึงเครียด ดังนั้นนักการตลาดควรต้องสร้างการกระตุ้นเพื่อให้เกิดการกระทำ

- การรับรู้ (Perception) การรับรู้เป็นกระบวนการในการเลือก (Select) ขัดการ (Organize) และแปลง (Interpret) ข้อมูลที่เป็นปัจจัยนำเข้า ซึ่งส่งผลให้การรับรู้ของบุคคลต่อสิ่งเดียวกันแตกต่างกันไป เนื่องจากกระบวนการในการรับรู้ที่แตกต่างกัน

- การเรียนรู้ (Learning) การเรียนรู้ สามารถสร้างการเรียนรู้ให้บุคคลได้โดยใช้แรงขับดัน (Drive) สิ่งกระตุ้น (Stimuli) สิ่งชี้นำ (Cue) การตอบสนอง (Response) และการบังคับ (Reinforcement)

- ความเชื่อและทัศนคติ (Beliefs and Attitude) มาจากการเรียนรู้ของบุคคลที่มีการปลูกฝังมาระยะเวลานาน จากสภาพแวดล้อมและสังคมที่บุคคลอยู่ร่วมเป็นส่วนใหญ่ เช่น ครอบครัว วัฒนธรรม ศาสนา ซึ่งมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมในการดำเนินชีวิตและพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค และความเชื่อและทัศนคติเปลี่ยนแปลงได้หากตอบสนองของผู้บริโภคได้ก็จะสามารถเข้าถึงผู้บริโภคได้อย่างแท้จริง

2.2 กระบวนการตัดสินใจซื้อ ถึงแม้ผู้ซื้อจะมีลักษณะการซื้อคุ้วเหตุผล หรือความชอบที่แตกต่างกัน แต่ผู้ซื้อจะมีขั้นตอนในการตัดสินใจซื้อเหมือนกัน ซึ่งเราสามารถแบ่งออกเป็น 5 ขั้นตอน คือ

ขั้นตอนที่ 1 การรับรู้ถึงความต้องการ ผู้บริโภคจะทราบถึงความต้องการในสิ่งที่ตนเองรู้สึกว่า痒ขาดหายไปในชีวิต และของพาลิตภัยที่สามารถเติมให้กับความต้องการนั้น

ขั้นตอนที่ 2 การแสดงหาข้อมูล ผู้บริโภคจะพยายามหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัยที่ให้มากที่สุด เพื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจ

ขั้นตอนที่ 3 การประเมินทางเลือก จะนำข้อมูลทั้งหมดที่ได้มาทำการเปรียบเทียบเพื่อหาทางเลือกที่ดีและเหมาะสมกับตนเองที่สุด

ขั้นตอนที่ 4 การตัดสินใจ เป็นการตัดสินใจทำการซื้อจริง ซึ่งผู้ซื้อต้องตัดสินใจเกี่ยวกับผลิตภัย ตราผลิตภัย ผู้จัดจำหน่าย การเลือกเวลาในการซื้อ การเลือกปริมาณการซื้อให้คุ้มเหมาะสมกับความเป็นจริงที่จำเป็นต้องใช้

ขั้นตอนที่ 5 พฤติกรรมภายหลังการซื้อ – การใช้ ผู้ซื้ออาจจะมีพฤติกรรมในการตอบสนองความพึงพอใจหรือไม่พึงพอใจจากการซื้อ ข้อมูลที่ได้หลังจากการซื้อ จะถูกนำไปใช้ในกลับ (Feedback) ที่สำคัญสำหรับลูกค้าในการพิจารณาในการตัดสินใจครั้งต่อไป

3. การตอบสนอง เป็นกระบวนการเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจซื้อผลิตภัยที่ยังเป็นการตอบสนองสิ่งเร้า ซึ่งผู้ซื้อจะแบ่งการตัดสินใจออกเป็นขั้น ๆ เริ่มต้นจากการตัดสินใจเกี่ยวกับชนิดของผลิตภัยที่เลือกตราผลิตภัยที่ เลือกจำหน่าย เลือกเวลาในการซื้อ เลือกปริมาณการซื้อ

## 2. แนวคิดส่วนประสมการตลาด

ความหมายของส่วนประสมการตลาด

ฟิลิปส์ คอทเลอร์ (Philip Kotler,2003 :16) กล่าวว่า ส่วนประสมการตลาด เป็นตัวแปรที่สามารถควบคุมได้ทางการตลาด หมายถึง การสนองความต้องการเป็นตัวแปรที่สามารถควบคุมและสนองความต้องการของลูกค้าให้พึงพอใจ

แลมน์ แฮร์ และแมคคานายล (Lam Hear and Machanial อ้างถึงในพิบูล ทีปะปาล ,2445:42) "ได้ให้หมายของส่วนประสมการตลาดไว้ว่า ส่วนประสมการตลาด หมายถึง การนำกลยุทธ์กับผลิตภัย การจัดจำหน่าย การส่งเสริมการตลาด และการกำหนดราคา มาประสมกันเป็นหนึ่งเดียว จัดทำขึ้นโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อก่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนกับตลาดเป้าหมาย และทำให้เกิดความพึงพอใจซึ่งกันและกันทั้งสองฝ่าย"

เมื่อพิจารณาถึงกลยุทธ์ทางการตลาดของสินค้าที่ผลิตจากอุตสาหกรรม โดยปกติ นักการตลาดจะยึดถือองค์ประกอบของกลยุทธ์เบื้องต้น 4 ประการ ได้แก่ P-Product (ผลิตภัณฑ์) P-Price (ราคา) P-Place (การจัดจำหน่าย) P-Promotion (การส่งเสริมการตลาดหรือการสื่อสาร) หรือ ที่เรียกว่า 4 P,s ของส่วนผสมการตลาดแต่ละอย่าง ไรก็ตามจากลักษณะเด่นของการให้บริการนั้น ทำให้ จำเป็นที่ต้องรวมองค์ประกอบทางด้านกลยุทธ์อื่นๆ เข้าใจด้วยในกลยุทธ์การบริการ นั่นคือ การใช้ 8 P,s ในการบริหารบริการแบบผสมผสาน ซึ่งจะอธิบายถึงตัวแปรในการตัดสินใจ 8 ประการที่ ผู้บริหารองค์การที่จำหน่วยบริการต้องพิจารณา ดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์ (Product) ผู้บริหารจะต้องพิจารณาผลิตภัณฑ์หลัก (Core Product) และองค์ประกอบเสริมในส่วนที่เป็นการบริการควบคู่กับตัวผลิตภัณฑ์ โดยสิ่งที่ผู้บริหาร ต้องพิจารณา คือ ผลิตภัณฑ์ต้องสอดคล้องกับความต้องการของลูกค้าและผลิตภัณฑ์ของคู่แข่งขัน ทำ ได้ดีมากน้อยเพียงใด

2. สถานที่ (Place) ในการส่งมอบองค์ประกอบของสินค้าไปสู่ลูกค้า นั้นต้องเกี่ยวข้องกับ การตัดสินใจ ทั้งในเรื่องสถานที่ รวมไปถึงช่องทางการจำหน่าย ซึ่งเป็นได้ทั้งช่องทางทั่วไปและใช้ อิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรูปแบบของผลิตภัณฑ์บริการที่ส่งมอบบริการส่งข่าวสารข้อความและ อินเตอร์เน็ต ช่วยให้ข้อมูลผ่านไซเบอร์สเปซ (Cyberspace) การไม่มีสถานที่ที่พับเท็น ได้ จึงมีการใช้ การสื่อสารทางอิเล็กทรอนิกส์แทน ไปยังลูกค้าในเวลาที่ต้องการ โดยผ่านโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ บริษัทอาจส่งมอบผลิตภัณฑ์บริการถึงลูกค้าโดยตรงหรือใช้การผ่านตัวการซึ่งเป็นองค์กรอื่น ได้ เช่น ร้านค้าปลีกซึ่งเป็นของบริษัทอื่น โดยจะได้รับค่าธรรมเนียมหรือเปอร์เซ็นต์จากราคาขายและการ ติดต่อลูกค้า สิ่งสำคัญที่ถือเป็นกลยุทธ์ในด้านบริการ ได้แก่ ความรวดเร็ว และความสะดวก ซึ่งเป็น สิ่งสำคัญที่ลูกค้าคาดหวังว่าจะได้รับ

3. ราคา (Price) องค์ประกอบนี้ ให้เห็นถึงการบริหารค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เนื่องจากลูกค้า ได้รับคุณประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ในรูปแบบบริการ ความรับผิดชอบไม่จำกัดอยู่ที่งานการตั้ง ราคาเพื่อสร้างราคาย่อมเยาแก่ลูกค้าเท่านั้น ซึ่งรวมถึงการตั้งกำไรงจากการค้าและตั้งข้อตกลงเกี่ยวกับ สินเชื่อด้วย นอกเหนือนั้น ผู้จัดการบริการยังต้องตระหนักถึงทางปฏิบัติเพื่อหาวิธีลดต้นทุน และสิ่งอื่น ที่ลูกค้ารับภาระไว้ในการซื้อ และส่งผลให้เกิดให้บริการให้น้อยลง ต้นทุนเหล่านี้รวมถึงค่าใช้จ่าย ทางการเงิน เวลาความพยายามในรูปวัตถุประสงค์และจิตใจ รวมถึงประสิทธิภาพกระบวนการนี้ ที่อาจเป็นลบหรือไม่พอใจต่อรูปแบบบริการก็ได้

4. กระบวนการ (Process) ในการสร้างและส่งมอบสินค้า องค์ประกอบของผลิตภัณฑ์ไปยัง ลูกค้า ต้องมีการออกแบบและจัดการกระบวนการ ในเชิงปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพกระบวนการนี้

สามารถอธิบายได้ว่า เป็นวิธีการและลำดับขั้นตอนซึ่งระบบการบริการต้องดำเนินไปกระบวนการผลิตบริการที่ออกแบบมาไม่คุ้มก็จะสร้างความไม่พอใจให้ลูกค้าเนื่องจากอาจมีความล่าช้า มีขั้นตอนมากและมีประสิทธิภาพในการบริการต่ำ ในขณะเดียวกันกระบวนการผลิตบริการที่ไม่ดีก็ส่งผลแก่พนักงานที่ให้บริการแก่ลูกค้าในการทำงาน สิ่งเหล่านี้จะส่งผลถึงคุณภาพของผลผลิตในการบริการและความล้มเหลวในการบริการในที่สุด

5. ผลผลิตและคุณภาพ (Productivity and Quality) องค์ประกอบหนึ่นโดยมากมักจะพิจารณาแยกกันที่ลักษณะ แต่ไม่ควรพิจารณาองค์ประกอบหนึ่นแยกกันโดยเด็ดขาด การปรับปรุงผลผลิตเป็นสิ่งจำเป็นที่จะทำให้การควบคุมด้านทุนมีประสิทธิภาพ แต่ผู้บริหารต้องระวังไม่ให้มีการลดคุณภาพและระดับบริการลงอย่างไม่เหมาะสมจนลูกค้าเกิดความไม่พอใจ คุณภาพของการบริการตามที่ลูกค้ากำหนดเป็นสิ่งสำคัญ ซึ่งจะทำให้เห็นความแตกต่างในตัวผลิตภัณฑ์ ธุรกิจจำเป็นต้องมีการรักษาระดับบริการ เพื่อสร้างให้ผู้บริโภคพอใจ และเกิดความภักดีในการใช้บริการ อย่างไรก็ได้การลงทุนปรับปรุงคุณภาพโดยปราศจากความเข้าใจถึงต้นทุนที่เพิ่มขึ้นและรายได้ที่เพิ่มขึ้น อาจทำให้บริษัทมีความสามารถในการทำการกำไร

6. บุคคล (People) ผลิตภัณฑ์บริการทั้งหลายขึ้นอยู่กับการที่บุคคลปฏิบัติตามต่อ กันสองฝ่าย คือ ระหว่างลูกค้ากับพนักงานของบริษัท สภาพของการปฏิบัติตามต่อ กันสองฝ่ายมีอิทธิพลต่อการรับรู้ของลูกค้าในด้านคุณภาพของบริการเป็นอย่างมาก ลูกค้ามักตัดสินใจกับคุณภาพของบริการที่เขารับจากการประเมินบุคคลที่เป็นผู้ให้บริการ บริษัทที่ประสบความสำเร็จส่วนใหญ่มักทุ่มเทความพยายามอย่างมากกับการรับและคัดเลือกพนักงาน การฝึกอบรม การจูงใจพนักงานโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่มีหน้าที่ติดต่อโดยตรงกับลูกค้า

7. การส่งเสริมการตลาด (Promotion) ไม่มีโปรแกรมการตลาดใดจะสำเร็จลั่นได้โดยปราศจากโปรแกรมการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ องค์ประกอบนี้มีบทบาทสำคัญ 3 ประการ ได้แก่ ให้ข่าวสารและคำแนะนำที่จำเป็น จูงใจกลุ่มเป้าหมายให้เห็นถึงความดีของผลิตภัณฑ์และส่งเสริมลูกค้าให้ก่อปฏิกริยาเมื่อถึงเวลาอันควร ในการตลาดบริการการสื่อสารส่วนมากมีลักษณะคล้ายกับการอบรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับกลุ่มลูกค้าใหม่ บริษัทอาจต้องให้ความรู้แก่ลูกค้าเกี่ยวกับคุณประโยชน์ของการบริการ สถานที่และเวลาที่จะใช้บริการ รวมถึงวิธีการเข้าร่วมในกระบวนการส่งมอบบริการอย่างได้ผล การสื่อสารอาจทำได้โดยตัวบุคคล เช่น พนักงานขายผู้ให้การฝึกอบรมหรือผ่านสื่อต่างๆ เช่น ทีวี หนังสือพิมพ์ นิตยสาร แผ่นพับ และเว็บไซต์

8. สภาพแวดล้อมทางกายภาพ (Physical Evidence) ได้แก่ รูปร่างของตัวตึก สวนหย่อม พาหนะ เฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง เครื่องมือ สมाचิกที่เป็นพนักงาน ป้าย วัสดุสิ่งพิมพ์ และสิ่งเร้าที่มองเห็นด้วยตาเปล่า ทั้งหมดนี้เป็นหลักฐานเสริมที่มองเห็นได้ และแสดงถึงรูปแบบและคุณภาพ

บริการของบริษัท ธุรกิจด้านบริการจำเป็นต้องบริหารหลักฐานที่เป็นตัวตั้งต่อการรับรองคุณภาพจากองค์กร อาจมีผลกระทบอย่างแรงต่อความประทับใจและความรู้สึกของลูกค้าได้ ในบริการที่มีองค์ประกอบที่จำเป็นต้องได้ ยกตัวอย่างเช่น ในการประกันภัยอาจต้องทำการโฆษณาเพื่อสร้างสัญลักษณ์ที่สื่อถึงความหมายในการคุ้มครอง ได้แก่ รับรองเป็นสัญลักษณ์แห่งความคุ้มครอง รวมถึงการใช้สัญลักษณ์ป้อมปราการอาจหมายถึงมั่นคงปลอดภัย

### 3. แนวคิดเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อ

ฉบับยافพร เสนอไว (2550 : 46) การตัดสินใจซื้อ หมายถึง กระบวนการในการเลือกที่จะกระทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง จากทางเลือกต่าง ๆ ของสินค้าและบริการอยู่เสนอในชีวิตประจำวัน โดยที่เข้าจะเลือกสินค้าหรือบริการตามข้อมูลและข้อจำกัดของสถานการณ์ การตัดสินใจ จึงเป็นกระบวนการที่สำคัญและอยู่ภายใต้ของผู้บริโภค

การตัดสินใจซื้อเป็นขั้นตอนที่ผู้บริโภคพร้อมจะกระทำการตัดสินใจสำหรับทางเลือกที่ได้กำหนดไว้แล้วจากทางเลือกต่างๆ โดยทางเลือกจะทำถือว่าเป็นทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับการแก้ไขปัญหานั้น โดยสามารถแบ่งปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมของผู้บริโภคออกเป็น 2 ประการ ได้แก่

1.ปัจจัยภายใน (Internal Factors) เป็นปัจจัยที่เกิดขึ้นจากตัวบุคคลในด้านความคิดและการแสดงออก ซึ่งมีพื้นฐานมาจากการสภาพแวดล้อมต่าง ๆ โดยปัจจัยภายในประกอบด้วยองค์ประกอบต่าง ๆ ได้แก่

- ความจำเป็น (Needs) ความต้องการ (Wants) และความปรารถนา (Desires) ความต้องการสิ่งหนึ่งสิ่งใดของบุคคลจะเป็นจุดเริ่มต้นของความต้องการในการใช้สินค้าหรือบริการ คือ เมื่อเกิดความจำเป็นหรือความต้องการไม่ว่าในด้านร่างกายหรือจิตใจขึ้นบุคคลก็จะหาทางที่จะตอบสนองความจำเป็นหรือความต้องการนั้น ๆ

- แรงจูงใจ (Motive) เป็นเร้าที่เกิดขึ้นจากภายในบุคคลและผลักดันให้เกิดการกระทำขึ้น ไม่ใช่นั้นจะทำให้รู้สึกเครียด หรือเกิดความไม่สบายกายหรือไม่สบายใจได้

- บุคลิกภาพ (Personality) เกิดขึ้นได้โดยการพัฒนาการ ที่มีอยู่อย่างยืนยาวของคนเราตั้งแต่เด็กจนโต บุคลิกภาพเป็นลักษณะเฉพาะตัว เป็นสิ่งที่พัฒนาระยะยาว เป็นสิ่งที่คงทนอยู่นาน เป็นสิ่งที่เปลี่ยนได้

- การเรียนรู้ (Learning) เป็นการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของแต่ละบุคคลจากประสบการณ์ของบุคคล ซึ่งจะเป็นการเปลี่ยนแปลงและคงทนอยู่ในระยะยาว หากมีการรับรู้แต่ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม หรือไม่เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างค่อนข้างจะคงที่ ก็ยังไม่ถือเป็นการเรียนรู้

- การรับรู้ (Perception) เป็นกระบวนการของบุคคลในการยอมรับความคิดหรือการกระทำของบุคคลอื่น ก้าวแรกของการเข้าสู่ความคิดในการสร้างความต้องการแก่ผู้บริโภคต้องสร้างให้เกิดการรับรู้ก่อน โดยการสร้างภาพพจน์ของสินค้าหรือองค์กร ให้มีคุณค่าในสายตาของผู้บริโภคซึ่งจะเป็นการสร้างการยอมรับได้ เท่ากับเป็นการสร้างยอดขายนั้นเอง

- ทัศนคติ (Attitude) เป็นการประเมินความรู้สึกหรือความคิดเห็นต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งของบุคคล จะมีผลต่อพฤติกรรมต่าง ๆ ของบุคคล ดังนั้นเมื่อเราต้องการให้บุคคลใด ๆ เปลี่ยนแปลงพฤติกรรม เราจะต้องพยายามที่จะเปลี่ยนทัศนคติของเขาก่อน การที่จะเปลี่ยนทัศนคติจะต้องใช้ความเข้าใจ ความพยายาม และระยะเวลา

2. ปัจจัยภายนอก หมายถึง ปัจจัยที่เกิดจากสิ่งแวดล้อมรอบตัวของบุคคล ซึ่งจะมีอิทธิพลต่อความคิดและพฤติกรรมของผู้บริโภค โดยสามารถแบ่งออกได้ดังนี้

- สภาพเศรษฐกิจ (Economy) เป็นสิ่งกำหนดอำนาจซื้อ (Purchasing Power) ของผู้บริโภคทั้งในรูปของตัวเงินและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

- ครอบครัว (Family) สภาพครอบครัวที่แตกต่างกันส่งผลให้บุคคลมีความแตกต่างกัน เช่น การตอบสนองความต้องการต่อผลิตภัณฑ์ของบุคคลจะได้รับอิทธิพลจากการครอบครัวซึ่งครอบครัวจะมีผลต่อพฤติกรรมบุคคลได้สูงกว่าสถาบันอื่น ๆ เมื่อจากบุคคลจะใช้ชีวิตในวัยเด็ก เป็นวัยที่กำลังซึมซับและเรียนรู้ลักษณะอันจะก่อให้เกิดนิสัยประจำ

- สังคม (Social) กลุ่มสังคมรอบ ๆ ตัวบุคคลมีผลต่อการปรับพฤติกรรมของบุคคล ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อการยอมรับเข้าเป็นส่วนหนึ่งของสังคม หรือที่เรียกว่า กระบวนการขัดเกลาทางสังคม

- วัฒนธรรม (Culture) เป็นวิถีการดำเนินชีวิตที่สังคมเชื่อถือเป็นสิ่งที่ดีงามและยอมรับปฏิบัติตาม เพื่อให้สังคมดำเนินและมีพัฒนาการไปได้ด้วยดี บุคคลในสังคมเดียวกันจึงต้องยึดถือและปฏิบัติตามวัฒนธรรม เพื่อการอยู่เป็นส่วนหนึ่งของสังคม

- ตัวกระตุ้นทางการตลาด (Marketing Stimuli) เป็นการนำสินค้าออกมาระดับให้เกิดการพบเห็นในตราสินค้า ได้รู้จัก การสร้างให้บุคคลเกิดการเปิดรับก็ยิ่งทำให้ได้ประโยชน์มากขึ้นเท่านั้น

- สภาพแวดล้อม (Environment) การเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมทั่วไป ส่งผลให้เกิดการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคเปลี่ยนแปลงด้วยเช่นกัน ถือได้ว่าสภาพแวดล้อมนั้นเป็นสิ่งสำคัญและมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคอย่างมีนัยสำคัญ

