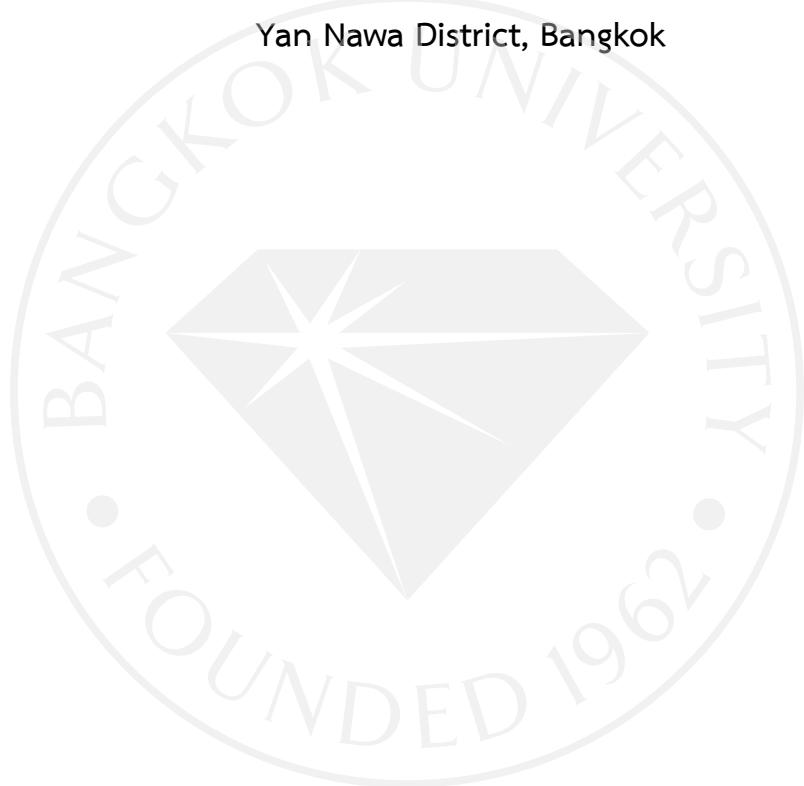


ปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

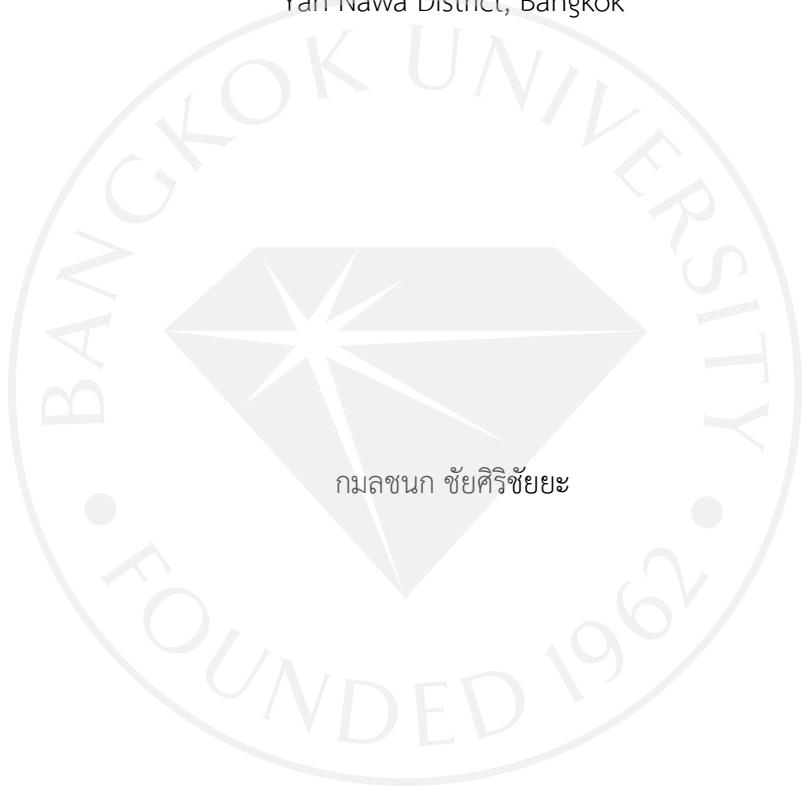
Factors Positively Affecting Decision to Rent S.Samang Apartment