#### 4. ข้อมูลทั่วไปของบริษัท Narayans' Preroppeo จำกัด

บริษัท Narayans' Preroppeo จำกัด เริ่มก่อตั้งในปี พ.ศ. 2527 ได้รับความเชื่อถือมา กว่า 50 ปี ทุนจดทะเบียน 1,200 ล้านบาท บริษัท Narayans' Preroppeo จำกัด มีบริษัทในเครือ ได้แก่ บริษัทคลาสสิกคอล เชอร์วิส จำกัด บริษัทนีโอ คลับ จำกัด บริษัทนาเยรา จำกัด บริษัท นาเยราเอสเตท บริษัท Narayans' Preroppeo จำกัด มีจุดยืนในการพัฒนาโครงการที่พักอาศัย ที่มี มาตรฐานสำหรับกลุ่มลูกค้า ระดับกลางขึ้นไป อีกทั้งบริษัทฯ มีแผนดำเนินธุรกิจการพัฒนา อย่างหาริมทรัพย์ เน้นรื่องคุณภาพของที่อยู่อาศัย และสภาพแวดล้อมที่ดีของโครงการเป็นสำคัญ ตลอดจนบริษัทฯ ได้เดินถึงปัจจัยต่างๆ ที่จะเอื้อให้ "บ้าน" มีความหมาย มากกว่าอาคารสำหรับพัก อาศัย หากยังเป็นศูนย์รวมความรัก ความเอาใจใส่ และความสุขของสมาชิกทุกคนในครอบครัวเป็น สำคัญ ในปัจจุบัน บริษัท Narayans' Preroppeo จำกัด ยังคงมุ่งมั่นพัฒนา โครงการที่พักอาศัย ในทำเล ต่างๆ ที่สะดวกต่อการคมนาคม ในสิ่งแวดล้อมที่ดี เพื่อรองรับความต้องการของผู้บริโภค อยู่ ตลอดเวลา โดยกำหนดฐานรากแบบของ แต่ละโครงการให้แตกต่างกันออกไป เพื่อตอบสนองไลฟ์สไตล์ ที่แตกต่าง และอำนวยความสะดวกสบาย ในวิถีชีวิตที่ทันสมัย ของคนรุ่นใหม่ ตามเจตจำนงเบื้องต้น เมื่อครั้งเริ่มธุรกิจ ว่าจะทำให้ "บ้าน" มีความหมาย มากกว่าอาคารสำหรับพักอาศัย

**ตารางที่ 2.1 โครงการคอนโดมิเนียมของ บริษัท Narayans' Preroppeo จำกัด ที่มีผู้พักอาศัยแล้ว**

ชื่อโครงการ	จุดเด่นของโครงการ	สถานที่ตั้ง
ริเวอร์ไซด์ เพลส	ติดแม่น้ำเจ้าพระยา	ถ.พิบูลสงคราม ถนนทบวง
เดอะพาร์คแอลด์(รัชดา ท่าพระ)	แนวรูปแบบ Panoram ขยาย หน้ากว้าง 7.5 เมตร	ตรงข้ามกับเดอะมอลล์ ท่าพระ

#### ปัจจัยหลักที่ไปสู่ความสำเร็จ

1. บริษัทฯ มีผู้บริหารที่มีประสบการณ์และวิสัยทัศน์กว้าง ในการด้านการพัฒนา อย่างหาริมทรัพย์ มาตลอดระยะเวลา 25 ปี และสามารถพัฒนาสินค้าที่มีคุณภาพตรงตามความ ต้องการของผู้บริโภค

2. บริษัทฯ มีวิสัยในการพัฒนาสินค้า และบริการ ให้แตกต่างกันคุ้มค่า ในการออกแบบ ดีไซน์ เน้นความโปร่งสบาย และบริการหลังการขาย ให้ตรงกับความต้องการของลูกค้า ที่ต้องการสิ่งที่ตอบโจทย์ความต้องการ ของลูกค้า ที่ต้องการสิ่งที่ตอบโจทย์ความต้องการ ของลูกค้า

3. บริษัทฯ ทำธุรกิจบนพื้นฐานของความซื่อสัตย์ ตั้งใจสร้างสรรค์สิ่งดี ๆ ให้กับลูกค้า

#### 4. ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการทบทวนวรรณกรรมทางด้านปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัท Narayans พรีอพเพอตี้ จำกัด ผู้วิจัยพบว่า

กิตติพงศ์ วงศ์ฟู. (2541:บพคดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการซื้อคอนโดมิเนียมในจังหวัดเชียงใหม่ ผลการศึกษาพบว่า ผู้ซื้อคอนโดมิเนียมส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุในวัยทำงานอายุระหว่าง 21-40 ปี มีสถานภาพสมรสแล้ว การศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ประกอบอาชีพเป็นลูกจ้างหรือพนักงานบริษัทเอกชน มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่และยังไม่มีที่อยู่อาศัยเป็นของตนเอง สาเหตุที่ทำให้ซื้อคอนโดมิเนียม เพราะต้องการมีที่อยู่อาศัยเป็นของตนเอง โดยเฉพาะบ้านพร้อมที่ดินแต่ที่อยู่อาศัยลักษณะดังกล่าวมีราคาค่อนข้างสูง จึงเลือกซื้อคอนโดมิเนียมแทน และซื้อคอนโดมิเนียมกันมากในช่วงเศรษฐกิจของประเทศไทยกำลังดี คือ ในช่วงปี 2535-2538 และส่วนใหญ่ก็มาจากสถาบันการเงินมาซื้อคอนโดมิเนียม

จากการศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการซื้อคอนโดมิเนียมคือราคาของคอนโดมิเนียมในจังหวัดเชียงใหม่ต้องไม่สูงมากนัก นิรายได้อยู่ระดับต่ำถึงปานกลาง ค่าใช้จ่ายในการบริโภคและเงินออมไม่สูง มีสามารถในการครอบครัวไม่มาก

เมื่อพิจารณาถึงปัจจัยอื่น ๆ ในการซื้อคอนโดมิเนียม คือปัจจัยด้านเศรษฐกิจพบว่าผู้ซื้อจะพิจารณาถึงการประหัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง เส้นทางการพ่อน้ำประปาที่น่าสนใจกว่าเป็น ส่วนใหญ่ ส่วนปัจจัยทางด้านสังคมพบว่าผู้ซื้อคอนโดมิเนียมจะพิจารณาถึงการอยู่ใกล้สถานที่ทำงาน หรือสถานศึกษาของบุตรหลาน การอยู่ในกลุ่มผู้อยู่อาศัยที่มีคุณภาพดีและมีความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สิน สำหรับปัจจัยทางด้านภาษาภาพและชื่อเสียงของโครงการพบว่าสภาพแวดล้อมที่ดีน่าอยู่อาศัย รูปแบบของห้องพัก และขนาดพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับครอบครัว มีผลต่อการซื้อคอนโดมิเนียม

ทางด้านทัศนคติของการซื้อคอนโดมิเนียมพบว่า ก่อนเข้าอยู่อาศัยมีความเห็นว่า คอนโดมิเนียมน่าอยู่ และส่วนใหญ่คิดว่าในอนาคตที่อยู่อาศัยประเภทคอนโดมิเนียมจะมีบทบาทสำคัญในด้านที่อยู่อาศัยมากโดยให้เหตุผลว่าพื้นที่ดินในเมืองสำหรับปลูกสร้างที่อยู่อาศัยมีน้อยลง หรือแพงมากขึ้น ไม่สอดคล้องกับจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น

ชัยยงค์ เอี่ยมคำแพง.( 2546 : บพคดย่อ) ความคิดเห็นเกี่ยวกับส่วนผสมการตลาดของผู้บริโภค ที่ใช้เป็นเกณฑ์การตัดสินใจซื้อบ้านจัดสรรในเขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร การวิจัยนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับส่วนผสมการตลาดของผู้บริโภค ที่ใช้เป็นเกณฑ์

การตัดสินใจซื้อบ้านจัดสรร ในเขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร ในด้านผลิตภัณฑ์ ราคา ทำเลที่ตั้ง ของโครงการ และการส่งเสริมการตลาด โดยศึกษาเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับส่วนผสม การตลาดของผู้บริโภค ที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการตัดสินใจซื้อบ้านจัดสรร ในด้านผลิตภัณฑ์ ราคา ทำเล ที่ตั้งโครงการ และการส่งเสริมการตลาด จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ต่อเดือน และจำนวนสมาชิกในครอบครัว และการศึกษาพบว่า 1) กลุ่มผู้บริโภคที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุ 36 – 40 ปี มีการศึกษาในระดับปริญญาตรี ประกอบอาชีพพนักงาน บริษัทเอกชน มีรายได้ต่อเดือนมากกว่า 60,000 บาท ขึ้นไป และมีจำนวนสมาชิกในครอบครัว 3 – 4 คน 2) ความคิดเห็นของผู้บริโภคเกี่ยวกับส่วนผสมทางการตลาดที่ใช้เป็นเกณฑ์การตัดสินใจซื้อบ้านจัดสรร 4 ด้าน ประกอบด้วย ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านทำเลที่ตั้ง โครงการ และด้านการส่งเสริมการตลาด พบร่วมกับผู้บริโภค ให้ความสำคัญอยู่ในระดับมากส่วนด้านทำเลที่ตั้งโครงการ ผู้บริโภคให้ความสำคัญอยู่ในระดับมากที่สุด

รัตนา กานูญรพนพลด. (2549 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดและการเปิดรับสื่อที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม บริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ของผู้บริโภค เขตกรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาพบว่า 1) ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุ 26-35 ปี สถานภาพโสด อาชีพพนักงานบริษัทเอกชน รายได้ต่อเดือนไม่เกิน 20,000 บาท รายได้ครอบครัวไม่เกิน 40,000 บาท และมีจำนวนผู้อยู่อาศัยในบ้าน 1 คน ซึ่งปัจจัยด้านส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย โดยรวมอยู่ในระดับดี ส่วนด้านการส่งเสริมการตลาด โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง การเปิดรับสื่อ อยู่ในระดับปานกลาง ส่วนแรงจูงใจในการตัดสินใจซื้อ อยู่ในระดับมาก สำหรับความพึงพอใจโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนแรงจูงใจในการตัดสินใจซื้อ อยู่ในระดับมาก สำหรับความพึงพอใจโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง และ พฤติกรรมการตัดสินใจซื้อ ได้แก่ บุคคลที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อ ค่อนโดยมิเนียม คือ ตนเอง เพื่อน และบุคคลในครอบครัว อยู่ในระดับมาก ส่วนใหญ่ซื้อคอนโดมิเนียมในราคาประมาณ 2,924,155 บาท และมีขนาดประมาณ 43.05 ตารางเมตร โดยจะแนะนำบุคคลอื่นให้ซื้อคอนโดมิเนียม อยู่ในระดับปานกลาง 2) ผู้บริโภคที่มีรายได้ต่อเดือนและรายได้ครอบครัวที่แตกต่างกันมีพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ด้านความพึงพอใจโดยรวมแตกต่างกัน และผู้บริโภคที่มี เพศ อายุ รายได้ต่อเดือนที่แตกต่างกันมีพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ด้านแนะนำบุคคลอื่นให้ซื้อคอนโดมิเนียม แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 3) ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา และด้านช่องทางการจัดจำหน่าย มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของ

บริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ด้านความพึงพอใจโดยรวม และด้านแนะนำบุคคลอื่น อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 4) ปัจจัยด้านการเปิดรับสื่อ ด้านสื่อมวลชน และสื่อเฉพาะกิจ มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อคอนโดโดยมีนัยของบริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ด้านความพึงพอใจโดยรวม และปัจจัยด้านการเปิดรับสื่อ ด้านสื่อมวลชน สื่อเฉพาะกิจ และสื่อบุคคล มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อคอนโดโดยมีนัยของบริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ด้านแนะนำบุคคลอื่น อย่างมีระดับนัยทางสถิติที่ระดับ 0.05

5) ปัจจัยด้านแรงจูงใจในการตัดสินใจซื้อ มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อคอนโดโดยมีนัยของบริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ด้านความพึงพอใจโดยรวมและด้านแนะนำบุคคลอื่นให้ซื้อคอนโดโดยมีนัย อย่างมีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สาวิต โภมาสติตย์.(2549 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการตัดสินใจเลือกซื้อที่อยู่อาศัยแบบอาคารชุดในเขตกรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ตัดสินใจเลือกซื้อที่อยู่อาศัยแบบอาคารชุดในเขตกรุงเทพมหานคร จำนวน 400 คน นั้น เป็นเพศชาย ถึงร้อยละ 52.75 มีอายุส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 31-40 ปี คือร้อยละ 42.25 มีการศึกษาระดับปริญญาตรี ร้อยละ 59.25 ประกอบอาชีพเป็นพนักงานบริษัทเอกชน ร้อยละ 30.50 รายได้ 20,001-30,000 บาท ร้อยละ 38.75 และ สถานภาพแต่งงาน ร้อยละ 56.25

กลยุทธ์การตลาด ผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญในด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา และ ด้านการขัดข้อง่ายในระดับมาก ส่วนในด้านการส่งเสริมการตลาดผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญในระดับ ปานกลาง

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตัดสินใจเลือกซื้ออาคารชุดที่มีขนาด 51-100 ตาราง เมตร คิดเป็นร้อยละ 48.75 ในระดับราคา 1,000,001 – 2,000,000 บาท ร้อยละ 45.00 และทำเลที่ตั้งอยู่ในเขตเมือง ร้อยละ 53.00

#### ด้านสมมติฐานในการวิจัยพบว่า

ประชากรที่มีลักษณะทางประชาราช เศรษฐกิจ สังคมที่แตกต่างในด้านอายุ รายได้ และ สถานภาพการสมรส มีการตัดสินใจเลือกซื้อที่อยู่อาศัยแบบอาคารชุดในกรุงเทพมหานคร แตกต่าง กันส่วนด้านเพศ ระดับการศึกษา และ อาชีพ มีการตัดสินใจเลือกซื้อที่อยู่อาศัยแบบอาคารชุดในกรุงเทพมหานคร ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผู้บริโภคที่มีลักษณะทางประชาราช เศรษฐกิจ สังคมที่แตกต่างกันในด้าน เพศ รายได้ และสถานภาพสมรส มีการตัดสินใจกลยุทธ์การตลาดของอาคารชุดในกรุงเทพมหานคร แตกต่างกัน ส่วนด้านอายุ ระดับการศึกษา และ อาชีพ มีการตัดสินใจกลยุทธ์การตลาดของอาคารชุดในกรุงเทพมหานคร ไม่แตกต่างกัน

กลยุทธ์การตลาด มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจเลือกซื้อที่อยู่อาศัยแบบอาคารชุด กรุงเทพมหานครทั้งในด้าน ขนาด และ ราคา แต่ไม่มีความสัมพันธ์ในด้านทำเลที่ตั้งของอาคารชุด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ข้อมูลส่วนบุคคลทางด้านลักษณะประชากร เศรษฐกิจ สังคมและการเลือกกลยุทธ์ การตลาด ทำให้การตัดสินใจเลือกซื้อที่อยู่อาศัยแบบอาคารชุดในกรุงเทพมหานคร แตกต่างกัน ใน ด้านขนาด และ ราคา แต่ไม่มีความแตกต่างกันในด้านทำเลที่ตั้งของอาคารชุดอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .05

อภิญญา เสมเสริมบุญ. (2549 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยการตัดสินใจเลือกซื้อ คอนโดมิเนียมในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาพบว่า 1) คุณลักษณะส่วนบุคคล ผู้บริโภค ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 130 คน มีอายุ 25-30 ปี จำนวน 78 คน มีการศึกษาระดับ ปริญญาตรี จำนวน 130 คน มีรายได้ 10,000-20,000 บาท จำนวน 114 คน 2) ปัจจัยการตัดสินใจ เลือกซื้อคอนโดมิเนียมในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานครผู้บริโภค มีปัจจัยการตัดสินใจเลือก ซื้อคอนโดมิเนียมในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานคร ซึ่งทั้ง 4 ด้านในภาพรวมอยู่ในระดับน้อย โดยปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ปัจจัยด้านราคา และปัจจัยด้าน ส่วนเสริมการตลาด ส่วนปัจจัยผลิตภัณฑ์ เป็นอันดับสุดท้าย 3) การทดสอบสมมติฐาน ผู้บริโภคที่มี เพศ , อายุ , แตกต่างกัน มีปัจจัยการตัดสินใจเลือกซื้อคอนโดมิเนียมในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานคร แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.5 ส่วนผู้บริโภคที่มีการศึกษา , อาชีพ และ รายได้ แตกต่างกัน มีปัจจัยการตัดสินใจเลือกซื้อคอนโดมิเนียม ในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานคร ไม่แตกต่างกัน

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณ พรีอพเพอตี้ จำกัด การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Surveying Research) มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณ พรีอพเพอตี้ จำกัด มีสาระสำคัญในการดำเนินการดังนี้

1. การกำหนดประชากร และการเลือกกลุ่มตัวอย่าง
2. การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

#### 1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

##### 1.1 ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้บริโภคที่ซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณ พรีอพเพอตี้ จำกัด ได้แก่ โครงการ ริเวอร์ไซด์ เพลส และ โครงการ เดอะพาร์คแอลเดนต์ (รัชดา ท่าพระ) ซึ่งเป็นโครงการที่มีผู้พักอาศัยแล้ว (ที่มา: ข้อมูลบริษัทนายณ พรีอพเพอตี้ จำกัด)

ตารางที่ 3.1 โครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณ พรีอพเพอตี้ จำกัด ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

ชื่อโครงการ	จำนวนหน่วย
ริเวอร์ไซด์ เพลส	276
รัชดา - ท่าพระ	462
รวม	738

### 1.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

สำหรับการศึกษาวิจัยครั้งนี้ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษานี้เป็นกลุ่มลูกค้าที่ซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัช พรีอพเพอตี้ จำกัด โดยการใช้สูตรการหาตัวอย่างจากสัดส่วนประชากรเท่ากัน 0.05 ที่ระดับความเชื่อมั่น 95 % และยอมให้คลาดเคลื่อนได้ 5% โดยวิธีการหาสูตรทารो ยามานะ (Taro Yamane)

### 1.3 ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ลูกค้าที่ซื้อคอนโดมิเนียม ในโครงการของบริษัทนายรัช พรีอพเพอตี้ จำกัด จากจำนวน 738 คน กำหนดขนาดตัวอย่างสำหรับความเชื่อมั่น 95 % และระดับความคลาดเคลื่อน 5% โดยการใช้สูตรทารो ยามานะ (Taro Yamane)

$$\begin{aligned} n &= \frac{N}{\frac{1+N(e)}{1+738(0.05)}}^2 \\ n &= \frac{738}{1+738(0.05)}^2 \\ &= 259.40 \\ n &= 260 \text{ คน} \end{aligned}$$

เมื่อ  $n$  = ขนาดของสิ่งตัวอย่าง

$N$  = ขนาดของประชากร

$e$  = ความคลาดเคลื่อนของการเลือกตัวอย่าง 0.050

จากการคำนวณจะได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างจำนวน 260 คน โดยจะเก็บจากผู้ที่ตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัช พรีอพเพอตี้ จำกัด ได้แก่ โครงการริเวอร์ไซด์ เพลส และเดอะพาร์คแอลเดน (รัชดา ท่าพระ)

### 1.4 วิธีการสุ่มตัวอย่าง

จากการคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 260 คน จะทำการเก็บตัวอย่างโดยการสุ่มตัวอย่าง แบบสะดวก(Convenience Sampling) โดยแบ่งกลุ่มตัวอย่างแบบโควตา (Quota Sampling) จากผู้ที่ตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัช พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 3.2 แสดงจำนวนหน่วยของแต่ละโครงการ และจำนวนตัวอย่าง

ชื่อโครงการ	จำนวนหน่วย	จำนวนตัวอย่าง
ริเวอร์นี เพลส	276	98
รัชดา - ท่าพระ	462	162
รวม	738	260

## 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือและขั้นตอนการสร้างเครื่องมือหรือแบบสอบถาม (Questionnaire) ที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัย ครั้งนี้ ผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการรวบรวมข้อมูลที่ได้จากทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องแล้วนำมาประยุกต์เป็นลักษณะ และข้อคำถามในแบบสอบถาม โดยแบ่งออก เป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถามด้านลักษณะส่วนบุคคล ประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน ลักษณะคำ답 เป็นแบบปaley scale

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล ซึ่งมีลักษณะคำ답 เป็นแบบสอบถามแบบปaley scale มี 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด สร้างตามมาตรา วัดของลิกคิร์ท (Likert Scale) โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนเกี่ยวกับความคิดเห็นของส่วนบุคคล ทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อคอนโด มีรายละเอียด ดังนี้

### 2.1 คะแนนระดับความสัมพันธ์

- |                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| ระดับความสัมพันธ์มากที่สุด  | ให้ 5 คะแนน |
| ระดับความสัมพันธ์มาก        | ให้ 4 คะแนน |
| ระดับความสัมพันธ์ปานกลาง    | ให้ 3 คะแนน |
| ระดับความสัมพันธ์น้อย       | ให้ 2 คะแนน |
| ระดับความสัมพันธ์น้อยที่สุด | ให้ 1 คะแนน |

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรานี พรีอพเพอตี้ จำกัด ลักษณะค่าตามเป็นแบบสอบถามปลายปิด ให้ผู้ตอบแบบสอบถามเลือกตอบ

### 3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

การศึกษาในครั้งนี้ได้มีการรวบรวมข้อมูลเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) เป็นข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้เครื่องมือในการวิจัย คือ แบบสอบถาม โดยผู้วิจัยนำแบบสอบถามที่จัดทำขึ้นไปแจกกับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นกลุ่มลูกค้าที่ซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรานี พรีอพเพอตี้ จำกัด ได้แก่ โครงการริเวอร์ไซด์ เพลส และโครงการเดอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ) การแจกแบบสอบถามในครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการแจกแบบสอบถาม และรวบรวมข้อมูล เป็นระยะเวลา 4 วัน

3.2 ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เป็นข้อมูลที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าจากหนังสือ วิทยานิพนธ์ วารสาร ติ่งตีพิมพ์ ข้อมูลในระบบอินเตอร์เน็ต และเอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

### 4. การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อเก็บรวบรวมข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ผู้วิจัยนำข้อมูลจากแบบสอบถามจำนวน 260 ชุด ไปทำการตรวจสอบความถูกต้อง (Edit) และนำข้อมูลที่ตรวจสอบแล้วมาลงรหัส (Coding) เสร็จแล้ว นำไปประมวลผลข้อมูลที่ได้ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำหรับ SPSS (Statistical Package for the Social Science for Windows) เพื่อหาค่าดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคล วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา โดยใช้แจกแจงความถี่ และค่าร้อยละ

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของ บริษัทนายรานี พรีอพเพอตี้ จำกัด วิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงพรรณนา โดยใช้ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเฉลี่ย สำหรับการให้คะแนนวัดระดับความสัมพันธ์ จะใช้คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่างพิจารณาแยกออกเป็น 5 ระดับ ซึ่งมีเกณฑ์พิจารณา ดังนี้

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

**โดยมีหลักเกณฑ์ในการวัดระดับความสัมพันธ์ดังนี้**

4.21 – 5.00	หมายถึง	ผู้ตอบให้ความสัมพันธ์มากที่สุด
3.41 – 4.20	หมายถึง	ผู้ตอบให้ความสัมพันธ์มาก
2.61 – 3.4	หมายถึง	ผู้ตอบให้ความสัมพันธ์ปานกลาง
1.81 – 2.6	หมายถึง	ผู้ตอบให้ความสัมพันธ์น้อย
1.00 – 1.8	หมายถึง	ผู้ตอบให้ความสัมพันธ์น้อยที่สุด

**ส่วนที่ 3 การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัทนายราน พรีอพเพอตี้ จำกัด  
วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา โดยใช้แจกแจงความถี่ และค่าร้อยละ**

**ส่วนที่ 4 การทดสอบสมมติฐาน วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ (Quantitative Analysis) ได้แก่ ค่าไช-สแควร์ (Chi-square Test) และค่าร้อยละ (Percentage)**

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษา ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการ  
คอนโดยนิเนียมของบริษัท Narayanan Preroppeo จำกัด เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ (Survey research) ทำการรวบรวมข้อมูลที่ได้รับจากแบบสอบถาม (Questionnaire) ใช้กลุ่มตัวอย่าง คือ กลุ่มลูกค้าที่ซื้อ  
คอนโดมิเนียมของบริษัท Narayanan Preroppeo จำกัด จำนวน 260 ตัวอย่าง

สำหรับการวิเคราะห์ใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic) อธิบายผลการศึกษา ได้แก่  
การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบสมมติฐานโดยใช้  
ค่าไค-สแควร์ ซึ่งกำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 ซึ่งแบ่งการนำเสนอผลการวิจัยออกเป็น 4  
ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์  
ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัท Narayanan Preroppeo จำกัด

ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัท  
 Narayanan Preroppeo จำกัด

ส่วนที่ 4 การทดสอบสมมติฐาน

เพื่อความสะดวก ผู้วิจัยได้นำสัญลักษณ์ต่อไปนี้มาใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

n	คือ	จำนวนกลุ่มตัวอย่างผู้ตอบแบบสอบถาม
$\bar{X}$	คือ	ค่าเฉลี่ย (Mean)
S.D.	คือ	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
P-value	คือ	ค่าสถิติแตกต่างอย่างมีนัยคิดเห็นที่ระดับ .05
$\chi^2$	คือ	ค่าไค-สแควร์
$H_0$	คือ	สมมติฐานหลัก (Null Hypothesis)
$H_1$	คือ	สมมติฐานรอง (Alternative Hypothesis)
*	คือ	ความมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ดังตารางที่ 4.1  
ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละ ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
1. ชาย	135	51.9
2. หญิง	125	48.1
รวม	260	100.0
2. อายุ		
1. 20 - 30 ปี	69	26.5
2. 31 - 40 ปี	86	33.2
3. 41 - 50 ปี	57	21.9
4. 51 - 60 ปี	44	16.9
5. มากกว่า 60 ปี	4	1.5
รวม	260	100.0
3. สถานภาพสมรส		
1. โสด	94	36.2
2. สมรส และ มีบุตร	120	46.1
3. สมรส และ ไม่มีบุตร	33	12.7
4. หย่าร้าง / หน้ายา / แยกกันอยู่	13	5.0
รวม	260	100.0
4. ระดับการศึกษา		
1. ต่ำกว่าปริญญาตรี	23	8.8
2. ปริญญาตรี	133	51.2
3. ปริญญาโท	95	36.5
4. ปริญญาเอก	9	3.5
รวม	260	100.0

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
<b>5. อาชีพ</b>		
1. รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	96	36.9
2. เจ้าของกิจการ/ธุรกิจส่วนตัว	61	23.5
3. พนักงานเอกชน	89	34.2
4. รับจ้าง	14	5.4
5. อื่นๆ	0	0.0
<b>รวม</b>	<b>260</b>	<b>100.0</b>
<b>6. รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน</b>		
1. ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 20,000 บาท	37	14.2
2. ตั้งแต่ 20,001 – 40,000 บาท	78	30.0
3. ตั้งแต่ 40,001 – 60,000 บาท	43	16.5
4. ตั้งแต่ 60,001 – 80,000 บาท	29	11.2
5. ตั้งแต่ 80,001 – 100,000 บาท	43	16.5
6. ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป	30	11.5
<b>รวม</b>	<b>260</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.1 พบว่าข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเป็นดังนี้

1. เพศ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชายมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 51.9 รองลงมา คือ เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 48.1
2. อายุ มีอายุระหว่าง 31-40 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 33.2 รองลงมา คือ อายุระหว่าง 20-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 26.5 และน้อยที่สุดมีอายุมากกว่า 60 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 1.5
3. สถานภาพสมรส มีสถานภาพสมรสและมีบุตรมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 46.1 รองลงมา คือ สถานภาพโสด คิดเป็นร้อยละ 36.2 และน้อยที่สุดมีสถานภาพห่าง/ม่าย/แยกกันอยู่ คิดเป็นร้อยละ 5.0
4. ระดับการศึกษา มีการศึกษาระดับปริญญาตรี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 51.2 รองลงมา คือ มีการศึกษาระดับปริญญาโท คิดเป็นร้อยละ 36.5 และน้อยที่สุดมีการศึกษาระดับปริญญาเอก คิดเป็นร้อยละ 3.5

5. อาชีพ มีอาชีพรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 36.9 รองลงมาคือ อาชีพ พนักงานเอกชน คิดเป็นร้อยละ 34.2 และน้อยที่สุดประกอบอาชีพรับจ้าง คิดเป็นร้อยละ 5.4

6. รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีรายได้ตั้งแต่ 20,001 - 40,000 บาท มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 30.0 รองลงมาคือ มีรายได้ตั้งแต่ 40,001 – 60,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 16.5 และน้อยที่สุดมีรายได้ตั้งแต่ 60,001 – 80,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 11.2

**ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด**

**ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ในการรวม และจำแนกรายด้าน**

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด	X	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. ด้านผลิตภัณฑ์	4.44	0.65	มากที่สุด	3
2. ด้านราคา	4.41	0.71	มากที่สุด	4
3. ด้านการจัดจำหน่าย	3.83	0.86	มาก	8
4. ด้านการส่งเสริมการตลาด	3.95	0.89	มาก	7
5. ด้านบุคลากร	4.36	0.70	มากที่สุด	6
6. ด้านกระบวนการให้บริการ	4.53	0.64	มากที่สุด	1
7. ด้านผลผลิตกับคุณภาพ	4.52	0.61	มากที่สุด	2
8. ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ	4.38	0.66	มากที่สุด	5
<b>รวม</b>	<b>4.28</b>	<b>0.62</b>	<b>มากที่สุด</b>	

จากตารางที่ 4.2 การศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียม ของกลุ่มตัวอย่างมีความสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.28 เมื่อพิจารณาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดเป็นรายด้าน พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ ด้านกระบวนการให้บริการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.53 รองลงมาได้แก่ ด้านผลผลิตกับ

คุณภาพ, ด้านผลิตภัณฑ์, ด้านราคา, ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ และด้านบุคลากร มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.52, 4.44, 4.41, 4.38 และ 4.36 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดยนิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด อยู่ในระดับมาก ได้แก่ ด้านการส่งเสริมการตลาด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.95 รองลงมาได้แก่ ด้านการจัดจำหน่าย มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.83 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยนิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พิจารณาด้านผลิตภัณฑ์

ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์	X	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. การออกแบบที่ทันสมัย และมีความแตกต่างจากคอนโดยนิเนียมทั่วไป	4.39	0.70	มากที่สุด	2
2. การออกแบบการใช้งานที่ลงตัวและเป็นที่ยอมรับ	4.40	0.73	มากที่สุด	1
3. ระบบป้องกันความปลอดภัยเข้า-ออกด้วย Key Card	4.38	0.71	มากที่สุด	3
4. การซื้อห้องชุดมีที่จอดรถให้เพียงพอ	3.74	1.06	มาก	6
5. สิ่งแวดล้อมความเป็นอยู่โดยมีส่วนหนึ่งเพื่อพักผ่อนมากกว่าที่อยู่อาศัยเพียงอย่างเดียว	4.33	0.77	มากที่สุด	4
6. มีความทันสมัยในการให้บริการห้องฟิตเนส และสร่าว่ายน้ำเพื่อสุขภาพผู้ซื้อ	4.30	0.76	มากที่สุด	5
รวม	4.44	0.65	มากที่สุด	

จากตารางที่ 4.3 การศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยนิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดยนิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์โดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.44 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์เป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดยนิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ การออกแบบการใช้งานที่ลงตัวและเป็นที่ยอมรับ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.40 รองลงมาได้แก่ การออกแบบที่ทันสมัย และมีความแตกต่างจากคอนโดยนิเนียมทั่วไป, ระบบป้องกันความปลอดภัยเข้า-ออกด้วยระบบ Key Card, สิ่งแวดล้อมความเป็นอยู่โดยมีส่วนหนึ่งเพื่อพักผ่อนมากกว่าที่อยู่อาศัยเพียงอย่างเดียว และมีความ

ทันสมัยในการให้บริการห้องพิตเนส และสร่าว่ายน้ำเพื่อสุขภาพผู้ซื้อ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.39, 4.38, 4.33 และ 4.30 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การซื้อห้องชุดมีที่จอดรถให้เพียงพอ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงบานมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พิจารณาด้านราคา

ปัจจัยด้านราคา	X	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. การตั้งราคาเหมาะสมสมกับทำเลและสถานที่	4.39	0.76	มากที่สุด	2
2. ราคาก่อสร้างเหมาะสมสมกับขนาดห้องและสภาพแวดล้อม	4.43	0.75	มากที่สุด	1
3. ระดับราคาเหมาะสมสมกับสภาพเศรษฐกิจ	4.33	0.83	มากที่สุด	3
4. มีแพคเกจให้เลือกคุ้มกับการเลือกซื้อ	4.21	0.88	มากที่สุด	4
รวม	4.41	0.71	มากที่สุด	

จากตารางที่ 4.4 การศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านราคาโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.41 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านราคาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านราคา อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ ราคาก่อสร้างเหมาะสมสมกับขนาดห้องและสภาพแวดล้อม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.43 รองลงมา ได้แก่ การตั้งราคาเหมาะสมสมกับทำเลและสถานที่, ระดับราคาเหมาะสมสมกับสภาพเศรษฐกิจ และมีแพคเกจให้เลือกคุ้มกับการเลือกซื้อ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.39, 4.33 และ 4.21 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิยม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พิจารณาด้านการจัดจำหน่าย

ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. เปิดของผ่านระบบอินเตอร์เน็ต	3.82	0.94	มาก	2
2. จัดบู๊ฟตามห้างสรรพสินค้า	3.82	0.94	มาก	3
3. จัดแสดงในงานมหกรรมบ้านตามศูนย์และ งานต่างๆ	3.90	0.92	มาก	1
4. มีพนักงานขายไปพบปะลูกค้าตามสถานที่ เช่น บันรถไฟฟ้า ตลาดแสดงสินค้า ป้ายรถ โดยสาร ฯลฯ	3.48	0.99	มาก	4
รวม	3.83	0.86	มาก	

จากตารางที่ 4.5 การศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิยม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิยมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการจัดจำหน่ายโดยรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.83 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านการจัดจำหน่ายเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิยมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย อยู่ในระดับมาก ได้แก่ จัดแสดงในงานมหกรรมบ้านตามศูนย์และงานต่างๆ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.90 รองลงมาได้แก่ เปิดของผ่านระบบอินเตอร์เน็ต, จัดบู๊ฟตามห้างสรรพสินค้า และมีพนักงานขายไปพบปะลูกค้าตามสถานที่ เช่น บันรถไฟฟ้า ตลาดแสดงสินค้า ป้ายรถโดยสาร ฯลฯ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.82, 3.82 และ 3.48 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประเมินการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พิจารณาด้านการส่งเสริมการตลาด

ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด	X	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ และอินเตอร์เน็ต	3.88	0.80	มาก	4
2. ป้ายโฆษณาตามตึก รถไฟฟ้า และป้ายรถประจำทาง	3.55	0.87	มาก	6
3. การให้ข้อมูลทางนิตยสาร/วารสาร	3.79	0.84	มาก	5
4. การแจกแผ่นพับ/ใบปลิว ตามแหล่งชุมชน	3.29	0.94	ปานกลาง	7
5. ได้รับส่วนลดในการจองในช่วงเวลาที่กำหนด	4.22	0.83	มากที่สุด	3
6. ได้รับการยกเว้นส่วนกลางและค่าธรรมเนียมแบบมีเงื่อนไข	4.29	0.82	มากที่สุด	2
7. มีการจัดและตกแต่งห้องตัวอย่างขนาดจริงให้เข้าชั้นลักษณะการใช้งาน	4.54	4.40	มากที่สุด	1
รวม	3.95	0.89	มาก	

จากตารางที่ 4.6 การศึกษาปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดโดยรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.95 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มีการจัดและตกแต่งห้องตัวอย่างขนาดจริงให้เข้าชั้นลักษณะการใช้งาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.54 รองลงมา ได้แก่ ได้รับการยกเว้นส่วนกลางและค่าธรรมเนียมแบบมีเงื่อนไข และได้รับส่วนลดในการจองในช่วงเวลาที่กำหนด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.29 และ 4.22 โดยการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ และอินเตอร์เน็ต มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.88 รองลงมา ได้แก่ การให้ข้อมูลทางนิตยสาร/วารสาร และ ป้ายโฆษณาตามตึก รถไฟฟ้า และป้ายรถประจำทาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ

3.79 และ 3.55 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การแจกแผ่นพับ/ใบปลิว ตามแหล่งชุมชน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.29 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านบุคลากร

ปัจจัยด้านบุคลากร	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. พนักงานมีการต้อนรับและยิ้มแย้มแจ่มใส เวลาให้บริการ	4.47	0.71	มากที่สุด	1
2. พนักงานมีความเป็นกันเองและมีมนุษย์ สัมพันธ์ที่ดี	4.42	0.72	มากที่สุด	2
3. จัดให้มีบริการรถรับ – ส่ง ชม โครงการ	4.04	0.91	มาก	5
4. การทำงานของช่าง โดยรับบริการแก้ไข ปัญหาห้องชุดตามต้องการ	4.42	0.74	มากที่สุด	3
5. สามารถตอบคำถามที่ลูกค้าสงสัยทันทีได้ ตรงกับข้อข้องใจ	4.38	0.71	มากที่สุด	4
รวม	4.36	0.70	มากที่สุด	

จากตารางที่ 4.7 การศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านบุคลากรโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.36 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านบุคลากรเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านบุคลากร อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ พนักงานมีการต้อนรับและยิ้มแย้มแจ่มใสเวลาให้บริการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.47 รองลงมา ได้แก่ พนักงานมีความเป็นกันเองและมีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี การทำงานของช่าง โดยรับบริการแก้ไขปัญหาห้องชุดตามต้องการ และสามารถตอบคำถามที่ลูกค้าสงสัยทันทีได้ตรงกับข้อข้องใจ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.42, 4.42 และ 4.38 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านบุคลากร อยู่ในระดับมาก ได้แก่ จัดให้มีบริการรถรับ – ส่ง ชม โครงการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.04 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.8 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พิจารณาด้านกระบวนการให้บริการ

ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. มีมั่นทนาการผู้มีประสบการณ์ให้คำปรึกษา	4.43	0.72	มากที่สุด	3
2. มีช่างผู้เชี่ยวชาญแก้ไขปัญหาหลังการเข้าอยู่ อาศัย	4.43	0.72	มากที่สุด	4
3. การส่งมอบห้องชุดผ่านการตรวจสอบและ ตรงตามสัญญา	4.52	0.67	มากที่สุด	1
4. มีใบเสร็จรับเงินทุกครั้งเมื่อชำระเงิน	4.47	0.68	มากที่สุด	2
รวม	4.53	0.64	มากที่สุด	

จากตารางที่ 4.8 การศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิเนียม ของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.53 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ การส่งมอบห้องชุดผ่านการตรวจสอบและตรงตามสัญญา มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.52 รองลงมาได้แก่ มีใบเสร็จรับเงินทุกครั้งเมื่อชำระเงิน, มีมั่นทนาการผู้มีประสบการณ์ให้คำปรึกษา และมีช่างผู้เชี่ยวชาญแก้ไขปัญหาหลังการเข้าอยู่อาศัย มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.47, 4.43 และ 4.43 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.9 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประเมินการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิตยสาร ของบริษัท นารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้านผลผลิตกับคุณภาพ

ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ	X	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. การชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ	4.39	0.69	มากที่สุด	2
2. ระยะเวลาในการผ่อนชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสม	4.38	0.72	มากที่สุด	3
3. การจัดหาสินเชื่อจากธนาคารไว้วางรองรับ	4.37	0.72	มากที่สุด	4
4. มือตราชอกเบี้ยเงินกู้ให้เลือกจากธนาคารที่โครงการสนับสนุน	4.42	0.73	มากที่สุด	1
รวม	4.52	0.61	มากที่สุด	

จากตารางที่ 4.9 การศึกษาปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิตยสาร ของบริษัท นารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิตยสาร ของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.52 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อค่อนโฉมในนิตยสาร ของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มือตราชอกเบี้ยเงินกู้ให้เลือกจากธนาคารที่โครงการสนับสนุน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.42 รองลงมาได้แก่ การชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ, ระยะเวลาในการผ่อนชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสม และการจัดหาสินเชื่อจากธนาคารไว้วางรองรับ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.39, 4.38 และ 4.37 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.10 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยส่วนประเมินการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อ  
การตัดสินใจซื้อคอนโടมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด พิจารณาด้าน<sup>1</sup>  
สภาพแวดล้อมทางกายภาพ

ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความสัมพันธ์ ต่อการตัดสินใจซื้อ	ลำดับ
1. การตกแต่งที่สวยงามเข้ากับบุคลิกสมัยให้เลือก	4.41	0.72	มากที่สุด	2
2. การจัดตกแต่งภายในเหมาะสมกับขนาดของห้อง	4.44	0.68	มากที่สุด	1
3. วัสดุอุปกรณ์ที่เลือกใช้เหมาะสมกับห้องแต่ละระดับ	4.30	0.78	มากที่สุด	3
4. การจัดห้อง เช่น โทรทัศน์ วารสาร หนังสือพิมพ์ สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ไว้บริการในโครงการ	3.79	0.87	มาก	4
รวม	4.38	0.66	มากที่สุด	

จากตารางที่ 4.10 การศึกษาปัจจัยส่วนประเมินทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโടมิเนียม ของบริษัท นารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโടมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.38 เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโಟมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ การจัดตกแต่งภายในเหมาะสมกับขนาดของห้อง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.44 รองลงมา ได้แก่ การตกแต่งที่สวยงามเข้ากับบุคลิกสมัยให้เลือก และวัสดุอุปกรณ์ที่เลือกใช้เหมาะสมกับห้องแต่ละระดับ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.41 และ 4.30 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโടมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพอยู่ในระดับมาก ได้แก่ การจัดห้อง เช่น โทรทัศน์ วารสาร หนังสือพิมพ์ สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ไว้บริการในโครงการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.79 ตามลำดับ

ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทรายนี้  
พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.11 จำนวนและค่าร้อยละของข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัท  
รายนี้ พรีอพเพอตี้ จำกัด

ข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อ	จำนวน	ร้อยละ
1. ท่านตัดสินใจซื้อโครงการใดของบริษัท นารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด		
1) เดอะพาร์คแคนดี้ (รัชดา ท่าพระ)	162	62.3
2) ริเวอร์ไซด์ เพลส	98	37.7
รวม	260	100.0
2. งบประมาณในการซื้อคอนโดมิเนียมของท่าน		
1) ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	18	6.9
2) 1.1 - 1.5 ล้านบาท	95	36.5
3) 1.6 – 2.0 ล้านบาท	55	21.2
4) 2.1 – 2.5 ล้านบาท	26	10.0
5) 2.6 – 3.0 ล้านบาท	46	17.7
6) 3.0 ล้านบาทขึ้นไป	20	7.7
รวม	260	100.0
3. ขนาดพื้นที่ของห้องที่ท่านเลือกซื้อ		
1) ต่ำกว่า 30 ตารางเมตร	23	8.8
2) 31 – 35 ตารางเมตร	99	38.1
3) 36 – 40 ตารางเมตร	52	20.0
4) 41 – 45 ตารางเมตร	21	8.1
5) 45 – 50 ตารางเมตร	45	17.3
6) 51 ตารางเมตรขึ้นไป	20	7.7
รวม	260	100.0