Yan Nawa District, Bangkok



ปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Factors Positively Affecting Decision to Rent S.Samang Apartment
Yan Nawa District, Bangkok



การค้นคว้าอิสระเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
ปีการศึกษา 2564
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยกรุงเทพ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
อนุมัติให้การค้นคว้าอิสระเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร

ผู้วิจัย กมลชนก ชัยศิริชัยยะ

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้เชี่ยวชาญ

ดร.เพ็ญจิรา คันธวงศ์

ดร.นิตนา ฐานนิตธนกร

กลุ่มนัก ชัยศิริชัยยะ. ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, กุมภาพันธ์ 2565, บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
ปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตayanนava กรุงเทพมหานคร
(88 หน้า)
อาจารย์ที่ปรึกษา: ดร.เพ็ญจิรา คันธวงศ์

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาอิทธิพลเชิงบวกของ ปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัย
สภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต
ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน และปัจจัยส่วนประกอบด้านการ
บำรุงรักษาที่มีผลต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตayanนava กรุงเทพมหานคร
กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ คือ ผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตayanนava กรุงเทพมหานคร จำนวน 244 ราย
เครื่องมือที่ใช้ คือ แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลด้วยความถูกต้องเชิงพหุคุณ ผลการวิจัย พบว่า ปัจจัย
สภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต และปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน มีอิทธิพลเชิงบวก
ต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตayanนava กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญ
ทางสถิติที่ .01

คำสำคัญ: ผู้เช่า, การตัดสินใจเช่า, อพาร์ตเม้นต์, ประเทศไทย

Chaisirichaiya, K. Master of Business Administration, February 2022, Graduate School, Bangkok University.

Factors Positively Affecting Decision to Rent S.Samang Apartment Yan Nawa District, Bangkok (88 pp.)

Advisor: Penjira Kanthawongs, Ph.D.

ABSTRACT

This research objective was to study the positive influence of social characteristics, current environmental characteristics, future environmental characteristics, physical characteristics, interior finishing attributes and component of maintenance towards decision to rent S.Samang Apartment of renters Yan Nawa District, Bangkok. The sample group consisted of 244 people who were S.Samang Apartment renters Yan Nawa District, Bangkok. The tool used was a questionnaire. The data was analyzed using Multiple Regression Analysis. The results showed that future environmental characteristics and interior finishing attributes had the positive influence towards decision to rent S.Samang Apartment of renters Yan Nawa District, Bangkok with the statistical significance at .01.

Keywords: Renter, Decision to Rent, Apartment, Thailand

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ฉบับนี้ สามารถสำเร็จได้ด้วยความอนุเคราะห์ และความกรุณาจาก อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.เพ็ญจิรา คันธวงศ์ ที่ให้ความช่วยเหลือ และให้คำปรึกษา ตลอดจนแนะนำ ปรับปรุงแก้ไข ข้อบกพร่องต่าง ๆ เพื่อให้ผู้วิจัยมีความเข้าใจในเนื้อหางานวิจัย จนทำให้การค้นคว้า อิสระฉบับนี้ เสร็จสมบูรณ์ด้วยดี และยังมีการจัดทำงานวิจัยตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับชาติด้วย สำเร็จอีกด้วย ผู้วิจัยขอรับขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอรับขอบพระคุณอาจารย์ประจำวิชา และอาจารย์พิเศษทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ ประสาทความรู้ทางวิชาการ แบ่งปันประสบการณ์ต่าง ๆ ทั้งให้คำปรึกษา คำแนะนำ และให้ความช่วยเหลือต่าง ๆ เป็นอย่างดี ตลอดการศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

ขอขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ ผู้มีพระคุณ และครอบครัว ที่ให้กำลังใจ และสนับสนุนมาโดยตลอด จนทำให้ผู้วิจัยได้มีโอกาสสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิตในครั้งนี้

ขอขอบคุณผู้ตอบแบบสอบถามทุกท่าน ที่เสียเวลาอันมีค่า และให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในงานวิจัยครั้งนี้

หากงานวิจัยเล่มนี้ มีสิ่งใดพลาดประการใด ผู้วิจัยขออภัยเป็นอย่างยิ่ง ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่ง ว่างานวิจัยเล่มนี้จะสามารถสร้างคุณค่า และคุณประโยชน์ไม่มากก็น้อยสำหรับผู้ที่สนใจ หรือต้องการศึกษาทำความรู้ ประโยชน์ และคุณค่าที่ได้จากการทำวิจัยเล่มนี้ ผู้วิจัยขอขอบคุณและบุพการี คณาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกท่าน ไว้ ณ ที่นี่

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
กิตติกรรมประกาศ	๓
สารบัญตาราง	๔
สารบัญภาพ	๕
บทที่ ๑ บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญ	๑
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	๘
1.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา	๙
บทที่ ๒ การทบทวนวรรณกรรม	
2.1 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๑๐
2.2 สมมติฐานการวิจัย	๒๒
2.3 กรอบแนวความคิด	๒๓
บทที่ ๓ ระเบียบวิธีการวิจัย	
3.1 การออกแบบงานวิจัย	๒๔
3.2 ประชากรและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง	๒๔
3.3 เครื่องมือสำหรับการวิจัย	๒๔
3.4 ความเชื่อมั่น ความตรงของเนื้อหา และความเที่ยงตรงตามโครงสร้าง	๒๖
3.5 สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล	๓๒
บทที่ ๔ ผลการศึกษา	
4.1 สรุปผลข้อมูลด้านประชากรศาสตร์	๓๓
4.2 ผลการศึกษาด้านตัวแปร	๔๐
4.3 ผลการทดสอบสมมติฐานของแต่ละสมมติฐาน	๔๓
4.4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลอื่น	๔๗
4.5 ผลสรุปการทดสอบสมมติฐาน	๔๘
บทที่ ๕ สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และขอเสนอแนะ	
5.1 สรุปผลการศึกษาภาพรวม	๕๐

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 (ต่อ) สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
5.2 การอภิปรายผล	51
5.3 ข้อเสนอแนะเพื่อการปฏิบัติ	56
5.4 ข้อเสนอแนะสำหรับงานวิจัยครั้งต่อไป	57
บรรณานุกรม	58
ภาคผนวก	63
ภาคผนวก ก แบบสอบถามงานวิจัย	64
ภาคผนวก ข จดหมายขอความอนุเคราะห์จากผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจ แบบสอบถาม	71
ภาคผนวก ค หนังสือยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูล	86
ประวัติผู้เขียน	88