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมของผู้ซื้อ	จำนวน	ร้อยละ
<b>4. จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>		
1) 1 คน	39	15.0
2) 2 คน	111	42.7
3) 3 คน	35	13.5
4) 4 คนขึ้นไป	75	28.8
<b>รวม</b>	<b>260</b>	<b>100.0</b>
<b>5. วงเงินที่กู้</b>		
1) กู้เต็มวงเงิน 100 %	79	30.4
2) กู้วงเงิน 80-90 %	55	21.2
3) กู้วงเงิน 60-70 %	16	6.2
4) กู้วงเงิน 40-50 %	94	36.2
5) ซื้อเงินสด	16	6.2
6) อื่นๆ	0	0.0
<b>รวม</b>	<b>260</b>	<b>100.0</b>
<b>6. สาเหตุที่ซื้อ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</b>		
1) โภคภัณฑ์ทำงาน	139	53.5
2) เคยอยู่อาศัยในย่านนี้	98	37.7
3) การโฆษณาบนสื่อ	89	34.2
4) มีแบบห้องให้เลือกหลากหลาย	178	68.5
5) การตกแต่งเป็นที่น่าพอใจ	165	63.5
6) มีส่วนลดให้	171	65.8
7) มีพนักงานแนะนำเป็นที่พอใจ	115	44.2
<b>รวม</b>		

จากตารางที่ 4.11 พบว่าข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเป็นดังนี้

1. การตัดสินใจซื้อโครงการของบริษัท รายชื่อเพรีอพเพอตี้ จำกัด ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นผู้ตัดสินใจซื้อโครงการเดอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ) มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 62.3 และรองลงมาเป็นผู้ตัดสินใจซื้อโครงการ ริเวอร์ไซด์ เพลส คิดเป็นร้อยละ 37.7

2. งบประมาณในการซื้อค่อนโฉมเนียม ผู้ตอบแบบสอบถามมีงบประมาณในการซื้อค่อนโฉมระหว่าง 1.1 - 1.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 36.5 รองลงมาคือ มีงบประมาณระหว่าง 1.6 – 2.0 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 21.2 และน้อยที่สุด คือ มีงบประมาณต่ำกว่า 1 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 6.9

3. ขนาดพื้นที่ของห้องที่เลือกซื้อ ผู้ตอบแบบสอบถามเลือกซื้อค่อนโฉมเนียมที่มีขนาดพื้นที่ของห้องระหว่าง 31 – 35 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 38.1 รองลงมาคือขนาดพื้นที่ระหว่าง 36 – 40 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 20.0 และขนาดพื้นที่น้อยที่สุดที่เลือกซื้อ คือ 51 ตารางเมตรขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 7.7

4. จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่อาศัยอยู่เพียงแค่ 2 คน คิดเป็นร้อยละ 42.7 รองลงมาคือ อาศัยอยู่ด้วยกัน 4 คนขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 28.9 และน้อยที่สุดคือ มีจำนวนบุคคลอาศัยอยู่ 3 คน คิดเป็นร้อยละ 13.5

5. วงเงินที่กู้ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ขอรู้ในวงเงิน 40-50 % คิดเป็นร้อยละ 36.2 รองลงมาคือ กู้เต็มวงเงิน 100 % คิดเป็นร้อยละ 30.4 และเลือกกู้วงเงิน 60-70 % และซื้อเงินสด คิดเป็นร้อยละ 6.2 เท่ากัน

6. สาเหตุที่ซื้อ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เลือกซื้อค่อนโฉมเนียม ด้วยเหตุผลมีแบบห้องให้เลือกหลายขนาดมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 68.5 รองลงมาคือ มีส่วนลดให้ คิดเป็นร้อยละ 65.8 และน้อยที่สุดคือ การโฆษณา่าน่าสนใจ คิดเป็นร้อยละ 34.2

#### ส่วนที่ 4 การทดสอบสมมติฐาน

สมมติฐานที่ 1 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมเนียมของบริษัทรายนี้พร้อมเพอตี้ จำกัด

สามารถเขียนเป็นสมมติฐานทางสถิติ ได้ดังนี้ คือ

$H_0$  : ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน ไม่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมเนียมของบริษัทรายนี้พร้อมเพอตี้ จำกัด

$H_1$  : ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมเนียมของบริษัทรายนี้พร้อมเพอตี้ จำกัด

สมมติฐานที่ 1.1 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อ ถอนโฉมเนียมของบริษัท Narayanan Prerop เพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.12 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อถอนโฉมเนียม ของบริษัท Narayanan Prerop เพอตี้ จำกัด กับ เพศ

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อถอนโฉมเนียม	เพศ		รวม	$\chi^2$	P-value
	ชาย	หญิง			
โครงการที่เลือกซื้อ				5.451*	.020
เดอะพาร์คแอลด์ (รัชดา ท่าพระ)	75 (28.8)	87 (33.5)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	60 (23.1)	38 (14.6)	98 (37.7)		
รวม	135 (51.9)	125 (48.1)	260 (100.0)		
งบประมาณ				11.645*	.040
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	10 (3.8)	8 (3.1)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	39 (15.0)	56 (21.5)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	27 (10.4)	28 (10.8)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	19 (7.3)	7 (2.7)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	27 (10.4)	19 (7.3)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	13 (5.0)	7 (2.7)	20 (7.7)		
รวม	135 (51.9)	125 (48.1)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	เพศ		รวม	$\chi^2$	P-value
	ชาย	หญิง			
<b>ขนาดพื้นที่</b>				8.629	.125
ต่ำกว่า 30 ตารางเมตร	14 (5.4)	9 (3.5)	23 (8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	41 (15.8)	58 (22.3)	99 (38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	27 (10.4)	25 (9.6)	52 (20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	12 (4.6)	9 (3.5)	21 (8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	28 (10.8)	17 (6.5)	45 (17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	13 (5.0)	7 (2.7)	20 (7.7)		
<b>รวม</b>	<b>135 (51.9)</b>	<b>125 (48.1)</b>	<b>260 (100.0)</b>		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>				7.439	.059
1 คน	22 (8.5)	17 (6.5)	39 (15.0)		
2 คน	47 (18.1)	64 (24.6)	111 (42.7)		
3 คน	22 (8.5)	13 (5.0)	35 (13.5)		
4 คนขึ้นไป	44 (16.9)	31 (11.9)	75 (28.8)		
<b>รวม</b>	<b>135 (51.9)</b>	<b>125 (48.1)</b>	<b>260 (100.0)</b>		

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	เพศ		รวม	$\chi^2$	P-value
	ชาย	หญิง			
วางแผนที่ถูก				4.499	.343
ถูกเต็มวางแผน 100 %	39	40	79		
	(15.0)	(15.4)	(30.4)		
ถูกวางแผน 80-90 %	24	31	55		
	(9.2)	(11.9)	(21.2)		
ถูกวางแผน 60-70 %	7	9	16		
	(2.7)	(3.5)	(6.2)		
ถูกวางแผน 40-50 %	55	39	94		
	(21.2)	(15.0)	(36.2)		
ซื้อเงินสด	10	6	16		
	(3.8)	(2.3)	(6.2)		
รวม	135	125	260		
	(51.9)	(48.1)	(100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.12 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า เพศ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อ การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า เพศ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด ในเรื่องโครงการที่เลือกซื้อ และงบประมาณ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.2 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ อายุ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อ  
คอนโดมิเนียมของบริษัทรายยิ่งหรือเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.13 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม  
ของบริษัทรายยิ่งหรือเพอตี้ จำกัด กับ อายุ

การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	อายุ					รวม	$\chi^2$	P- value	หน่วย : ราย (ร้อยละ)
	20-30ปี	31-40ปี	41-50ปี	51-60ปี	มากกว่า60ปี				หน่วย : ราย (ร้อยละ)
โครงการที่เลือกซื้อ							4.662	.324	
เคโอพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าแพ)	41 (15.8)	54 (20.8)	41 (15.8)	23 (8.8)	3 (1.2)	162 (62.3)			
ริเวอร์ไซด์ เพลส	28 (10.8)	32 (12.3)	16 (6.2)	21 (8.1)	1 (0.4)	98 (37.7)			
รวม	69 (26.5)	86 (33.1)	57 (21.9)	44 (16.9)	4 (1.5)	260 (100.0)			
งบประมาณ							80.437*	.000	
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	9 (3.5)	7 (2.7)	1 (0.4)	1 (0.4)	0 (0.0)	18 (6.9)			
1.1 - 1.5 ล้านบาท	27 (10.4)	45 (17.3)	19 (7.3)	4 (1.5)	0 (0.0)	95 (36.5)			
1.6 – 2.0 ล้านบาท	16 (6.2)	20 (7.7)	11 (4.2)	6 (2.3)	2 (0.8)	55 (21.2)			
2.1 – 2.5 ล้านบาท	2 (0.8)	7 (2.7)	9 (3.5)	8 (3.1)	0 (0.0)	26 (10.0)			
2.6 – 3.0 ล้านบาท	5 (1.9)	5 (1.9)	15 (5.8)	20 (7.7)	1 (0.4)	46 (17.7)			
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	10 (3.8)	2 (0.8)	2 (0.8)	5 (1.9)	1 (0.4)	20 (7.7)			
รวม	69 (26.5)	86 (33.1)	57 (21.9)	44 (16.9)	4 (1.5)	260 (100.0)			

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	อายุ					รวม	$\chi^2$	P- value
	20-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	มากกว่า 60 ปี			
<b>ขนาดพื้นที่</b>							69.429*	.000
ต่ำกว่า 130 ตารางเมตร	10 (3.8)	9 (3.5)	3 (1.2)	1 (0.4)	0 (0.0)	23 (8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	30 (11.5)	43 (16.5)	20 (7.7)	5 (1.9)	1 (0.4)	99 (38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	8 (3.1)	21 (8.1)	13 (5.0)	8 (3.1)	2 (0.8)	52 (20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	3 (1.2)	7 (2.7)	6 (2.3)	5 (1.9)	0 (0.0)	21 (8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	7 (2.7)	4 (1.5)	14 (5.4)	19 (7.3)	1 (0.4)	45 (17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	11 (4.2)	2 (0.8)	1 (0.4)	6 (2.3)	0 (0.0)	20 (7.7)		
<b>รวม</b>							69 (26.5)	86 (33.1)
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>							57 (21.9)	44 (16.9)
<b>รวม</b>							4 (1.5)	260 (100.0)
							81.025*	.000
1 คน	24 (9.2)	11 (4.2)	0 (0.0)	3 (1.2)	1 (0.4)	39 (15.0)		
2 คน	29 (11.2)	51 (19.6)	24 (9.2)	6 (2.3)	1 (0.4)	111 (42.7)		
3 คน	5 (1.9)	9 (3.5)	14 (5.4)	6 (2.3)	1 (0.4)	35 (13.5)		
4 คนขึ้นไป	11 (4.2)	15 (5.8)	19 (7.3)	29 (11.2)	1 (0.4)	75 (28.8)		
<b>รวม</b>							69 (26.5)	86 (33.1)
							57 (21.9)	44 (16.9)
							4 (1.5)	260 (100.0)

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	อายุ					รวม	$\chi^2$	P- value
	20-30ปี	31-40ปี	41-50ปี	51-60ปี	มากกว่า60ปี			
วงเงินที่ซื้อ							51.045*	.000
กู้เพื่อลงเงิน 100 %	23	36	15	4	1	79		
	(8.8)	(13.8)	(5.8)	(1.5)	(0.4)	(30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	14	24	13	3	1	55		
	(5.4)	(9.2)	(5.0)	(1.2)	(0.4)	(21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	4	4	5	3	0	16		
	(1.5)	(1.5)	(1.9)	(1.2)	(0.0)	(6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	20	16	24	32	2	94		
	(7.7)	(6.2)	(9.2)	(12.3)	(0.8)	(36.2)		
ซื้อเงินสด	8	6	0	2	0	16		
	(3.1)	(2.3)	(0.0)	(0.8)	(0.0)	(6.2)		
รวม	69	86	57	44	4	260		
	(26.5)	(33.1)	(21.9)	(16.9)	(1.5)	(100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.13 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า อายุ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพลิด จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อายุมีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพลิด จำกัด ในเรื่องงบประมาณ ขนาดพื้นที่ จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย และ วงเงินที่ซื้อ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.3 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ สถานภาพสมรส มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.14 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ สถานภาพสมรส

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	สถานภาพสมรส					$\chi^2$	P-value
	โสด และ มี บุตร	สมรส และ ไม่มี บุตร	สมรส แต่ไม่มี บุตร	หย่าร้าง/ หัวหมาก/ แยกกันอยู่	รวม		
โครงการที่เลือกซื้อ						4.505	.212
เดอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	60 (23.1)	74 (28.5)	17 (6.5)	11 (4.2)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	34 (13.1)	46 (17.7)	16 (6.2)	2 (0.8)	98 (37.7)		
รวม	94 (36.2)	120 (46.2)	33 (12.7)	13 (5.0)	260 (100.0)		
งบประมาณ						36.312*	.002
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	11 (4.2)	5 (1.9)	2 (0.8)	0 (0.0)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	42 (16.2)	38 (14.6)	13 (5.0)	2 (0.8)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	23 (8.8)	20 (7.7)	6 (2.3)	6 (2.3)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	3 (1.2)	14 (5.4)	6 (2.3)	3 (1.2)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	8 (3.1)	32 (12.3)	5 (1.9)	1 (0.4)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	7 (2.7)	11 (4.2)	1 (0.4)	1 (0.4)	20 (7.7)		
รวม	94 (36.2)	120 (46.2)	33 (12.7)	13 (5.0)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.14 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	สถานภาพสมรส				รวม	$\chi^2$	P-value
	โสด และ มี บุตร	สมรส และ มี มีบุตร	สมรส และ ไม่มี บุตร	หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่			
ขนาดพื้นที่						27.784*	.023
ต่ำกว่า 30 ตารางเมตร	12 (4.6)	7 (2.7)	2 (0.8)	2 (0.8)	23 (8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	44 (16.9)	41 (15.8)	11 (4.2)	3 (1.2)	99 (38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	16 (6.2)	20 (7.7)	10 (3.8)	6 (2.3)	52 (20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	6 (2.3)	10 (3.8)	4 (1.5)	1 (0.4)	21 (8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	8 (3.1)	31 (11.9)	5 (1.9)	1 (0.4)	45 (17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	8 (3.1)	11 (4.2)	1 (0.4)	0 (0.0)	20 (7.7)		
รวม	94 (36.2)	120 (46.2)	33 (12.7)	13 (5.0)	260 (100.0)		
จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย						81.930*	.000
1 คน	35 (13.5)	1 (0.4)	0 (0.0)	3 (1.2)	39 (15.0)		
2 คน	41 (15.8)	45 (17.3)	20 (7.7)	5 (1.9)	111 (42.7)		
3 คน	4 (1.5)	22 (8.5)	7 (2.7)	2 (0.8)	35 (13.5)		
4 คนขึ้นไป	14 (5.4)	52 (20.0)	6 (2.3)	3 (1.2)	75 (28.8)		
รวม	94 (36.2)	120 (46.2)	33 (12.7)	13 (5.0)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.14 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	สถานภาพสมรส				รวม	$\chi^2$	P-value
	โสด และ มี บุตร	สมรส และ ไม่ มีบุตร	สมรส แต่ไม่ มีบุตร	หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่			
วางแผนที่กู้						23.246*	.026
กู้เพื่อวางแผน 100 %	34 (13.1)	27 (10.4)	13 (5.0)	5 (1.9)	79 (30.4)		
กู้วางแผน 80-90 %	23 (8.8)	26 (10.0)	5 (1.9)	1 (0.4)	55 (21.2)		
กู้วางแผน 60-70 %	6 (2.3)	6 (2.3)	2 (0.8)	2 (0.8)	16 (6.2)		
กู้วางแผน 40-50 %	21 (8.1)	55 (21.2)	13 (5.0)	5 (1.9)	94 (36.2)		
ซื้อเงินสด	10 (3.8)	6 (2.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	16 (6.2)		
รวม	94 (36.2)	120 (46.2)	33 (12.7)	13 (5.0)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.14 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า สถานภาพสมรสมีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า สถานภาพสมรสมีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด ในเรื่องงบประมาณ ขนาดพื้นที่ จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย และวางแผนที่กู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.4 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ ระดับการศึกษา มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโด โฉมใหม่ของบริษัทนายณัพรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.15 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโด โฉมใหม่ ของบริษัทนายณัพรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ระดับการศึกษา

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโด โฉมใหม่	ระดับการศึกษา					$\chi^2$	P-value
	ต่ำกว่า ปตรี	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	รวม		
<b>โครงการที่เลือกซื้อ</b>						58.047*	.000
เคหะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	16 (6.2)	110 (42.3)	33 (12.7)	3 (1.2)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	7 (2.7)	23 (8.8)	62 (23.8)	6 (2.3)	98 (37.7)		
รวม	23 (8.8)	133 (51.2)	95 (36.5)	9 (3.5)	260 (100.0)		
<b>งบประมาณ</b>						184.381*	.000
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	10 (3.8)	7 (2.7)	1 (0.4)	0 (0.0)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	5 (1.9)	77 (29.6)	13 (5.0)	0 (0.0)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	4 (1.5)	31 (11.9)	20 (7.7)	0 (0.0)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	4 (1.5)	9 (3.5)	13 (5.0)	0 (0.0)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	6 (2.3)	37 (14.2)	3 (1.2)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	0 (0.0)	3 (1.2)	11 (4.2)	6 (2.3)	20 (7.7)		
รวม	23 (8.8)	133 (51.2)	95 (36.5)	9 (3.5)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.15 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	ระดับการศึกษา					$\chi^2$	P-value
	ต่ำกว่าป.ตรี	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	รวม		
<b>ขนาดพื้นที่</b>						116.908*	.000
ต่ำกว่า 30 ตารางเมตร	4 (1.5)	16 (6.2)	3 (1.2)	0 (0.0)	23 (8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	5 (1.9)	78 (30.0)	15 (5.8)	1 (0.4)	99 (38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	8 (3.1)	24 (9.2)	20 (7.7)	0 (0.0)	52 (20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	1 (0.4)	6 (2.3)	13 (5.0)	1 (0.4)	21 (8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	2 (0.8)	6 (2.3)	35 (13.5)	2 (0.8)	45 (17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	3 (1.2)	3 (1.2)	9 (3.5)	5 (1.9)	20 (7.7)		
<b>รวม</b>	23 (8.8)	133 (51.2)	95 (36.5)	9 (3.5)	260 (100.0)		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>						62.373*	.000
1 คน	4 (1.5)	24 (9.2)	11 (4.2)	0 (0.0)	39 (15.0)		
2 คน	9 (3.5)	78 (30.0)	23 (8.8)	1 (0.4)	111 (42.7)		
3 คน	4 (1.5)	18 (6.9)	12 (4.6)	1 (0.4)	35 (13.5)		
4 คนขึ้นไป	6 (2.3)	13 (5.0)	49 (18.8)	7 (2.7)	75 (28.8)		
<b>รวม</b>	23 (8.8)	133 (51.2)	95 (36.5)	9 (3.5)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.15 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	ระดับการศึกษา					$\chi^2$	P-value
	ต่ำกว่า ป.ตรี	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	รวม		
วงเงินที่ซื้อ						107.010*	.000
กู้คืนวงเงิน 100 %	11 (4.2)	57 (21.9)	11 (4.2)	0 (0.0)	79 (30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	3 (1.2)	45 (17.3)	6 (2.3)	1 (0.4)	55 (21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	4 (1.5)	8 (3.1)	4 (1.5)	0 (0.0)	16 (6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	3 (1.2)	19 (7.3)	65 (25.0)	7 (2.7)	94 (36.2)		
ซื้อเงินสด	2 (0.8)	4 (1.5)	9 (3.5)	1 (0.4)	16 (6.2)		
รวม	23 (8.8)	133 (51.2)	95 (36.5)	9 (3.5)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.15 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ระดับการศึกษา มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายชื่อ พบว่า ระดับการศึกษามีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด ในทุกเรื่อง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.5 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ อาร์ชีพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อ  
ค่อนโภคภัยเนื่องจากน้ำท่วมที่สำคัญมาก

ตารางที่ 4.16 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อค่อนโภคภัย  
ของบริษัทรายน้ำท่วมที่สำคัญ กับ อาร์ชีพ

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโภคภัย	อาชีพ					$\chi^2$	P-value
	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	ผู้ประกอบการ/ ธุรกิจส่วนตัว	พนักงาน	รับจ้าง	รวม		
โครงการที่เลือกซื้อ						29.034*	.000
เดอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	42 (16.2)	39 (15.0)	73 (28.1)	8 (3.1)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	54 (20.8)	22 (8.5)	16 (6.2)	6 (2.3)	98 (37.7)		
รวม	96 (36.9)	61 (23.5)	89 (34.2)	14 (5.4)	260 (100.0)		
จำนวนราย						125.515*	.000
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	2 (0.8)	2 (0.8)	6 (2.3)	8 (3.1)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	23 (8.8)	27 (10.4)	43 (16.5)	2 (0.8)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	17 (6.5)	7 (2.7)	30 (11.5)	1 (0.4)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	10 (3.8)	7 (2.7)	9 (3.5)	0 (0.0)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	35 (13.5)	8 (3.1)	1 (0.4)	2 (0.8)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	9 (3.5)	10 (3.8)	0 (0.0)	1 (0.4)	20 (7.7)		
รวม	96 (36.9)	61 (23.5)	89 (34.2)	14 (5.4)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอมโอมิเนียม	อาชีพ					$\chi^2$	P-value
	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	เข้าของกิจการ/ ธุรกิจส่วนตัว	พนักงาน	รับจ้าง	รวม		
ขนาดพื้นที่						67.419*	.000
ต่ำกว่า 30 ตารางเมตร	5 (1.9)	3 (1.2)	10 (3.8)	5 (1.9)	23 (8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	26 (10.0)	26 (10.0)	42 (16.2)	5 (1.9)	99 (38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	15 (5.8)	8 (3.1)	27 (10.4)	2 (0.8)	52 (20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	11 (4.2)	3 (1.2)	6 (2.3)	1 (0.4)	21 (8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	31 (11.9)	10 (3.8)	3 (1.2)	1 (0.4)	45 (17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	8 (3.1)	11 (4.2)	1 (0.4)	0 (0.0)	20 (7.7)		
รวม	96 (36.9)	61 (23.5)	89 (34.2)	14 (5.4)	260 (100.0)		
จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย						44.627*	.000
1 คน	11 (4.2)	8 (3.1)	15 (5.8)	5 (1.9)	39 (15.0)		
2 คน	27 (10.4)	31 (11.9)	51 (19.6)	2 (0.8)	111 (42.7)		
3 คน	13 (5.0)	5 (1.9)	12 (4.6)	5 (1.9)	35 (13.5)		
4 คนขึ้นไป	45 (17.3)	17 (6.5)	11 (4.2)	2 (0.8)	75 (28.8)		
รวม	96 (36.9)	61 (23.5)	89 (34.2)	14 (5.4)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโอมิเนียม	อาชีพ					$\chi^2$	P-value
	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	เจ้าของกิจการ/ ธุรกิจส่วนตัว	พนักงาน	รับจ้าง	รวม		
	เอกชน						
<b>วงเงินที่ซื้อ</b>						86.525*	.000
ถ้าเดือนแรก 100 %	17	17	40	5	79		
	(6.5)	(6.5)	(15.4)	(1.9)	(30.4)		
ถ้าวงเงิน 80-90 %	6	17	29	3	55		
	(2.3)	(6.5)	(11.2)	(1.2)	(21.2)		
	5	2	7	2	16		
ถ้าวงเงิน 60-70 %	(1.9)	(0.8)	(2.7)	(0.8)	(6.2)		
	64	15	11	4	94		
ถ้าวงเงิน 40-50 %	(24.6)	(5.8)	(4.2)	(1.5)	(36.2)		
	4	10	2	0	16		
ซื้อเงินสด	(1.5)	(3.8)	(0.8)	(0.0)	(6.2)		
	96	61	89	14	260		
	(36.9)	(23.5)	(34.2)	(5.4)	(100.0)		
<b>รวม</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>79</b>		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.16 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า อาชีพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อาชีพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด ในทุกเรื่อง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.6 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายนี้พร้อมเพลิดเพลิน จำกัด

ตารางที่ 4.17 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของบริษัทฯรายนี้พร้อมเพลิดเพลิน จำกัด กับ รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

		รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน						รวม	$\chi^2$	P-value
การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	คงเหลือ	$\leq 20,000$	20,001 - 40,000	40,001 - 60,000	60,001 - 80,000	80,001 - 100,000	$> 100,001$ บาทขึ้นไป			
		บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท			
โครงการที่เลือกซื้อ								38.883*	.000	
เดอะพาร์คแคนดี้ (รัชดา ท่าพระ)	29 (11.2)	62 (23.8)	28 (10.8)	18 (6.9)	16 (6.2)	9 (3.5)	162 (62.3)			
ริเวอร์ไซด์ เพลส	8 (3.1)	16 (6.2)	15 (5.8)	11 (4.2)	27 (10.4)	21 (8.1)	98 (37.7)			
รวม	37 (14.2)	78 (30.0)	43 (16.5)	29 (11.2)	43 (16.5)	30 (11.5)	260 (100.0)			
งบประมาณ								325.518*	.000	
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	12 (4.6)	6 (2.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	18 (6.9)			
1.1 - 1.5 ล้านบาท	16 (6.2)	54 (20.8)	16 (6.2)	6 (2.3)	2 (0.8)	1 (0.4)	95 (36.5)			
1.6 – 2.0 ล้านบาท	9 (3.5)	14 (5.4)	16 (6.2)	10 (3.8)	3 (1.2)	3 (1.2)	55 (21.2)			
2.1 – 2.5 ล้านบาท	0 (0.0)	3 (1.2)	4 (1.5)	8 (3.1)	8 (3.1)	3 (1.2)	26 (10.0)			
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	0 (0.0)	7 (2.7)	5 (1.9)	29 (11.2)	5 (1.9)	46 (17.7)			
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	0 (0.0)	1 (0.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.4)	18 (6.9)	20 (7.7)			
รวม	37 (14.2)	78 (30.0)	43 (16.5)	29 (11.2)	43 (16.5)	30 (11.5)	260 (100.0)			

ตารางที่ 4.17 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน						รวม	$\chi^2$	P-value
	$\leq 20,000$		20,001 - 40,000	40,001 - 60,000	60,001 - 80,000	80,001 - 100,000			
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท			
<b>ขนาดพื้นที่</b>								264.286*	.000
ต่ำกว่า	10	9	3	0	0	1	23		
30 ตารางเมตร	(3.8)	(3.5)	(1.2)	(0.0)	(0.0)	(0.4)	(8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	15	53	18	9	3	1	99		
	(5.8)	(20.4)	(6.9)	(3.5)	(1.2)	(0.4)	(38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	7	11	13	11	7	3	52		
	(2.7)	(4.2)	(5.0)	(4.2)	(2.7)	(1.2)	(20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	1	4	4	5	5	2	21		
	(0.4)	(1.5)	(1.5)	(1.9)	(1.9)	(0.8)	(8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	3	1	5	4	27	5	45		
	(1.2)	(0.4)	(1.9)	(1.5)	(10.4)	(1.9)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	1	0	0	0	1	18	20		
	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.4)	(6.9)	(7.7)		
รวม	37	78	43	29	43	30	260		
	(14.2)	(30.0)	(16.5)	(11.2)	(16.5)	(11.5)	(100.0)		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>								98.150*	.000
1 คน	12	8	5	5	4	5	39		
	(4.6)	(3.1)	(1.9)	(1.9)	(1.5)	(1.9)	(15.0)		
2 คน	18	52	17	12	4	8	111		
	(6.9)	(20.0)	(6.5)	(4.6)	(1.5)	(3.1)	(42.7)		
3 คน	3	10	11	7	3	1	35		
	(1.2)	(3.8)	(4.2)	(2.7)	(1.2)	(0.4)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	4	8	10	5	32	16	75		
	(1.5)	(3.1)	(3.8)	(1.9)	(12.3)	(6.2)	(28.8)		
รวม	37	78	43	29	43	30	260		
	(14.2)	(30.0)	(16.5)	(11.2)	(16.5)	(11.5)	(100.0)		

ตารางที่ 4.17 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโอมิเนียม	รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน						รวม	$\chi^2$	P-value
	$\leq 20,000$ บาท	20,001 - บาท	40,001 - บาท	60,001 - บาท	80,001 - บาท	> 100,001 บาทขึ้นไป			
<b>วงเงินที่กู้</b>								162.115*	.000
กู้เต็มวงเงิน 100 %	19 (7.3)	38 (14.6)	12 (4.6)	6 (2.3)	2 (0.8)	2 (0.8)	79 (30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	11 (4.2)	29 (11.2)	8 (3.1)	3 (1.2)	2 (0.8)	2 (0.8)	55 (21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	3 (1.2)	2 (0.8)	4 (1.5)	5 (1.9)	1 (0.4)	1 (0.4)	16 (6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	4 (1.5)	9 (3.5)	19 (7.3)	13 (5.0)	35 (13.5)	14 (5.4)	94 (36.2)		
ซื้อเงินสด	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.8)	3 (1.2)	11 (4.2)	16 (6.2)		
รวม	37 (14.2)	78 (30.0)	43 (16.5)	29 (11.2)	43 (16.5)	30 (11.5)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.17 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทนายณัพรีอพเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายชื่อ พบว่า รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทนายณัพรีอพเพอตี้ จำกัด ในทุกเรื่อง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อ  
ค่อนโอมิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อ  
ค่อนโอมิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

สามารถเขียนเป็นสมมติฐานทางสถิติ ได้ดังนี้ คือ

$H_0$  : ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียม  
ของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด ไม่มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของ  
บริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

$H_1$  : ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียม  
ของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัท  
นารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

สมมติฐานที่ 2.1 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ มีความสัมพันธ์  
กับการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทนารายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.18 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียม  
ของบริษัทนารายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโอมิเนียม	ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
โครงการที่เลือกซื้อ					20.400*	.000
เคอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	23 (8.8)	67 (25.8)	72 (27.7)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	0 (0.0)	33 (12.7)	65 (25.0)	98 (37.7)		
รวม	23 (8.8)	100 (38.5)	137 (52.7)	260 (100.0)		
งบประมาณ					21.294*	.019
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	2 (0.8)	10 (3.8)	6 (2.3)	18 (6.9)		

ตารางที่ 4.18 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
1.1 - 1.5 ล้านบาท	13 (5.0)	42 (16.2)	40 (15.4)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	4 (1.5)	23 (8.8)	28 (10.8)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	3 (1.2)	7 (2.7)	16 (6.2)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	1 (0.4)	14 (5.4)	31 (11.9)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	0 (0.0)	4 (1.5)	16 (6.2)	20 (7.7)		
รวม	23 (8.8)	100 (38.5)	137 (52.7)	260 (100.0)	19.178*	.038
ขนาดพื้นที่						
ต่ำกว่า	1 (0.4)	8 (3.1)	14 (5.4)	23 (8.8)		
30 ตารางเมตร	15 (5.8)	45 (17.3)	39 (15.0)	99 (38.1)		
31 – 35 ตารางเมตร	3 (1.2)	20 (7.7)	29 (11.2)	52 (20.0)		
36 – 40 ตารางเมตร	1 (0.4)	9 (3.5)	11 (4.2)	21 (8.1)		
41 – 45 ตารางเมตร	2 (0.8)	15 (5.8)	28 (10.8)	45 (17.3)		
45 – 50 ตารางเมตร	1 (0.4)	3 (1.2)	16 (6.2)	20 (7.7)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	23 (8.8)	100 (38.5)	137 (52.7)	260 (100.0)		
รวม						

ตารางที่ 4.18 (ต่อ)

การตัดสินใจซื้อ		ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์			รวม	$\chi^2$	P-value
ค่อนโอมิเนียม	ชื่อ	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>						12.609*	.050
1 คน		2	17	20	39		
		(0.8)	(6.5)	(7.7)	(15.0)		
2 คน		14	50	47	111		
		(5.4)	(19.2)	(18.1)	(42.7)		
3 คน		2	13	20	35		
		(0.8)	(5.0)	(7.7)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป		5	20	50	75		
		(1.9)	(7.7)	(19.2)	(28.8)		
รวม		23	100	137	260		
		(8.8)	(38.5)	(52.7)	(100.0)		
<b>วงเงินที่กู้</b>						18.832*	.016
กู้เต็มวงเงิน 100 %		9	35	35	79		
		(3.5)	(13.5)	(13.5)	(30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %		7	27	21	55		
		(2.7)	(10.4)	(8.1)	(21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %		3	4	9	16		
		(1.2)	(1.5)	(3.5)	(6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %		4	30	60	94		
		(1.5)	(11.5)	(23.1)	(36.2)		
ชื่อเงินสด		0	4	12	16		
		(0.0)	(1.5)	(4.6)	(6.2)		
รวม		23	100	137	260		
		(8.8)	(38.5)	(52.7)	(100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.18 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมที่ จำกัด โดยรวมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายชื่อ พบว่า ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ มี

ความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทรายนี้พรีอพเพอตี้ จำกัด ในทุกเรื่องอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2.2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านราคา มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทรายนี้ พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.19 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทรายนี้พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านราคา

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม	ปัจจัยด้านราคา			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
โครงการที่เลือกซื้อ					8.322*	.016
เดอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	27 (10.4)	57 (21.9)	78 (30.0)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	6 (2.3)	30 (11.5)	62 (23.8)	98 (37.7)		
รวม	33 (12.7)	87 (33.5)	140 (53.8)	260 (100.0)		
งบประมาณ					19.071*	.039
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	3 (1.2)	6 (2.3)	9 (3.5)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	15 (5.8)	38 (14.6)	42 (16.2)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	6 (2.3)	24 (9.2)	25 (9.6)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	3 (1.2)	6 (2.3)	17 (6.5)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	3 (1.2)	12 (4.6)	31 (11.9)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	3 (1.2)	1 (0.4)	16 (6.2)	20 (7.7)		
รวม	33 (12.7)	87 (33.5)	140 (53.8)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.19 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คงโภคภัณฑ์	ปัจจัยด้านราคา			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
<b>ขาดทุนที่</b>					17.857	.057
ต่ำกว่า	1	6	16	23		
30 ตารางเมตร	(0.4)	(2.3)	(6.2)	(8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	19	38	42	99		
	(7.3)	(14.6)	(16.2)	(38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	5	20	27	52		
	(1.9)	(7.7)	(10.4)	(20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	3	7	11	21		
	(1.2)	(2.7)	(4.2)	(8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	3	14	28	45		
	(1.2)	(5.4)	(10.8)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	2	2	16	20		
	(0.8)	(0.8)	(6.2)	(7.7)		
<b>รวม</b>	33	87	140	260		
	(12.7)	(33.5)	(53.8)	(100.0)		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่</b>					11.798	.067
<b>อาศัย</b>						
1 คน	4	8	27	39		
	(1.5)	(3.1)	(10.4)	(15.0)		
2 คน	18	45	48	111		
	(6.9)	(17.3)	(18.5)	(42.7)		
3 คน	5	12	18	35		
	(1.9)	(4.6)	(6.9)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	6	22	47	75		
	(2.3)	(8.5)	(18.1)	(28.8)		
<b>รวม</b>	33	87	140	260		
	(12.7)	(33.5)	(53.8)	(100.0)		

ตารางที่ 4.19 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโอมิเนียม	ปัจจัยด้านราคา			รวม	$\chi^2$	P-value	
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด				
วงเงินที่กู้							
กู้เต็มวงเงิน 100 %	10	35	34	79			
	(3.8)	(13.5)	(13.1)	(30.4)			
กู้วงเงิน 80-90 %	13	22	20	55			
	(5.0)	(8.5)	(7.7)	(21.2)			
กู้วงเงิน 60-70 %	4	6	6	16			
	(1.5)	(2.3)	(2.3)	(6.2)			
กู้วงเงิน 40-50 %	5	24	65	94			
	(1.9)	(9.2)	(25.0)	(36.2)			
ซื้อเงินสด	1	0	15	16			
	(0.4)	(0.0)	(5.8)	(6.2)			
รวม	33	87	140	260			
	(12.7)	(33.5)	(53.8)	(100.0)			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.19 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยด้านราคา มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯ ที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยด้านราคา มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯ ที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในเรื่องโครงการที่เลือกซื้อ งบประมาณ และวงเงินที่กู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2.3 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคอนโ-domine ของบริษัทรายย่อย หรือพ่อค้า จำกัด

ตารางที่ 4.20 ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโ-domine ของบริษัทรายย่อยหรือพ่อค้า จำกัด กับ ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโ-domine	ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย					รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
โครงการที่เลือกซื้อ							5.966	.202
เดอะพาร์คแคนดี้ (รัชดา ท่าพระ)	1 (0.4)	8 (3.1)	51 (19.6)	72 (27.7)	30 (11.5)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	1 (0.4)	4 (1.5)	22 (8.5)	41 (15.8)	30 (11.5)	98 (37.7)		
รวม	2 (0.8)	12 (4.6)	73 (28.1)	113 (43.5)	60 (23.1)	260 (100.0)		
งบประมาณ							28.181	.105
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	0 (0.0)	1 (0.4)	5 (1.9)	6 (2.3)	6 (2.3)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	2 (0.8)	8 (3.1)	29 (11.2)	37 (14.2)	19 (7.3)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	0 (0.0)	2 (0.8)	15 (5.8)	26 (10.0)	12 (4.6)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	0 (0.0)	1 (0.4)	8 (3.1)	14 (5.4)	3 (1.2)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	0 (0.0)	11 (4.2)	26 (10.0)	9 (3.5)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	0 (0.0)	0 (0.0)	5 (1.9)	4 (1.5)	11 (4.2)	20 (7.7)		
รวม	2 (0.8)	12 (4.6)	73 (28.1)	113 (43.5)	60 (23.1)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย					รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
<b>ขนาดพื้นที่</b>							21.888	.347
ต่ำกว่า	0	1	5	8	9	23		
30 ตารางเมตร	(0.0)	(0.4)	(1.9)	(3.1)	(3.5)	(8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	2	5	35	40	17	99		
	(0.8)	(1.9)	(13.5)	(15.4)	(6.5)	(38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	0	4	10	26	12	52		
	(0.0)	(1.5)	(3.8)	(10.0)	(4.6)	(20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	0	0	6	11	4	21		
	(0.0)	(0.0)	(2.3)	(4.2)	(1.5)	(8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	0	1	12	23	9	45		
	(0.0)	(0.4)	(4.6)	(8.8)	(3.5)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	0	1	5	5	9	20		
	(0.0)	(0.4)	(1.9)	(1.9)	(3.5)	(7.7)		
รวม	2	12	73	113	60	260		
	(0.8)	(4.6)	(28.1)	(43.5)	(23.1)	(100.0)		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่</b>							12.694	.392
<b>อาศัย</b>								
1 คน	0	0	14	13	12	39		
	(0.0)	(0.0)	(5.4)	(5.0)	(4.6)	(15.0)		
2 คน	1	7	37	44	22	111		
	(0.4)	(2.7)	(14.2)	(16.9)	(8.5)	(42.7)		
3 คน	0	2	7	19	7	35		
	(0.0)	(0.8)	(2.7)	(7.3)	(2.7)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	1	3	15	37	19	75		
	(0.4)	(1.2)	(5.8)	(14.2)	(7.3)	(28.8)		
รวม	2	12	73	113	60	260		
	(0.8)	(4.6)	(28.1)	(43.5)	(23.1)	(100.0)		

ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโอมิเนียม	ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย					รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
วงเงินที่ดู								33.021*
กู้เพื่อวงเงิน 100 %	1 (0.4)	6 (2.3)	26 (10.0)	30 (11.5)	16 (6.2)	79 (30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	1 (0.4)	3 (1.2)	23 (8.8)	20 (7.7)	8 (3.1)	55 (21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	0 (0.0)	3 (1.2)	3 (1.2)	8 (3.1)	2 (0.8)	16 (6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	0 (0.0)	0 (0.0)	17 (6.5)	49 (18.8)	28 (10.8)	94 (36.2)		
ซื้อเงินสด	0 (0.0)	0 (0.0)	4 (1.5)	6 (2.3)	6 (2.3)	16 (6.2)		
รวม	2 (0.8)	12 (4.6)	73 (28.1)	113 (43.5)	60 (23.1)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.20 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย ไม่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด ในเรื่องวงเงินที่กู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2.4 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคอนโฉมเนียมของบริษัทรายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.21 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโฉมเนียมของบริษัทรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโฉมเนียม	ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด				รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
โครงการที่เลือกซื้อ						3.031	.387
เคอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	4 (1.5)	35 (13.5)	101 (38.8)	22 (8.5)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	1 (0.4)	14 (5.4)	69 (26.5)	14 (5.4)	98 (37.7)		
รวม	5 (1.9)	49 (18.8)	170 (65.4)	36 (13.8)	260 (100.0)		
งบประมาณ						34.141 *	.003
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	0 (0.0)	5 (1.9)	8 (3.1)	5 (1.9)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	1 (0.4)	27 (10.4)	59 (22.7)	8 (3.1)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	3 (1.2)	8 (3.1)	32 (12.3)	12 (4.6)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	1 (0.4)	2 (0.8)	22 (8.5)	1 (0.4)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	3 (1.2)	38 (14.6)	5 (1.9)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	0 (0.0)	4 (1.5)	11 (4.2)	5 (1.9)	20 (7.7)		
รวม	5 (1.9)	49 (18.8)	170 (65.4)	36 (13.8)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดยนีเมี่ยม	ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด				รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
<b>ขนาดพื้นที่</b>							
ต่ำกว่า	0	3	13	7	23		
30 ตารางเมตร	(0.0)	(1.2)	(5.0)	(2.7)	(8.8)		
31–35 ตารางเมตร	0	28	65	6	99		
	(0.0)	(10.8)	(25.0)	(2.3)	(38.1)		
36–40 ตารางเมตร	1	8	31	12	52		
	(0.4)	(3.1)	(11.9)	(4.6)	(20.0)		
41–45 ตารางเมตร	1	1	19	0	21		
	(0.4)	(0.4)	(7.3)	(0.0)	(8.1)		
45–50 ตารางเมตร	3	4	33	5	45		
	(1.2)	(1.5)	(12.7)	(1.9)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	0	5	9	6	20		
	(0.0)	(1.9)	(3.5)	(2.3)	(7.7)		
รวม	5	49	170	36	260		
	(1.9)	(18.8)	(65.4)	(13.8)	(100.0)		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>							
1 คน	0	9	22	8	39		
	(0.0)	(3.5)	(8.5)	(3.1)	(15.0)		
2 คน	3	24	73	11	111		
	(1.2)	(9.2)	(28.1)	(4.2)	(42.7)		
3 คน	0	7	21	7	35		
	(0.0)	(2.7)	(8.1)	(2.7)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	2	9	54	10	75		
	(0.8)	(3.5)	(20.8)	(3.8)	(28.8)		
รวม	5	49	170	36	260		
	(1.9)	(18.8)	(65.4)	(13.8)	(100.0)		

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโน้มนิยม	ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด				รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
วงเงินที่กู้						39.791 *	.000
กู้เต็มวงเงิน 100 %	6 (2.3)	26 (10.0)	30 (11.5)	16 (6.2)	79 (30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	3 (1.2)	23 (8.8)	20 (7.7)	8 (3.1)	55 (21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	3 (1.2)	3 (1.2)	8 (3.1)	2 (0.8)	16 (6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	0 (0.0)	17 (6.5)	49 (18.8)	28 (10.8)	94 (36.2)		
ซื้อเงินสด	0 (0.0)	4 (1.5)	6 (2.3)	6 (2.3)	16 (6.2)		
รวม	12 (4.6)	73 (28.1)	113 (43.5)	60 (23.1)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.21 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโน้มนิยมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายชื่อ พบว่า ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโน้มนิยมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด ในเรื่องงบประมาณ ขนาดพื้นที่ และวงเงินที่กู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2.5 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านบุคลากร มีความสัมพันธ์ กับการตัดสินใจซื้อค่อน โดยเนี่ยนของบริษัทรายยิ่ง พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.22 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อค่อน โดยเนี่ยน ของบริษัทรายยิ่ง พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านบุคลากร