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1: การวิเคราะห์จุดแข็ง (Strengths) และจุดอ่อน (Weaknesses) ของธุรกิจ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร	4
ตารางที่ 1.2: การวิเคราะห์จุดแข็ง (Strengths) และจุดอ่อน (Weaknesses) ของธุรกิจ มะลิวัลย์อพาร์ทเม้นท์	5
ตารางที่ 1.3: การวิเคราะห์จุดแข็ง (Strengths) และจุดอ่อน (Weaknesses) ของธุรกิจ แอร์ท นนทบี อพาร์ทเม้นท์	5
ตารางที่ 1.4: การวิเคราะห์โอกาส (Opportunities) และอุปสรรค (Threats) ของธุรกิจ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มะลิวัลย์ อพาร์ทเม้นท์ และแอร์ท นนทบี อพาร์ทเม้นท์	6
ตารางที่ 3.1: ค่าสัมประสิทธิ์อัล法ของครอนบัค (Cronbach's Alpha Coefficient)	27
ตารางที่ 3.2: การวิเคราะห์หาความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้างด้วย Factor Analysis ที่ $n = 244$	28
ตารางที่ 4.1: ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	33
ตารางที่ 4.2: ข้อมูลพฤติกรรมของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร	36
ตารางที่ 4.3: การวิเคราะห์หาค่าความสัมพันธ์เพื่อทดสอบดูทิศทางของอิทธิพลระหว่าง ตัวแปรต้นกับตัวแปรตาม โดยใช้สูตรของเพียร์สัน (Pearson's Correlation Coefficient)	41
ตารางที่ 4.4: ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANOVA) ของปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อม ของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางภาษา ปัจจัยคุณลักษณะ การตกแต่งภายใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อ การตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร	43

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.5: ผลการวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคูณ (Multiple Regression Analysis) ของปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นต์ เขตyanนาวา กรุงเทพมหานคร	44
ตารางที่ 4.6: การตรวจสอบค่า Collinearity ของตัวแปรอิสระ	47

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1: เปรียบเทียบจำนวนอพาร์ตเม้นต์และคอนโดมิเนียมในย่านใจกลางกรุงเทพมหานคร	2
ภาพที่ 2.1: กรอบแนวความคิด	23
ภาพที่ 4.1: ผลการทดสอบด้วยการวิเคราะห์เชิงพหุคูณ (Multiple Regression Analysis)	49



บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญ

มูลค่าตลาดอสังหาริมทรัพย์เพื่อการเช่าในปี พ.ศ. 2562 ยังถือว่าทรงตัว แม้ว่ามีปัจจัยโควิด 19 และปัจจัยภายนอกรวมเศรษฐกิจระดับโลกทำให้ความต้องการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการเช่าลดลง แต่การลงทุนในระยะยาวสำหรับผู้ซื้อที่เป็นนักลงทุนยังน่าสนใจ ทั้งปัจจัยเรื่องดอกเบี้ยเงินกู้เพื่อ อสังหาริมทรัพย์ที่ต่ำ คือ อยู่ในอัตรา ร้อยละ 2.50 โดยเฉลี่ย 3 ปี (กรกช พุทธรักษ์พงศ์, 2564) หาก โครงการอยู่ในทำเลที่ดี มีสิ่งอำนวยความสะดวกและด้านความปลอดภัยในโครงการครบ และการรักษาฐานลูกค้าเช่าเดิม ให้อยู่กับผู้เช่าได้นาน จึงจะสามารถลดค่าใช้จ่ายด้านการตลาดได้ เช่น โครงการพาร์ค คอร์ท สุขุมวิท 77 ซึ่งในปี พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา ถือเป็นโครงการที่มีอัตราการเข้าพักมากกว่า ร้อยละ 80 และเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยคิดเป็นรายได้จากการเช่ารวมที่ 42 ล้านบาท ในขณะที่ปี พ.ศ. 2561 ที่ผ่านมามีรายได้รวมอยู่เพียง 24 ล้านบาทเท่านั้น สำหรับค่าเช่าเฉลี่ยมากกว่า 1.2 แสนบาทต่อเดือน โดยกลุ่มลูกค้าที่เช่าส่วนใหญ่เป็นนักธุรกิจที่ทำงานในประเทศไทย (“มั่นคงฯ ชี้เม้นท์ลาดเช่า”, 2563) แต่ผลกระทบจากโควิด 19 ในรอบใหม่ทำให้ตลาดอสังหาริมทรัพย์ในกลุ่มที่อยู่อาศัยยังไม่สงบ สัญญาณฟื้นตัวเท่าที่ควร มีความเสี่ยงจากผิดนัดโอนจากลูกค้าต่างชาติ พฤติกรรมผู้บริโภคที่เปลี่ยนไป คือ มองพื้นที่ทำงานในที่พักอาศัยมากขึ้น ดังนั้น ที่พักที่มีบริเวณกว้างจึงได้รับความสนใจมากขึ้น นอกจากนั้น ตลาดบ้านให้เช่าในเขตเมืองท่องเที่ยวสำคัญ เช่น ภูเก็ต หัวหิน และพัทยา ยังมีความต้องการเพิ่มมากขึ้นด้วย เนื่องจากนักท่องเที่ยวในประเทศไทยไม่สามารถเดินทางไปเที่ยวต่างประเทศได้ ทำให้ผู้บริโภคหันมาซื้อหรือเช่าอสังหาริมทรัพย์ในกรุงเทพมหานครและเมืองตากอากาศขึ้นนำเพื่อใช้เวลาท่องเที่ยวภายในประเทศไทยแทน ดังนั้น ผู้ประกอบการด้านอสังหาริมทรัพย์หลายรายจึงหวังให้มี การแจ้งจ่ายวัสดุป้องกันโควิด 19 กันมากขึ้น อาจจะทำให้ตลาดอสังหาริมทรัพย์ค่อย ๆ พื้นตัวได้มากขึ้น (Pajaree, 2563)