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโดยเนี่ยน	ปัจจัยด้านบุคลากร			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
โครงการที่เลือกซื้อ					19.564*	.000
เดอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	32 (12.3)	59 (22.7)	71 (27.3)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	1 (0.4)	41 (15.8)	56 (21.5)	98 (37.7)		
รวม	33 (12.7)	100 (38.5)	127 (48.8)	260 (100.0)		
งบประมาณ					23.134*	.010
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	2 (0.8)	10 (3.8)	6 (2.3)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	17 (6.5)	37 (14.2)	41 (15.8)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	12 (4.6)	21 (8.1)	22 (8.5)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	2 (0.8)	7 (2.7)	17 (6.5)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	17 (6.5)	29 (11.2)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	0 (0.0)	8 (3.1)	12 (4.6)	20 (7.7)		
รวม	33 (12.7)	100 (38.5)	127 (48.8)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโภมเนียม	ปัจจัยด้านบุคลากร			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
ขนาดพื้นที่				16.832	.078	
ต่ำกว่า	1	6	16	23		
30 ตารางเมตร	(0.4)	(2.3)	(6.2)	(8.8)		
31–35 ตารางเมตร	19	44	36	99		
	(7.3)	(16.9)	(13.8)	(38.1)		
36–40 ตารางเมตร	8	17	27	52		
	(3.1)	(6.5)	(10.4)	(20.0)		
41–45 ตารางเมตร	1	9	11	21		
	(0.4)	(3.5)	(4.2)	(8.1)		
45–50 ตารางเมตร	3	17	25	45		
	(1.2)	(6.5)	(9.6)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	1	7	12	20		
	(0.4)	(2.7)	(4.6)	(7.7)		
รวม	33	100	127	260		
	(12.7)	(38.5)	(48.8)	(100.0)		
จำนวนบุคคลที่อยู่				10.120	.120	
อาศัย						
1 คน	6	16	17	39		
	(2.3)	(6.2)	(6.5)	(15.0)		
2 คน	20	45	46	111		
	(7.7)	(17.3)	(17.7)	(42.7)		
3 คน	2	13	20	35		
	(0.8)	(5.0)	(7.7)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	5	26	44	75		
	(1.9)	(10.0)	(16.9)	(28.8)		
รวม	33	100	127	260		
	(12.7)	(38.5)	(48.8)	(100.0)		

ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดยมเนียม	ปัจจัยด้านบุคลากร			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
วงเงินที่กู้					26.567*	.001
กู้เต็มวงเงิน 100 %	15 (5.8)	31 (11.9)	33 (12.7)	79 (30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	14 (5.4)	20 (7.7)	21 (8.1)	55 (21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	2 (0.8)	8 (3.1)	6 (2.3)	16 (6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	2 (0.8)	34 (13.1)	58 (22.3)	94 (36.2)		
ชื่อเงินสด	0 (0.0)	7 (2.7)	9 (3.5)	16 (6.2)		
รวม	33 (12.7)	100 (38.5)	127 (48.8)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.22 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยด้านบุคลากร มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยด้านบุคลากร มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมเนียมของบริษัทฯรายณ์พรีอพเพอตี้ จำกัด ในเรื่องโครงการที่เลือกซื้อ งบประมาณ และวงเงินที่กู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2.6 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคอนโฉมเนียมของบริษัท Narayon พรีอพเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.23 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโฉมเนียม ของบริษัท Narayon พรีอพเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโฉมเนียม	ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ				รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
<b>โครงการที่เลือกซื้อ</b>							
เคอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)	1 (0.4)	17 (6.5)	57 (21.9)	87 (33.5)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	0 (0.0)	0 (0.0)	29 (11.2)	69 (26.5)	98 (37.7)		
รวม	1 (0.4)	17 (6.5)	86 (33.1)	156 (60.0)	260 (100.0)	14.306 *	.003
<b>งบประมาณ</b>							
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	0 (0.0)	1 (0.4)	10 (3.8)	7 (2.7)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	0 (0.0)	10 (3.8)	38 (14.6)	47 (18.1)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	0 (0.0)	5 (1.9)	16 (6.2)	34 (13.1)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	0 (0.0)	1 (0.4)	6 (2.3)	19 (7.3)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	0 (0.0)	11 (4.2)	35 (13.5)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	1 (0.4)	0 (0.0)	5 (1.9)	14 (5.4)	20 (7.7)		
รวม	1 (0.4)	17 (6.5)	86 (33.1)	156 (60.0)	260 (100.0)	32.408 *	.006

ตารางที่ 4.23 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม	ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ				รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
<b>ขนาดพื้นที่</b>						16.319	.361
ต่ำกว่า	0	1	6	16	23		
30 ตารางเมตร	(0.0)	(0.4)	(2.3)	(6.2)	(8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	1	9	44	45	99		
	(0.4)	(3.5)	(16.9)	(17.3)	(38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	0	2	14	36	52		
	(0.0)	(0.8)	(5.4)	(13.8)	(20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	0	1	7	13	21		
	(0.0)	(0.4)	(2.7)	(5.0)	(8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	0	3	11	31	45		
	(0.0)	(1.2)	(4.2)	(11.9)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	0	1	4	15	20		
	(0.0)	(0.4)	(1.5)	(5.8)	(7.7)		
<b>รวม</b>	1	17	86	156	260		
	(0.4)	(6.5)	(33.1)	(60.0)	(100.0)		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่</b>						17.723*	.039
<b>อาศัย</b>							
1 คน	0	1	12	26	39		
	(0.0)	(0.4)	(4.6)	(10.0)	(15.0)		
2 คน	0	12	43	56	111		
	(0.0)	(4.6)	(16.5)	(21.5)	(42.7)		
3 คน	1	2	11	21	35		
	(0.4)	(0.8)	(4.2)	(8.1)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	0	2	20	53	75		
	(0.0)	(0.8)	(7.7)	(20.4)	(28.8)		
<b>รวม</b>	1	17	86	156	260		
	(0.4)	(6.5)	(33.1)	(60.0)	(100.0)		

## ตารางที่ 4.23 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโน้มนิยม	ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ				รวม	$\chi^2$	P-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
วงเงินที่ซื้อ							31.570 *
กู้เต็มวงเงิน 100 %	0	6	33	40	79		
	(0.0)	(2.3)	(12.7)	(15.4)	(30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	1	8	22	24	55		
	(0.4)	(3.1)	(8.5)	(9.2)	(21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	0	1	7	8	16		
	(0.0)	(0.4)	(2.7)	(3.1)	(6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	0	2	23	69	94		
	(0.0)	(0.8)	(8.8)	(26.5)	(36.2)		
ซื้อเงินสด	0	0	1	15	16		
	(0.0)	(0.0)	(0.4)	(5.8)	(6.2)		
รวม	1	17	86	156	260		
	(0.4)	(6.5)	(33.1)	(60.0)	(100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.23 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พ布ว่า ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโน้มนิยมของบริษัทธนาคารยน์พรีอพเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พ布ว่า ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโน้มนิยมของบริษัทธนาคารยน์พรีอพเพอตี้ จำกัด ในเรื่องโครงการที่เลือกซื้อ งบประมาณ จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย และวงเงินที่กู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2.7 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคอนโ-domini เนื่องของบริษัทรายนี้ พร้อมเพอตี้ จำกัด

ตารางที่ 4.24 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโ-domini เนื่องของบริษัทรายนี้พร้อมเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโ-domini เนื่อง มาจาก	ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
โครงการที่เลือกซื้อ					17.780*	.000
เคหะพาร์คแคนดี้ (รัชดา ท่าพระ)	15 (5.8)	68 (26.2)	79 (30.4)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	1 (0.4)	25 (9.6)	72 (27.7)	98 (37.7)		
รวม	16 (6.2)	93 (35.8)	151 (58.1)	260 (100.0)		
งบประมาณ					23.636*	.009
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	2 (0.8)	7 (2.7)	9 (3.5)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	8 (3.1)	41 (15.8)	46 (17.7)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	3 (1.2)	21 (8.1)	31 (11.9)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	2 (0.8)	13 (5.0)	11 (4.2)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	8 (3.1)	38 (14.6)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	1 (0.4)	3 (1.2)	16 (6.2)	20 (7.7)		
รวม	16 (6.2)	93 (35.8)	151 (58.1)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโน้มเนียม	ปัจจัยต้านผลผลิตกับความภาพ			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
<b>ขนาดพื้นที่</b>					20.95*	.021
ต่ำกว่า	1	6	16	23		
30 ตารางเมตร	(0.4)	(2.3)	(6.2)	(8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	10	42	47	99		
	(3.8)	(16.2)	(18.1)	(38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	1	18	33	52		
	(0.4)	(6.9)	(12.7)	(20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	2	12	7	21		
	(0.8)	(4.6)	(2.7)	(8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	1	10	34	45		
	(0.4)	(3.8)	(13.1)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	1	5	14	20		
	(0.4)	(1.9)	(5.4)	(7.7)		
<b>รวม</b>	<b>16</b>	<b>93</b>	<b>151</b>	<b>260</b>		
	(6.2)	(35.8)	(58.1)	(100.0)		
<b>จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย</b>					14.220*	.027
1 คน	3	11	25	39		
	(1.2)	(4.2)	(9.6)	(15.0)		
2 คน	7	51	53	111		
	(2.7)	(19.6)	(20.4)	(42.7)		
3 คน	3	14	18	35		
	(1.2)	(5.4)	(6.9)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	3	17	55	75		
	(1.2)	(6.5)	(21.2)	(28.8)		
<b>รวม</b>	<b>16</b>	<b>93</b>	<b>151</b>	<b>260</b>		
	(6.2)	(35.8)	(58.1)	(100.0)		

ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโอมิเนียม	ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
วงเงินที่ซื้อ					28.477*	.000
กู้เพื่омงเงิน 100 %	5 (1.9)	33 (12.7)	41 (15.8)	79 (30.4)		
กู้วงเงิน 80-90 %	6 (2.3)	27 (10.4)	22 (8.5)	55 (21.2)		
กู้วงเงิน 60-70 %	1 (0.4)	10 (3.8)	5 (1.9)	16 (6.2)		
กู้วงเงิน 40-50 %	4 (1.5)	19 (7.3)	71 (27.3)	94 (36.2)		
ซื้อเงินสด	0 (0.0)	4 (1.5)	12 (4.6)	16 (6.2)		
รวม	16 (6.2)	93 (35.8)	151 (58.1)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.24 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ มี ความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโอมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพอตี้ จำกัด ในทุกเรื่อง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 2.8 ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทาง  
กายภาพ มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคอนโดโดยเนี่ยนของบริษัทรายนี้ พร้อมเพอตี้ จำกัด  
ตารางที่ 4.25 ค่าสถิติทดสอบ ไคสแควร์ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจซื้อคอนโดโดยเนี่ยน  
ของบริษัทรายนี้ พร้อมเพอตี้ จำกัด กับ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดโดยเนี่ยน	ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
โครงการที่เลือกซื้อ					13.125*	.001
เดอะพาร์คแคนต์ (รัชดา ท่าพระ)	22 (8.5)	75 (28.8)	65 (25.0)	162 (62.3)		
ริเวอร์ไซด์ เพลส	4 (1.5)	34 (13.1)	60 (23.1)	98 (37.7)		
รวม	26 (10.0)	109 (41.9)	125 (48.1)	260 (100.0)		
งบประมาณ					29.926*	.001
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท	5 (1.9)	6 (2.3)	7 (2.7)	18 (6.9)		
1.1 - 1.5 ล้านบาท	15 (5.8)	42 (16.2)	38 (14.6)	95 (36.5)		
1.6 – 2.0 ล้านบาท	1 (0.4)	31 (11.9)	23 (8.8)	55 (21.2)		
2.1 – 2.5 ล้านบาท	4 (1.5)	8 (3.1)	14 (5.4)	26 (10.0)		
2.6 – 3.0 ล้านบาท	0 (0.0)	15 (5.8)	31 (11.9)	46 (17.7)		
3.0 ล้านบาทขึ้นไป	1 (0.4)	7 (2.7)	12 (4.6)	20 (7.7)		
รวม	26 (10.0)	109 (41.9)	125 (48.1)	260 (100.0)		

ตารางที่ 4.25 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ คอนโดยเมเนียม	ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
ขนาดพื้นที่					20.393*	.026
ต่ำกว่า	2	7	14	23		
30 ตารางเมตร	(0.8)	(2.7)	(5.4)	(8.8)		
31 – 35 ตารางเมตร	17	44	38	99		
	(6.5)	(16.9)	(14.6)	(38.1)		
36 – 40 ตารางเมตร	1	26	25	52		
	(0.4)	(10.0)	(9.6)	(20.0)		
41 – 45 ตารางเมตร	4	8	9	21		
	(1.5)	(3.1)	(3.5)	(8.1)		
45 – 50 ตารางเมตร	1	17	27	45		
	(0.4)	(6.5)	(10.4)	(17.3)		
51 ตารางเมตรขึ้นไป	1	7	12	20		
	(0.4)	(2.7)	(4.6)	(7.7)		
รวม	26	109	125	260		
	(10.0)	(41.9)	(48.1)	(100.0)		
จำนวนบุคคลที่อยู่ อาศัย					8.103	.231
1 คน	2	15	22	39		
	(0.8)	(5.8)	(8.5)	(15.0)		
2 คน	16	49	46	111		
	(6.2)	(18.8)	(17.7)	(42.7)		
3 คน	4	16	15	35		
	(1.5)	(6.2)	(5.8)	(13.5)		
4 คนขึ้นไป	4	29	42	75		
	(1.5)	(11.2)	(16.2)	(28.8)		
รวม	26	109	125	260		
	(10.0)	(41.9)	(48.1)	(100.0)		

ตารางที่ 4.25 (ต่อ)

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

การตัดสินใจซื้อ ค่อนโน้มนิยม	ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ			รวม	$\chi^2$	P-value
	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
วางแผนที่กู้					24.652*	.002
กู้ตีความเงิน 100 %	13 (5.0)	29 (11.2)	37 (14.2)	79 (30.4)		
กู้วางแผน 80-90 %	8 (3.1)	32 (12.3)	15 (5.8)	55 (21.2)		
กู้วางแผน 60-70 %	1 (0.4)	9 (3.5)	6 (2.3)	16 (6.2)		
กู้วางแผน 40-50 %	4 (1.5)	34 (13.1)	56 (21.5)	94 (36.2)		
ซื้อเงินสด	0 (0.0)	5 (1.9)	11 (4.2)	16 (6.2)		
รวม	26 (10.0)	109 (41.9)	125 (48.1)	260 (100.0)		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.25 ผลการวิเคราะห์ทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโน้มนิยมของบริษัทรายใหญ่พร้อมเพอตี้ จำกัด โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโน้มนิยมของบริษัทรายใหญ่พร้อมเพอตี้ จำกัด ในเรื่อง โครงการที่เลือกซื้อ งบประมาณ ขนาดพื้นที่ และวางแผนที่กู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษา ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการ ตอน โดยมีเนื้อมของบริษัท Narayanan Prerop เพื่อ 1) เพื่อศึกษาปัจจัยส่วน ประสบการณ์ที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการตอน โดยมีเนื้อมของ บริษัท Narayanan Prerop เพื่อ 2) เพื่อศึกษาการตัดสินใจซื้อตอน โดยมีเนื้อมของ บริษัท Narayanan Prerop เพื่อ 3) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประสบการณ์กับการตัดสินใจซื้อตอน โดยมีเนื้อมของบริษัท Narayanan Prerop เพื่อ จำกัด และ 3) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประสบการณ์กับการตัดสินใจซื้อตอน โดยมีเนื้อมของบริษัท Narayanan Prerop เพื่อ จำกัด

การศึกษารังนี้เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ (Survey research) ทำการรวบรวมข้อมูลที่ได้รับ จากแบบสอบถาม (Questionnaire) ใช้กลุ่มตัวอย่าง คือ กลุ่มลูกค้าที่ซื้อตอน โดยมีเนื้อมของบริษัท Narayanan Prerop เพื่อ จำกัด จำนวน 260 ตัวอย่าง โดยการใช้สูตรการหาตัวอย่างจากสัดส่วน ประชากรเท่ากับ  $0.05$  ที่ระดับความเชื่อมั่น  $95\%$  และยอมให้คาดเคลื่อนได้  $5\%$  โดยวิธีการ หาสูตรท่าโภ ยามานะ (Taro Yamane) ทดสอบหาค่าความเชื่อมั่นโดยใช้วิธี cronbach Alpha Formula จำนวน 30 ตัวอย่าง ทดสอบความน่าเชื่อมั่นของเครื่องมือว่ามีความเชื่อมั่นใน ระดับสูงมีค่าการทดสอบที่  $0.879$

วิเคราะห์ใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic) เพื่ออธิบายผลการศึกษา ได้แก่ การแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ค่า ไคสแควร์ ( $\chi^2$  - test) ค่าที-test (t - test) และค่า F-test หรือ one-way ANOVA ทำการทดสอบรายคู่ ตัวบ y LSD ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่  $0.05$

#### 1. สรุปผลการวิจัย

1.1 ลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม จากการสำรวจ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 260 ราย เป็นเพศชายมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 51.9 รองลงมาคือ เพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 48.1 โดยมีอายุระหว่าง 31-40 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 33.2 รองลงมา คือ อายุระหว่าง 20-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 26.5 มีสถานภาพสมรสและมีบุตรมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 46.1 รองลงมาคือ สถานภาพโสด คิดเป็นร้อยละ 36.2 มีการศึกษาระดับปริญญาตรี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 51.2 รองลงมาคือ มีการศึกษาระดับปริญญาโท คิดเป็นร้อยละ 36.5 โดย มีอาชีพรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 36.9 รองลงมาคือ อาชีพพนักงานเอกชน คิดเป็นร้อยละ 34.2

และมีรายได้ตั้งแต่ 20,001 - 40,000 บาท มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 30.0 รองลงมาคือ มีรายได้ตั้งแต่ 40,001 – 60,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 16.5

**1.2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ด้วยการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด** พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ของกลุ่มตัวอย่างมีความสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ ด้านกระบวนการให้บริการ รองลงมา ได้แก่ ด้านผลผลิตกับคุณภาพ เป็นอันดับ 2 , ด้านผลิตภัณฑ์ เป็นอันดับ 3 , ด้านราคา เป็นอันดับ 4 , ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ เป็นอันดับ 5 และด้านบุคลากร เป็นอันดับ 6 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด อยู่ในระดับมาก ได้แก่ ด้านการส่งเสริมการตลาด เป็นอันดับ 7 รองลงมา ได้แก่ ด้านการจัดจำหน่าย เป็นอันดับสุดท้าย สรุประยุคด้านได้ดังนี้

พิจารณาปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์โดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายชื่อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ การออกแบบการใช้งานที่ลงตัวและเป็นที่ยอมรับ รองลงมา ได้แก่ การออกแบบที่ทันสมัย และมีความแตกต่างจากคอนโดมิเนียมทั่วไป เป็นอันดับ 2 , ระบบป้องกันความปลอดภัยเข้า-ออกด้วยระบบ Key Card เป็นอันดับ 3 , สิ่งแวดล้อมความเป็นอยู่ โดยมีสวนหย่อมเพื่อพักผ่อนมากกว่าที่อยู่อาศัยเพียงอย่างเดียว เป็นอันดับ 4 และมีความทันสมัยในการให้บริการห้องพิเศษ และระบ่าว่าไนท์เพื่อสุขภาพผู้เชื้อ เป็นอันดับ 5 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การซื้อห้องชุดมีที่จอดรถให้เพียงพอ เป็นอันดับสุดท้าย

พิจารณาปัจจัยด้านราคา พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านราคาโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายชื่อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านราคา อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ ราคาห้องชุดเหมาะสมกับขนาดห้องและสภาพแวดล้อม รองลงมา ได้แก่ การตั้งราคาเหมาะสมกับทำเลและสถานที่ เป็นอันดับ 2 , ระดับราคาเหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ เป็นอันดับ 3 และมีแพคเกจให้เลือกคุ้มกับการเลือกซื้อ เป็นอันดับสุดท้าย

พิจารณาปัจจัยด้านการจัดจำหน่าย พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการจัดจำหน่ายโดยรวม อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็น

รายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการจัดทำหน่วยอยู่ในระดับมาก เป็นอันดับแรก ได้แก่ จัดแสดงในงานมหกรรมบ้านตามศูนย์และงานต่างๆ รองลงมา ได้แก่ เปิดของผ่านระบบอินเตอร์เน็ต เป็นอันดับ 2 , จัดนิทรรศการห้างสรรพสินค้า เป็นอันดับ 3 และมีพนักงานขายไปพบปะลูกค้าตามสถานที่ เช่น บันรถไฟฟ้า ตลาดแสดงสินค้า ป้ายรถโดยสาร ฯลฯ เป็นอันดับสุดท้าย

พิจารณาปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดโดยรวม อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ มีการจัดและตกแต่งห้องตัวอย่างขนาดจริงให้เข้าช้กมลักษณะการใช้งาน รองลงมา ได้แก่ ได้รับการยกเว้นส่วนกลางและค่าธรรมเนียมแบบมีเงื่อนไข เป็นอันดับ 2 และ ได้รับส่วนลดในการจองในช่วงเวลาที่กำหนด เป็นอันดับ 3 โดยการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์และอินเตอร์เน็ต เป็นอันดับ 4 รองลงมา ได้แก่ การให้ข้อมูลทางนิตยสาร/วารสาร เป็นอันดับ 5 และ ป้ายโฆษณาตามตึก รถไฟฟ้า และป้ายรถประจำทาง เป็นอันดับ 6 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การแจกแผ่นพับ/ใบปลิว ตามแหล่งชุมชน เป็นอันดับสุดท้าย

พิจารณาปัจจัยด้านบุคลากร พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านบุคลากรโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านบุคลากร อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ พนักงานมีการต้อนรับและยิ้มแย้มแจ่มใส่เวลาให้บริการ รองลงมา ได้แก่ พนักงานมีความเป็นกันเองและมีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี เป็นอันดับ 2 , การทำงานของช่างโดยรับบริการแก่ไขปัญหาห้องชุดตามต้องการ เป็นอันดับ 3 และสามารถตอบคำถามที่ลูกค้าสงสัยทันทีได้ตรงกับข้อข้องใจ เป็นอันดับ 4 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านบุคลากร อยู่ในระดับมาก ได้แก่ จัดให้มีบริการดูบบ – ส่ง ชมโครงการ เป็นอันดับสุดท้าย

พิจารณาปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ การ

ส่วนของห้องชุดผ่านการตรวจสอบและตรวจสอบตามสัญญา รองลงมาได้แก่ มีใบเสร็จรับเงินทุกครั้งเมื่อชำระเงิน เป็นอันดับ 2, มีมัณฑนารัฐมีประสบการณ์ให้คำปรึกษา เป็นอันดับ 3 และมีช่างผู้เชี่ยวชาญแก่ไขปัญหาหลังการเข้าอยู่อาศัย เป็นอันดับสุดท้าย

พิจารณาปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ พนบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพเป็นรายข้อ พนบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ มีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ให้เลือกจากธนาคารที่โครงการสนับสนุน รองลงมาได้แก่ การชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ เป็นอันดับ 2, ระยะเวลาในการผ่อนชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสม เป็นอันดับ 3 และการจัดหาสินเชื่อจากธนาคารไว้วางเดือน เป็นอันดับสุดท้าย

พิจารณาปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ พนบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพอยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ การจัดตกแต่งภายในเหมาะสมกับขนาดของห้อง รองลงมาได้แก่ การตกแต่งที่สวยงามเข้ากับบุคลิกนิยมให้เลือก เป็นอันดับ 2 และวัสดุอุปกรณ์ที่เลือกใช้เหมาะสมกับห้องแต่ละระดับ เป็นอันดับ 3 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การจัดห้อง เช่น โทรทัศน์ วารสาร หนังสือพิมพ์ สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ไว้บริการในโครงการ เป็นอันดับสุดท้าย

**1.3 ข้อมูลเกี่ยวกับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัฐ พร็อพ เพอตี้ จำกัด จากการสำรวจ** พนบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 260 ราย ส่วนใหญ่เป็นผู้ตัดสินใจซื้อโครงการเดอะพาร์คแอลเอนด์ (รัชดา ท่าพระ) มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 62.3 และรองลงมาเป็นผู้ตัดสินใจซื้อโครงการ ริเวอร์ไซด์ เพลส คิดเป็นร้อยละ 37.7 มีงบประมาณในการซื้อคอนโดมิเนียมระหว่าง 1.1 - 1.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 36.5 รองลงมาคือ มีงบประมาณระหว่าง 1.6 - 2.0 ล้านบาท เลือกซื้อคอนโดมิเนียมที่มีขนาดพื้นที่ของห้องระหว่าง 31 – 35 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 38.1 รองลงมาคือขนาดพื้นที่ระหว่าง 36 – 40 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 20.0 ส่วนใหญ่อาศัยอยู่เพียงแค่ 2 คน คิดเป็นร้อยละ 42.7 รองลงมาคือ อาศัยอยู่ด้วยกัน 4 คนขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 28.9 โดยอยู่กับในวงเงิน 40-50 % คิดเป็นร้อยละ 36.2 รองลงมาคือ ถูกเต็มวงเงิน 100 % คิดเป็นร้อยละ 30.4 ส่วนใหญ่เลือกซื้อคอนโดมิเนียม ด้วยเหตุผลมีแบบห้องให้เลือกหลากหลายมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 68.5 รองลงมาคือ มีส่วนลดให้ คิดเป็นร้อยละ 65.8

## 1.4 ผลการวิจัยการทดสอบสมมติฐาน

**สมมติฐานที่ 1 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด**

สมมติฐานที่ 1.1 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์พรีอพเพอตี้ จำกัด พบร่วมกับ เพศ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์พรีอพเพอตี้ จำกัด

สมมติฐานที่ 1.2 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ อายุ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายแบบพรีอพเพอตี้ จำกัด พบว่า อายุ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายแบบพรีอพเพอตี้ จำกัด

สมมติฐานที่ 1.3 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ สถานภาพสมรส มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายเดียวหรือเพื่อคู่ จำกัด พบว่า สถานภาพสมรส มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายเดียวหรือเพื่อคู่ จำกัด

สมมติฐานที่ 1.4 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ ระดับการศึกษามีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทรายนี้พร้อมเพอตี้ จำกัด พบว่า ระดับการศึกษามีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทรายนี้พร้อมเพอตี้ จำกัด

สมมติฐานที่ 1.5 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ อาร์ชีพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพลิด จำกัด พบว่า อาร์ชีพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯ พร้อมเพลิด จำกัด

สมมติฐานที่ 1.6 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายเดือนหรือเพอตี้ จำกัด พนวจว่า รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทฯรายเดือนหรือเพอตี้ จำกัด

สมนติฐานที่ 2 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัลฟ์ พร็อกเพอตี้ จำกัด มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัลฟ์ พร็อกเพอตี้ จำกัด

สมมติฐานที่ 2.1 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดยมิเนียมของบริษัทนายายล์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้แก่ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ มี



สมมติฐานที่ 2.8 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียมของบริษัทรายนี้พรือเพอตี้ จำกัด ได้แก่ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียมของบริษัทรายนี้พรือเพอตี้ จำกัด พบว่า ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียมของบริษัทรายนี้พรือเพอตี้ จำกัด

## 2. อภิปรายผลการวิจัย

จากการศึกษาการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการคุณโภภิเนียมของบริษัทรายนี้พรือเพอตี้ จำกัด พบว่า

2.1 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียม ของบริษัท นารายณ์พรือเพอตี้ จำกัด พบว่า การตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียม ของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง เป็นอันดับแรก ได้แก่ ด้านกระบวนการให้บริการ รองลงมาได้แก่ ด้านผลผลิตกับคุณภาพ เป็นอันดับ 2 , ด้านผลิตภัณฑ์ เป็นอันดับ 3 , ด้านราคา เป็นอันดับ 4 , ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ เป็นอันดับ 5 , ด้านบุคลากร เป็นอันดับ 6 และด้านการส่งเสริมการตลาด เป็นอันดับ 7 รองลงมาได้แก่ ด้านการจัดจำหน่าย เป็นอันดับสุดท้าย ซึ่งไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของกิญญา เสมเสริมนุญ (2549) ที่ได้ศึกษาปัจจัยการตัดสินใจเลือกซื้อคุณโภภิเนียมในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานคร ในส่วนที่กล่าวว่า ปัจจัยการตัดสินใจเลือกซื้อคุณโภภิเนียมในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานครผู้บริโภค มีปัจจัยการตัดสินใจเลือกซื้อคุณโภภิเนียมในย่านถนนทองหล่อ กรุงเทพมหานคร ซึ่งทั้ง 4 ด้านในภาพรวมอยู่ในระดับน้อย โดยปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่ายเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ปัจจัยด้านราคา และปัจจัยด้านส่งเสริมการตลาด ส่วนปัจจัยผลิตภัณฑ์ เป็นอันดับสุดท้าย สามารถสรุปได้ว่า เนื่องจากตลาดการบริการด้านคอนโดมิเนียมมีการแข่งขันสูงขึ้น ผู้บริโภคจึงหันมาให้ความสนใจในปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการทั้งก่อนและหลังการตัดสินใจซื้อเพิ่มมากขึ้น เช่น การมีช่างผู้เชี่ยวชาญแก้ไขปัญหาหลังการเข้าอยู่อาศัย ส่วนปัจจัยทางด้านผลิตภัณฑ์ ราคา และทำเล ก็ยังมีผลต่อการตัดสินใจซื้อ แต่มีผลรองลงมาจากปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ โดยเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า

ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า การตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์โดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคุณโภภิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ อยู่ในระดับ

มากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ การออกแบบการใช้งานที่ลงตัวและเป็นที่ยอมรับ รองลงมา ได้แก่ การออกแบบที่ทันสมัย และมีความแตกต่างจากคอนโคมิเนียมทั่วไป เป็นอันดับ 2 , ระบบป้องกัน ความปลอดภัยเข้า-ออกด้วยระบบ Key Card เป็นอันดับ 3 , สิ่งแวดล้อมความเป็นอยู่โดยมี สวนหย่อมเพื่อพักผ่อนมากกว่าที่อยู่อาศัยเพียงอย่างเดียว เป็นอันดับ 4 และมีความทันสมัยในการ ให้บริการห้องพิตเนส และสร่าว่ายน้ำเพื่อสุขภาพผู้ซื้อ เป็นอันดับ 5 ส่วนการตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การ ซื้อห้องชุดมีที่จอดรถให้เพียงพอ เป็นอันดับสุดท้าย

**ปัจจัยด้านราคา** พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์ กับปัจจัยด้านราคาโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านราคา อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับ แรก ได้แก่ ราคาห้องชุดเหมาะสมกับขนาดห้องและสภาพแวดล้อม รองลงมา ได้แก่ การตั้งราคา เหมาะสมกับทำเลและสถานที่ เป็นอันดับ 2 , ระดับราคาเหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ เป็นอันดับ 3 และมีแพคเกจให้เลือกคุ้มกับการเลือกซื้อ เป็นอันดับสุดท้าย

**ปัจจัยด้านการจัดจ้างน้ำ** พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มี ความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการจัดจ้างน้ำโดยรวม อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการจัดจ้างน้ำ อยู่ใน ระดับมาก เป็นอันดับแรก ได้แก่ จัดแสดงในงานมหกรรมบ้านตามศูนย์แลงงานต่างๆ รองลงมา ได้แก่ เปิดจองผ่านระบบอินเตอร์เน็ต เป็นอันดับ 2 , จัดบูธตามห้างสรรพสินค้า เป็นอันดับ 3 และมี พนักงานขายไปพบปะลูกค้าตามสถานที่ เช่น บันรถไฟฟ้า ตลาดแสดงสินค้า ป้ายรถโดยสาร ฯลฯ เป็นอันดับสุดท้าย

**ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด** พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มี ความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาดโดยรวม อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริม การตลาด อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ มีการจัดและตกแต่งห้องตัวอย่างขนาดจริงให้ เข้าช้មลักษณะการใช้งาน รองลงมา ได้แก่ ได้รับการยกเว้นส่วนกลางและค่าธรรมเนียม แบบมี เงื่อนไข เป็นอันดับ 2 และ ได้รับส่วนลดในการจองในช่วงเวลาที่กำหนด เป็นอันดับ 3 โดยการ ตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ใน ระดับมาก ได้แก่ การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์และอินเตอร์เน็ต เป็นอันดับ 4 รองลงมา ได้แก่ การให้ข้อมูลทางนิตยสาร/วารสาร เป็นอันดับ 5 และ ป้ายโฆษณาตามตึก รถไฟฟ้า และป้าย รถประจำทาง เป็นอันดับ 6 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับ

**ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด อยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การแจกแผ่นพับ/ใบปลิว ตามแหล่งชุมชน เป็นอันดับสุดท้าย**

ปัจจัยด้านบุคลากร พบร่วมกับปัจจัยด้านบุคลากรโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกับปัจจัยด้านบุคลากร อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ พนักงานมีการต้อนรับและยิ้มแจ่มใสเวลาให้บริการ รองลงมา ได้แก่ พนักงานมีความเป็นกันเองและมีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี เป็นอันดับ 2 , การทำงานของช่างโดยรับบริการแก้ไขปัญหาห้องชุดตามต้องการ เป็นอันดับ 3 และสามารถตอบคำถามที่ลูกค้าสงสัยทันทีได้ตรงกับข้อข้อใด เป็นอันดับ 4 ส่วนการตัดสินใจซื้อคอนโดโดยเนี่ยมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านบุคลากร อยู่ในระดับมาก ได้แก่ จัดให้มีบริการรถรับ – ส่ง ชุมโกรงการ เป็นอันดับสุดท้าย

ปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ พบร่วมกับปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกับปัจจัยด้านกระบวนการให้บริการ อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ การส่งมอบห้องชุดผ่านการตรวจสอบและตรงตามสัญญา รองลงมา ได้แก่ มีใบเสร็จรับเงินทุกครั้งเมื่อชำระเงิน เป็นอันดับ 2 , มีมัณฑนารຸມีประสบการณ์ให้คำปรึกษา เป็นอันดับ 3 และมีช่างผู้เชี่ยวชาญแก้ไขปัญหาหลังการเข้าอยู่อาศัย เป็นอันดับสุดท้าย

ปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพ พบร่วมกับปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพเป็นรายข้อ พบร่วมกับปัจจัยด้านผลผลิตกับคุณภาพโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ มีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ให้เลือกจากธนาคารที่โครงการสนับสนุน รองลงมา ได้แก่ การชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ เป็นอันดับ 2 , ระยะเวลาในการผ่อนชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสม เป็นอันดับ 3 และการจัดหารสินเชื่อจากธนาคารไว้วางรองรับ เป็นอันดับสุดท้าย

ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ พบร่วมกับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพโดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพอยู่ในระดับมากที่สุด เป็นอันดับแรก ได้แก่ การจัดตกแต่งภายในเหมาะสมกับขนาดของห้อง รองลงมา ได้แก่ การตกแต่งที่สวยงามเข้ากับบุคลิกนิยมให้เลือก เป็นอันดับ 2

และวัสดุอุปกรณ์ที่เลือกใช้เหมาะสมกับห้องแต่ละระดับ เป็นอันดับ 3 ส่วนการตัดสินใจซื้อ ค่อนโฉมมิเนียมของกลุ่มตัวอย่าง มีความสัมพันธ์กับปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพอยู่ในระดับมาก ได้แก่ การจัดห้อง เช่น โทรทัศน์ วารสาร หนังสือพิมพ์ สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ไว้บริการในโครงการ เป็นอันดับสุดท้าย

2.2 ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมมิเนียมของบริษัท Narayon's พรีอพเพอตี้ จำกัด พบว่า อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อ ค่อนโฉมมิเนียมของบริษัท Narayon's พรีอพเพอตี้ จำกัด ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของรัตนากาญจน พุนพล (2549 : บทคัดย่อ) เรื่องปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดและการเปิดรับสื่อที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมมิเนียม บริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ของผู้บริโภค เขตกรุงเทพมหานคร ที่กล่าวว่า ผู้บริโภคที่มีรายได้ต่อเดือนและรายได้ครอบครัวที่แตกต่างกัน มีพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมมิเนียม ของบริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ด้านความพึงพอใจโดยรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

2.3 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมมิเนียมของบริษัท Narayon's พรีอพเพอตี้ จำกัด มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมมิเนียมของบริษัท Narayon's พรีอพเพอตี้ จำกัด พบว่า ปัจจัยส่วนประสมการตลาด ได้แก่ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านการส่งเสริมการตลาด ด้านบุคลากร ด้านกระบวนการให้บริการ ด้านผลผลิตกับคุณภาพ และด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมมิเนียมของบริษัท Narayon's พรีอพเพอตี้ จำกัด งานวิจัยของรัตนากาญจน พุนพล (2549 : บทคัดย่อ) เรื่องปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดและการเปิดรับสื่อที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อค่อนโฉมมิเนียม บริษัท พลัส พรีอพเพอร์ตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ของผู้บริโภค เขตกรุงเทพมหานคร เนพาะส่วนที่กล่าวว่า ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อ ค่อนโฉมมิเนียม ของบริษัท พลัส พรีอพเพอตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

### ข้อเสนอแนะ

ในการศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการ ค่อนโฉมมิเนียมของบริษัท Narayon's พรีอพเพอตี้ จำกัด มีข้อเสนอแนะดังนี้

### 1. ข้อเสนอแนะสำหรับการนำผลการศึกษาไปใช้

บริษัท Narayans' พรีอพเพอตี้ จำกัด ควรวางแผนการตลาดให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ ความต้องการของผู้บริโภค เพื่อเพิ่มยอดขายและส่วนแบ่งทางการตลาด ดังนี้

1.1 ด้านผลิตภัณฑ์ ควรมีการจัดออกแบบห้องที่หลากหลาย เมนะกับทุกเพศ ทุกวัย การจัดส่วนกลาง เช่น สร้างว่า yan's พิตเนส ที่จอดรถ ส่วนห้องน้ำให้เพียงพอต่อผู้ใช้บริการ

1.2 ด้านราคา ควรกำหนดราคาของคอนโดมิเนียมให้เหมาะสมกับ ทำเลที่ตั้ง สภาพ เศรษฐกิจ และกลุ่มเป้าหมาย เพื่อเพิ่มยอดขาย และส่วนแบ่งทางการตลาด

1.3 ด้านการจัดจำหน่าย ควรเพิ่มช่องทางในการนำเสนอผลิตภัณฑ์ เช่น ทาง Internet งานมหกรรมบ้าน ศูนย์การค้า วิถุ ทีวี หนังสือพิมพ์ นิตยสาร เป็นต้น ซึ่งจะทำให้ครอบคลุมกลุ่ม ผู้บริโภค

1.4 ด้านการส่งเสริมการตลาด ควรจัดให้มีโปร โมชั่นต่าง ๆ เช่น การแคมเปญรับเงิน เก็บ จ่าย ก่อน วันจอง การมอบส่วนลดเมื่อเทศาเวน์ การให้บัตรกำนัล เป็นต้น เพื่อเป็นการชู ใจให้กับลูกค้าในการตัดสินใจซื้อ

1.5 ด้านบุคลากร ควรมีการจัดอบรมพนักงานในทุกส่วนให้สามารถทำงานแทนกัน ได้ และ มีการจัดอบรมพนักงานทุกคนให้เข้าใจในงานบริการ มีการขึ้นเยี่ยมแรม ใส่กับลูกค้า ตอบ ปัญหาต่าง ๆ ที่ลูกค้าต้องการทราบ ได้ในทันที

1.6 ด้านกระบวนการจัดการให้บริการ ควรมีการจัดขั้นตอนการทำงานต่าง ๆ ให้กระชับ รวดเร็ว และถูกต้อง เพื่อลดการรอคอยและการสูญเสียลูกค้าไป

1.7 ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ ควรมีการจัดตกแต่งสถานที่ให้ทันสมัย สวยงาม น่าเชื่อ และลงตัว มีวารสาร โทรทัศน์ ไว้ให้บริการ ซึ่งจะทำให้ลูกค้าไม่เบื่อในขณะรอ

1.8 ด้านผลผลิตกับคุณภาพ ทางบริษัทควรมีตัวเลือกเกี่ยวกับคอกเบี้ยเงินกู้ของ ธนาการต่าง ๆ ให้กับลูกค้า เพื่อเป็นการมอบสิทธิพิเศษสำหรับผู้บริโภคที่ซื้อสินค้าโครงการ

### 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการทำวิจัยในครั้งต่อไป

2.1 ควรศึกษาวิจัยปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคในโครงการ คอนโดมิเนียม ของบริษัท Narayans' พรีอพเพอตี้ จำกัด ในเขตหรือจังหวัดอื่นๆเพิ่มเติม

2.2. ควรศึกษาระดับความคิดเห็นและความพึงพอใจที่มีต่อการตัดสินใจซื้อ คอนโดมิเนียม ของบริษัท Narayans' พรีอพเพอตี้ จำกัด เพิ่มเติม เพื่อนำมาเป็นข้อมูลในการวางแผน การตลาด และปรับปรุงธุรกิจให้ดีขึ้น

2.3 ควรศึกษาถึงความต้องการของผู้บริโภคเกี่ยวกับที่พักอาศัยประเภทคอนโดมิเนียม เพิ่มเติม เพื่อรับความต้องการของผู้บริโภคในอนาคต

บรรณาธิการ

## บรรณาธิการ

กิตติพงศ์ วงศ์ฟู “ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการซื้อคอนโดมิเนียมในจังหวัดเชียงใหม่ “การศึกษา  
ค่าน้ำว่าอิสระ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2541

คือตเลอร์, พีคลิป “การจัดการการตลาด” แปลโดย ธนาวรรณ แสงสุวรรณ และคณะ. กรุงเทพฯ :  
เพียร์สัน เอ็คคูเกชั่น อินโคไซน่า 2546

ฉัตยาพร เสนมอใจ “การจัดการและการตลาดบริการ” กรุงเทพฯ : ชีเอ็คยูเคชั่น, 2547

ฉัตยาพร เสนมอใจ “พฤติกรรมผู้บริโภค” กรุงเทพฯ : ชีเอ็คยูเคชั่น, 2550

ธีรกิติ นวารัตน์ อุษรา “การตลาดสำหรับการบริการ : แนวคิดและกลยุทธ์” กรุงเทพฯ :  
สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2547

บริษัทนา拉ายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด ([www.naraiproperty.com](http://www.naraiproperty.com))

พิบูล ทีปะปาล “การจัดการเชิงกลยุทธ์” กรุงเทพฯ : อมรการพิมพ์ 2548

รัตนา กາญจนพนผล “ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดและการเปิดรับสื่อที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อ  
คอนโดมิเนียม บริษัท พลัส พรีอพเพอตี้ พาร์ทเนอร์ จำกัด ของผู้บริโภค เขต  
กรุงเทพมหานคร” สารนิพนธ์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ 2549

ศุภร เสรีรัตน์ “พฤติกรรมผู้บริโภค” พิมพ์ครึ่งที่ 3, กรุงเทพฯ : เอ.อาร์.บีชินส เพรส, 2544

สาวิตร โภมาสติตย์ “การตัดสินใจเลือกซื้อที่อยู่อาศัยแบบอาคารชุด ในเขตกรุงเทพมหานคร”  
ปริญญา尼พนธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ 2549

อภิญญา เสนมเสริมบุญ “ปัจจัยการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียม ในย่านถนนทองหล่อ  
กรุงเทพมหานคร” ภาคนิพนธ์ หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชา  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต 2549

อาวยชัย แสงเจริญวัฒนา “เครื่องมือทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของผู้บริโภควัยทำงาน  
ในการเลือกซื้อคอนโดมิเนียมประเภทที่อยู่อาศัยของบริษัท ศุภลักษณ์ จำกัด (มหาชน) ใน  
กรุงเทพมหานคร” สารนิพนธ์หลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชา  
การตลาด มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ 2550

**ภาคผนวก**

**ภาคผนวก ๑**

**แบบสอบถาม**

**แบบสอบถาม**

เรื่อง

**ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค<sup>1</sup>  
ในโครงการคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้จำกัด**

.....