อพาร์ตเม้นต์ให้เช่า นับเป็นธุรกิจที่น่าสนใจสำหรับนักลงทุนที่มีที่ดิน และต้องการนำที่ดินมาพัฒนาให้เกิดรายได้ หรือการซื้อกิจการจากเจ้าของธุรกิจพาร์ตเม้นต์มาบริหารงานต่อเนื่อง จากธุรกิจพาร์ตเม้นต์สามารถสร้างรายได้ให้แก่ผู้ทำธุรกิจได้ทุกด้านจากรายได้ของผู้เช่า รวมถึงมีสินทรัพย์ที่จะสามารถขายต่อในอนาคตได้ด้วย โดยอย่างไรก็ได้ การทำธุรกิจพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน เต็มไปด้วยความท้าทาย ทั้งจากการแข่งขันของกลุ่มธุรกิจพาร์ตเม้นต์ คอนโดมิเนียม ที่สร้างขึ้นใหม่ เป็นจำนวนมากในหลายพื้นที่ทำให้เกิดการแข่งขันขึ้น และส่งผลกระทบต่อราคาก่อสร้างพาร์ตเม้นต์ รวมถึง อัตราการเข้าพักด้วยเช่นกัน นอกจากนี้ สำหรับผู้ที่จะลงทุนทำธุรกิจต้องเผชิญกับต้นทุนที่สูงขึ้น ไม่ว่า จะเป็นราคาที่ดิน ค่าการก่อสร้าง และการบริหารจัดการพาร์ตเม้นต์ ในขณะที่ระยะข้างหน้าจาก

กฎหมายภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง จะมีภาระรายจ่ายภาษีที่สูงขึ้นตามลำดับ (ศูนย์วิจัยสิกรไทย, 2560) ธุรกิจสังหาริมทรัพย์ให้เช่ารายเดือน ถือเป็นธุรกิจที่น่าสนใจจากการขยายตัวของกรุงเทพฯ ทำให้คนต่างจังหวัดและชาวต่างชาติเข้ามาทำงานหรือศึกษาในกรุงเทพฯ มาเกิน ซึ่งธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์ให้เช่ารายเดือนแบ่งเป็น 4 กลุ่มหลัก ได้แก่ (1) เชอร์วิสพาร์ตเม้นต์ สำหรับ นักลงทุนหรือนักธุรกิจชาวต่างชาติที่เดินทางมาทำงานในประเทศไทยเป็นธุรกิจที่มีการเติบโตสูงในปี พ.ศ. 2559-2560 ทำเลที่นิยม คือ สุขุมวิท สีลม ค่าเช่าประมาณ 1,248 บาทต่อตารางเมตรต่อเดือน (2) อพาร์ตเม้นต์สำหรับกลุ่มคนทำงานที่ใช้ความรู้ (White Collar) เติบโตรองลงมาจากเชอร์วิส อพาร์ตเม้นต์ ทำเลที่นิยมยังเป็น สีลม สุขุมวิท และอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ ในปี พ.ศ. 2560 มีอัตรา เข้าพักมากขึ้น ร้อยละ 95 ด้วยอัตราค่าเช่า 232 บาทต่อเดือนต่อตารางเมตร (3) หอพักนักศึกษา มีโอกาสเติบโตขึ้น เช่น ทำเลมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตธุรกิจ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นต้น มีการขยายตัวประมาณ ร้อยละ 10-15 ในปี พ.ศ. 2558 (4) หอพัก คนงาน เป็นกลุ่มที่น่าเป็นห่วงมากที่สุด เพราะการผลิตภาคอุตสาหกรรมซบเซา ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560 บางบริษัทพยายามผลิตไปประเทศเพื่อนบ้าน เช่น แอลจี ซัมซุง ไปเวียดนาม แต่บางทำเล เช่น ราชบุรี สระบุรี อุบลราชธานี นครราชสีมา เป็น 5 จังหวัดที่มีการขยายตัวเฉลี่ยของจำนวนคนงานมากที่สุด ในปี พ.ศ. 2556-2558 (Marketeer, 2559)

ภาพที่ 1.1: เปรียบเทียบจำนวนอพาร์ตเม้นต์และคอนโดมิเนียมในย่านใจกลางกรุงเทพมหานคร



ที่มา: แผนกวิจัย ศูนย์วิจัย (2561). ตลาดอพาร์ตเม้นต์ให้เช่าใจกลางกรุงเทพมหานครยังมีแนวโน้ม ที่ดี. สืบค้นจาก <http://www.condozoomer.com/ตลาดอพาร์ตเม้นต์ให้เช่า/>.