**คำชี้แจง** แบบสอบถามประกอบด้วย 3 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบ  
แบบสอบถาม ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการตัดสินใจ ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับ  
การตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายณัฐ พรีอพเพอตี้ จำกัด

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม**

**คำชี้แจง** โปรด  ลงในช่องที่ท่านพิจารณาเลือก หรือข้อที่ตรงตามความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

1. เพศ

- |                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1) ชาย | <input type="checkbox"/> 2) หญิง |
|---------------------------------|----------------------------------|

2. อายุ

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

3. สถานภาพสมรส

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1) โสด                | <input type="checkbox"/> 2) สมรส และ มีบุตร              |
| <input type="checkbox"/> 3) สมรส และ ไม่มีบุตร | <input type="checkbox"/> 4) หย่าร้าง / หมาย / แยกกันอยู่ |

4. ระดับการศึกษา

- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1) ต่ำกว่าปริญญาตรี | <input type="checkbox"/> 2) ปริญญาตรี |
| <input type="checkbox"/> 3) ปริญญาโท         | <input type="checkbox"/> 4) ปริญญาเอก |

5. อาชีพ

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1) รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ | <input type="checkbox"/> 2) เจ้าของกิจการ / ธุรกิจส่วนตัว |
| <input type="checkbox"/> 3) พนักงานเอกชน          | <input type="checkbox"/> 4) รับจ้าง                       |
| <input type="checkbox"/> 5) อื่นๆ โปรดระบุ        |   |

6. รายได้สุทธิของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1) ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> 2) ตั้งแต่ 20,001 – 40,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 3) ตั้งแต่ 40,001 – 60,000 บาท   | <input type="checkbox"/> 4) ตั้งแต่ 60,001 – 80,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 5) ตั้งแต่ 80,001 – 100,000 บาท  | <input type="checkbox"/> 6) ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป   |

**ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจซื้อ  
ค่อนโอมิเนียมของบริษัท Narayans' พรีอพเพอตี้ จำกัด**

คำชี้แจง : กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่แสดงระดับความสำคัญของท่าน

ระดับ คะแนน 5 = มากที่สุด, 4 = มาก, 3 = ปานกลาง, 2 = น้อย, 1 = น้อยที่สุด

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด	ระดับที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจ				
	5	4	3	2	1
<b>Produce (ผลิตภัณฑ์)</b>					
1) การออกแบบที่ทันสมัย และมีความแตกต่างจากค่อนโอมิเนียมทั่วไป					
2) การออกแบบการใช้งานที่ลงตัวและเป็นที่ยอมรับ					
3) ระบบป้องกันความปลอดภัยเข้า-ออกด้วยระบบ Key Card					
4) การซื้อห้องชุดมีที่จอดรถให้เพียงพอ					
5) สิ่งแวดล้อมความเป็นอยู่โดยมีสวนหย่อมเพื่อพักผ่อนมากกว่าที่อยู่อาศัยเพียงอย่างเดียว					
6) มีความทันสมัยในการให้บริการห้องพิตเนส และสร่าว่ายน้ำเพื่อสุขภาพผู้ซื้อ					
<b>Price (ราคา)</b>					
7) การตั้งราคาเหมาะสมสมกับทำเลและสถานที่					
8) ราคาห้องชุดเหมาะสมกับขนาดห้องและสภาพแวดล้อม					
9) ระดับราคาเหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ					
10) มีแพคเกจให้เลือกคุ้มกับการเลือกซื้อ					
<b>Place (การจัดจ้าน่าอย)</b>					
11) เปิดจองผ่านระบบอินเตอร์เน็ต					
12) จัดบูธตามห้างสรรพสินค้า					
13) จัดแสดงในงานมหกรรมบ้านตามศูนย์และงานต่าง ๆ					
14) มีพนักงานขายไปพบปะลูกค้าตามสถานที่ เช่น บนรถไฟฟ้า ตลาดแสดงสินค้า ป้ายรถโดยสาร ฯลฯ					

**ส่วนที่ 2 (ต่อ)**

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด	ระดับที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจ				
	5	4	3	2	1
<b>Promotion (การส่งเสริมการตลาด)</b>					
15) การโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์และอินเตอร์เน็ต					
16) ป้ายโฆษณาตามตึก รถไฟฟ้า และป้ายรถประจำทาง					
17) การให้ข้อมูลทางนิตยสาร/วารสาร					
18) การแจกแผ่นพับ/ใบปลิว ตามแหล่งชุมชน					
19) ได้รับส่วนลดในการจองในช่วงเวลาที่กำหนด					
20) ได้รับการยกเว้นส่วนกลางและค่าธรรมเนียม แบบมีเงื่อนไข					
21) มีการจัดแต่งตั้งห้องตัวอย่างขนาดจริงให้เข้าชม ลักษณะการใช้งาน					
<b>People (บุคลากร)</b>					
22) พนักงานมีการต้อนรับและยิ้มแย้มแจ่มใส่เวลาให้บริการ					
23) พนักงานมีความเป็นกันเองและมีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี					
24) จัดให้มีบริการรับ – ส่ง ชม โครงการ					
25) การทำงานของช่าง โดยรับบริการแก้ไขปัญหาห้องชุดตาม ต้องการ					
26) สามารถตอบคำถามที่ลูกค้าสงสัยทันที ได้ตรงกับ ข้อข้องใจ					
<b>Process (กระบวนการให้บริการ)</b>					
27) มีมั่นคงการผู้มีประสบการณ์ให้คำปรึกษา					
28) มีช่างผู้เชี่ยวชาญแก้ไขปัญหาหลังการเข้าอยู่อาศัย					
29) การส่งมอบห้องชุดผ่านการตรวจสอบและตรวจตามสัญญา					
30) มีใบเสร็จรับเงินทุกครั้งเมื่อชำระเงิน					

**ส่วนที่ 2 (ต่อ)**

ปัจจัยส่วนประสมการตลาด	ระดับที่มีความสัมพันธ์ต่อการตัดสินใจ				
	5	4	3	2	1
<b>Productivity (ผลผลิตกับคุณภาพ)</b>					
31) การนำร่องนวัตกรรมที่เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ					
32) ระยะเวลาในการผ่อนชำระเงินที่เหมาะสม					
34) มีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ให้เลือกจากธนาคารที่โครงการสนับสนุน					
<b>Physical Evidence (สภาพแวดล้อมทางกายภาพ)</b>					
35) การตกแต่งที่สวยงามเข้ากับบุคลิกสมัยให้เลือก					
36) การจัดตกแต่งภายในเหมาะสมกับขนาดของห้อง					
37) วัสดุอุปกรณ์ที่เลือกใช้เหมาะสมกับห้องแต่ละระดับ					
38) การจัดห้อง เช่น โทรทัศน์ วารสาร หนังสือพิมพ์ สิ่งพิมพ์ ต่าง ๆ ไว้บริการในโครงการ					

**ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของบริษัทนายรัตน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด**

คำชี้แจง : โปรด  ลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุด

1. ท่านตัดสินใจซื้อโครงการใดของบริษัท นายรัตน์ พรีอพเพอตี้ จำกัด

- 1) เดอะพาร์คแลนด์ (รัชดา ท่าพระ)       2) ริเวอร์ไซด์ เพลส

2. งบประมาณในการซื้อคอนโดมิเนียมของท่าน

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1) ต่ำกว่า 1 ล้านบาท<br><input type="checkbox"/> 3) 1.6 – 2.0 ล้านบาท<br><input type="checkbox"/> 5) 2.6 – 3.0 ล้านบาท | <input type="checkbox"/> 2) 1.1 - 1.5 ล้านบาท<br><input type="checkbox"/> 4) 2.1 – 2.5 ล้านบาท<br><input type="checkbox"/> 6) 3.0 ล้านบาทขึ้นไป |
|---|---|

3. ขนาดพื้นที่ของห้องที่ท่านเลือกซื้อ

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1) ต่ำกว่า 30 ตารางเมตร<br><input type="checkbox"/> 2) 31 – 35 ตารางเมตร<br><input type="checkbox"/> 3) 36 – 40 ตารางเมตร<br><input type="checkbox"/> 4) 41 – 45 ตารางเมตร<br><input type="checkbox"/> 5) 45 – 50 ตารางเมตร<br><input type="checkbox"/> 6) 51 ตารางเมตรขึ้นไป |
|--|

4. จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัย

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1) 1 คน<br><input type="checkbox"/> 2) 2 คน<br><input type="checkbox"/> 3) 3 คน<br><input type="checkbox"/> 4) 4 คนขึ้นไป |
|--|

5. วงเงินที่กู้

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1) ถู๊เต็มวงเงิน 100 %<br><input type="checkbox"/> 2) ถู๊วงเงิน 80-90 %<br><input type="checkbox"/> 3) ถู๊วงเงิน 60-70 %<br><input type="checkbox"/> 4) ถู๊วงเงิน 40-50 %<br><input type="checkbox"/> 5) ชี้อัตราดอกเบี้ย<br><input type="checkbox"/> 6) อื่นๆ..... |
|--|

6. สาเหตุที่ซื้อ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |
|---|
| <input type="checkbox"/> 1) ใกล้ที่ทำงาน<br><input type="checkbox"/> 2) เดินทางสะดวกในย่านนี้<br><input type="checkbox"/> 3) การโฆษณาดี<br><input type="checkbox"/> 4) มีแบบห้องให้เลือกหลากหลาย<br><input type="checkbox"/> 5) การตกแต่งเป็นที่น่าพอใจ<br><input type="checkbox"/> 6) มีส่วนลดให้<br><input type="checkbox"/> 7) มีพนักงานแนะนำเป็นที่พอใจ |
|---|

\*\*\*\*\* ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม \*\*\*\*\*

## ภาคผนวก ข

การทดสอบคุณภาพแบบสอบถาม

**Reliability****Scale: ALL****VARIABLES****Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded(a)	0	0.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
0.879	38

**Item Statistics**

	Mean	Std. Deviation	N
1) การออกแบบที่ ทันสมัย และมีความ แตกต่างจาก คอนโควิเนี่ยน ทั่วไป	4.90	0.305	30
2) การออกแบบการ ใช้งานที่ลงตัวและ เป็นที่ยอมรับ	4.87	0.346	30

	Mean	Std. Deviation	N	
3) ระบบป้องกัน ความปลอดภัยเข้า- ออกด้วยระบบ Key Card	4.83	0.461	30	
4) การซื้อห้องชุดมีที่ จอดรถให้เพียงพอ	2.87	1.224	30	
5) สิ่งแวดล้อมความ เป็นอยู่โดยมี สวนหย่อมเพื่อ พักผ่อนมากกว่าที่ อยู่อาศัยเพียงอย่าง เดียว	4.97	0.183	30	
6) มีความทันสมัยใน การให้บริการห้อง พิเศษ และสร่าว่วย น้ำเพื่อสุขภาพผู้ซื้อ	4.80	0.407	30	
7) การตั้งราคา เหมาะสมสมกับ ทำเลและสถานที่	4.77	0.430	30	

	Mean	Std. Deviation	N	
8) ราคาห้องชุด เหมาะสมกับขนาด ห้องและ สภาพแวดล้อม	4.87	0.346	30	
9) ระดับราคา เหมาะสมกับสภาพ เศรษฐกิจ	4.33	0.922	30	
10) มีแพคเก็จให้ เลือกคุ้มกับการเดือก ซื้อ	4.63	0.765	30	
11) เปิดจองผ่าน ระบบอินเตอร์เน็ต	4.67	0.661	30	
12) จัดบูธตาม ห้างสรรพสินค้า	4.60	0.675	30	
13) จัดแสดงในงาน มหกรรมบ้านตาม ศูนย์และงานต่างๆ	4.63	0.669	30	
14) มีพนักงานขาย ไปพบปะลูกค้าตาม สถานที่ เช่น บัน รถไฟฟ้า ตลาด แสดงสินค้า ป้ายรถ โดยสารฯลฯ	3.20	1.157	30	
15) การโฆษณาผ่าน สื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์และ อินเตอร์เน็ต	4.50	0.731	30	

	Mean	Std. Deviation	N	
16) ป้ายโฆษณาตาม ตึก รถไฟฟ้า และ ป้ายรถประจำทาง	3.00	1.145	30	
17) การให้ข้อมูลทาง นิตยสาร/วารสาร	4.27	0.944	30	
18) การแจกแผ่นพับ/ ใบปลิว ตามแหล่ง ชุมชน	2.87	1.042	30	
19) ได้รับส่วนลดใน การซองในช่วงเวลา ที่กำหนด	4.70	0.750	30	
20) ได้รับการยกเว้น ส่วนกลางและ ค่าธรรมเนียม แบบ มีเงื่อนไข	4.63	0.765	30	
21) มีการจัดและ ตกแต่งห้องตัวอย่าง ขนาดจริงให้เข้ามห ลักษณะการใช้งาน	4.50	0.900	30	
22) พนักงานมีการ ต้อนรับและขึ้นบันได แจ่มใสเวลา ให้บริการ	4.87	0.346	30	

	Mean	Std. Deviation	N	
23) พนักงานมีความ เป็นกันเองและมี มนุษย์สัมพันธ์ที่ดี	4.83	0.379	30	
24) จัดให้มีบริการ รถรับ - ส่ง ชม โครงการ	3.80	1.243	30	
25) การทำงานของ ช่างโดยรับบริการ แก้ไขปัญหาห้องชุด ตามต้องการ	4.70	0.596	30	
26) สามารถตอบ คำถามที่ลูกค้าสงสัย ทันทีได้ตรงกับ	4.77	0.504	30	
27) มีมั่นใจในการผู้มี ประสบการณ์ให้ คำปรึกษา	4.73	0.640	30	
28) มีช่างผู้เชี่ยวชาญ แก้ไขปัญหาหลัง การเข้าอยู่อาศัย	4.53	0.730	30	
29) การส่งมอบห้อง ชุดผ่านการ ตรวจสอบและตรวจ ตามสัญญา	4.90	0.305	30	
30) ไม่ใบเสร็จรับเงิน <sup>*</sup> ทุกครั้งเมื่อชำระเงิน	4.90	0.305	30	
31) การชำระเงิน <sup>*</sup> ดาวน์ที่เหมาะสมกับ สภาพเศรษฐกิจ	4.60	0.675	30	

	Mean	Std. Deviation	N	
32) ระยะเวลาในการพ่อนชำระเงินดาวน์ที่เหมาะสม	4.67	0.661	30	
33) การจัดหาสินเชื่อจากหลากหลายธนาคารไว้รองรับ	4.87	0.346	30	
34) มีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ให้เลือกจากธนาคารที่โครงการสนับสนุน	4.83	0.379	30	
35) การตกลงต่อที่สัญญาเข้ากับบุคคลมายให้เลือก	4.90	0.305	30	
36) การจัดตกแต่งภายในเหมาะสมกับขนาดของห้อง	4.83	0.379	30	
37) วัสดุอุปกรณ์ที่เลือกใช้เหมาะสมกับห้องแต่ละระดับ	4.40	0.724	30	
38) การจัดห้อง เช่น โทรศัพท์ วารสาร หนังสือพิมพ์ สิ่งพิมพ์ต่างๆ ไว้บริการในโครงการ	3.87	0.937	30	

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
1) การออกแบบที่ ทันสมัย และมีความ แตกต่างจาก คอนโดมในเนยน ทั่วไป	165.50	125.362	0.530	0.876
2) การออกแบบการ ใช้งานที่ลงตัวและ เป็นที่ยอมรับ	165.53	125.361	0.464	0.876
3) ระบบป้องกัน ความปล่อยด้วยเข้า- ออกด้วยระบบ Key Card	165.57	123.771	0.496	0.875
4) การซื้อห้องชุดมีที่ จอดรถให้เพียงพอ	167.53	126.740	0.030	0.889
5) สิ่งแวดล้อมความ เป็นอยู่โดยมี สวนหย่อมเพื่อ พักผ่อนมากกว่าที่ อยู่อาศัยเพียงอย่าง เดียว	165.43	127.840	0.291	0.878

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
6) มีความทันสมัยใน การให้บริการห้อง พิตเนส และสร่าว่าย น้ำเพื่อสุขภาพผู้ซื้อ	165.60	123.421	0.607	0.874
7) การตั้งราคา เหมาะสมกับ ทำเลและสถานที่	165.63	122.240	0.699	0.872
8) ราคาห้องชุด เหมาะสมกับขนาด ห้องและ สภาพแวดล้อม	165.53	125.085	0.501	0.875
9) ระดับราคา เหมาะสมกับสภาพ เศรษฐกิจ	166.07	118.409	0.489	0.873
10) มีแพคเกจให้ เลือกคุ้มกับการเดือก ซื้อ	165.77	117.771	0.646	0.870
11) เปิดของผ่าน ระบบอินเตอร์เน็ต	165.73	120.616	0.553	0.872
12) จัดบูธตาม ห้างสรรพสินค้า	165.80	120.372	0.557	0.872
13) จัดแสดงในงาน มหกรรมบ้านตาม ศูนย์และงานค่างๆ	165.77	120.047	0.586	0.872

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
14) มีพนักงานขาย ไปพบประจุกค้าตาม สถานที่ เช่น บัน รถไฟฟ้า ตลาด แสดงสินค้า ป้ายรถ โดยสาร ฯลฯ	167.20	125.476	0.087	0.886
15) การโฆษณาผ่าน สื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ และ อินเตอร์เน็ต	165.90	119.817	0.545	0.872
16) ป้ายโฆษณาตาม ตึก รถไฟฟ้า และ ป้ายรถประจำทาง	167.40	119.145	0.345	0.878
17) การให้ข้อมูลทาง นิตยสาร/วารสาร	166.13	116.602	0.568	0.871
18) การแจกแผ่นพับ/ ใบปลิว ตามแหล่ง ชุมชน	167.53	123.430	0.197	0.881
19) ได้รับส่วนลดใน การซองในช่วงเวลา ที่กำหนด	165.70	121.459	0.427	0.875
20) ได้รับการยกเว้น ส่วนกลางและ ค่าธรรมเนียม แบบ มีเงื่อนไข	165.77	120.047	0.504	0.873

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
21) มีการจัดแต่งห้องตัวอย่างขนาดจริงให้เข้ามิตักษณะการใช้งาน	165.90	120.783	0.378	0.876
22) พนักงานมีการต้อนรับและยิ้มเย็นแจ่มใสเวลาให้บริการ	165.53	125.361	0.464	0.876
23) พนักงานมีความเป็นกันเองและมีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี	165.57	124.530	0.520	0.875
24) จัดให้มีบริการรถรับ - ส่ง ชุมโกรงการ	166.60	123.352	0.151	0.885
25) การทำงานของช่างโดยรับบริการแก่ไขปัญหาห้องชุดตามต้องการ	165.70	119.734	0.689	0.871
26) สามารถตอบคำถามที่ลูกค้าสงสัยทันทีได้ตรงกับ	165.63	121.275	0.680	0.872
27) มีมั่นใจในการผู้มีประสบการณ์ให้คำปรึกษา	165.67	121.609	0.500	0.874

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
28) มีช่างผู้เชี่ยวชาญ แก้ไขปัญหาหลัง การเข้าอยู่อาศัย	165.87	119.016	0.598	0.871
29) การส่งมอบห้อง ชุดผ่านการ ตรวจสอบและตรวจ ตามสัญญา	165.50	124.259	0.694	0.874
30) มีใบเสร็จรับเงิน <sup>*</sup> ทุกริ้งเมื่อชำระเงิน	165.50	124.259	0.694	0.874
31) การชำระเงิน <sup>*</sup> ดาวน์ที่เหมาะสมกับ สภาพเศรษฐกิจ	165.80	121.407	0.485	0.874
32) ระยะเวลาในการ ผ่อนชำระเงินดาวน์ <sup>*</sup> ที่เหมาะสม	165.73	120.478	0.563	0.872
33) การขัดหาสินเชื่อ <sup>*</sup> จากหลายธนาคารไว้ รองรับ	165.53	123.913	0.655	0.874
34) มีอัตราดอกเบี้ย <sup>*</sup> เงินกู้ให้เลือกจาก ธนาคารที่โครงการ สนับสนุน	165.57	124.116	0.570	0.874

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
36) การจัดตกแต่ง ภายในเหมาะสมกับ ขนาดของห้อง	165.57	126.737	0.257	0.878
37) วัสดุอุปกรณ์ที่ เลือกใช้เหมาะสม กับห้องแต่ละระดับ	166.00	127.379	0.072	0.881
38) การจัดห้อง เช่น โทรทัศน์ วารสาร หนังสือพิมพ์ สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ไว้ บริการในโครงการ	166.53	128.671	-0.022	0.886

**Scale Statistics**

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
170.40	129.076	11.361	38

## ประวัติผู้ศึกษา

ชื่อ	นางสาวรสรสุคนธ์ ธนาครีสีบัววงศ์
วัน เดือน ปีเกิด	15 ตุลาคม 2523
สถานที่เกิด	กรุงเทพมหานคร
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2542 ปวช. โรงเรียนพนิชยการสยาม พ.ศ. 2544 ปวส. สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตบพิตรพิมุข จังหวัดระยอง พ.ศ. 2546 ปริญญาตรี สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา ปริญ涵รายณ์ พรีอพเพอตี้ จำกัด
สถานที่ทำงาน	
ตำแหน่ง	พนักงานบัญชี