จากภาพ 1.1 สำหรับผู้ที่กำลังทำธุรกิจอพาร์ตเม้นต์นั้น การแข่งขันทางธุรกิจที่รุนแรง ผู้ประกอบธุรกิจจำเป็นต้องมีการปรับตัวเพื่อให้ธุรกิจนั้น สามารถอยู่รอดได้ แม้ว่าจะเกิดเป็นต้นทุนของผู้ทำธุรกิจ หากแต่ผู้ที่กำลังทำธุรกิจไม่มีการปรับตัวก็อาจต้องเผชิญกับปัญหาจำนวนผู้เข้าพักลดลง และการหาลูกค้าใหม่เข้ามาพักที่ยากขึ้น สำหรับสิ่งที่ผู้ทำธุรกิจอพาร์ตเม้นต์สามารถทำได้ อาทิ การบำรุงรักษาตัวอาคาร เจ้าของอพาร์ตเม้นต์ควรจะมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาปรับปรุงอาคารให้ดูใหม่ สะอาด และน่าอยู่ เช่น การทาสีอาคารให้มีความสดใสอยู่เสมอ เป็นต้น การดูแลรักษาตัวอาคารให้ดีนั้น การปรับเปลี่ยนบรรยากาศโดยรอบของอพาร์ตเม้นต์ นอกจากเป็นแรงจูงใจให้มีผู้เข้ามาพักอาศัยเพิ่มแล้ว ยังช่วยให้เจ้าของอพาร์ตเม้นต์สามารถขายธุรกิจได้ง่ายขึ้น และได้ราคาที่ดีด้วย เช่นกัน สำหรับอพาร์ตเม้นต์ส่วนใหญ่ที่เปิดให้บริการแล้วจะยังคงสภาพเดิม ซึ่งเจ้าของอพาร์ตเม้นต์อาจต้องมีการปรับเปลี่ยนบรรยากาศรอบตัวอาคารบ้างเป็นครั้งคราว เพื่อที่จะดึงดูดให้ผู้ที่พักอาศัยในอพาร์ตเม้นต์นั้น ยังคงพักอยู่อย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะช่วยประหยัดเวลาและต้นทุนในการโฆษณา เพื่อที่จะหาผู้อยู่อาศัยใหม่ เป็นต้น การปรับปรุงออกแบบห้องพักที่หลากหลายตามไลฟ์สไตล์ของกลุ่มผู้เช่า เพื่อสร้างความแตกต่างในการทำตลาดยุทธศาสตร์ทางการตลาด เจ้าของอพาร์ตเม้นต์อาจจะมีการปรับหรือออกแบบอาคารภายนอกให้มีความทันสมัย โดยอาจมีการเลือกใช้เฟอร์นิเจอร์ที่มีเอกลักษณ์และดูร่วมสมัย และในแต่ละห้องอาจจะมีการตกแต่ง และการใช้สีที่แตกต่างกันไป เพื่อสร้างจุดเด่นให้แก่อพาร์ตเม้นต์ที่มีความสามารถการแข่งขันที่รุนแรง นอกจากนี้ อาจจะมีการปรับห้องและสิ่งอำนวยความสะดวกให้ดีขึ้น ซึ่งเจ้าของสามารถเก็บค่าบริการเหล่านี้เป็นรายได้เพิ่มเติม การให้ความสำคัญในเรื่องของการรักษาความปลอดภัย ความปลอดภัยเป็นสิ่งที่สำคัญ เจ้าของธุรกิจอพาร์ตเม้นต์อาจจะต้องมีการเพิ่มบริการเสริม เช่น ติดตั้งการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบไวไฟ (Wi-Fi) เพื่อให้คนที่พักสามารถใช้บริการได้ หรือมีห้องบริการคอมพิวเตอร์ เพื่อให้ผู้ที่มีความจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ได้ใช้งาน ซึ่งเจ้าของสามารถเก็บค่าบริการเหล่านี้เป็นรายได้เพิ่มเติม การให้ความสำคัญในเรื่องของการจ้างพนักงานรักษาความปลอดภัย อย่างไรก็ดี คุณภาพความคุ้มครองของกล้องวงจรปิดนั้นก็สำคัญ การสร้างความสัมพันธ์กับผู้เช่า โดยอาจจะตั้งกลุ่มของผู้ที่เช่าอพาร์ตเม้นต์ขึ้นมา โดยใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ เช่น ไลน์ (Line) เพื่อใช้ในการแจ้งข่าวสารที่สำคัญในอพาร์ตเม้นต์ แต่ช่องทางนี้ขึ้นอยู่กับความสมัครใจของผู้เช่า ปรับปรุงอาคารเป็นรูปแบบคอนโดมิเนียม ในกรณีที่ทำเลมีการแข่งขันที่สูง ผู้ประกอบการอาจจะปรับปรุงอาคารให้เป็นรูปแบบของที่พักอาศัยคอนโดมิเนียม เพื่อนำห้องพักมาขายได้เช่นกัน (ศูนย์วิจัยกสิกรไทย, 2560)

ในการนี้ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT Analysis) ของธุรกิจ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตayanนาวา กรุงเทพมหานคร เนื่องจากต้องการศึกษาและพัฒนากลยุทธ์ทางการตลาดของธุรกิจ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ของครอบครัวให้ดียิ่งขึ้น และศึกษา

อพาร์ทเม้นต์อื่น ๆ ได้แก่ มะลิวัลย์อพาร์ทเม้นท์ และแอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์ เนื่องจากเป็นอพาร์ทเม้นต์ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงกัน และเป็นคู่แข่งทางตรงที่มีผู้เช่าห้องพักอพาร์ทเม้นต์จำนวนมากในบริเวณละแวกเดียวกัน จึงต้องการศึกษาเพื่อนำมาเปรียบเทียบและประยุกต์ใช้ร่วมกับธุรกิจส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด

ตารางที่ 1.1: การวิเคราะห์จุดแข็ง (Strengths) และจุดอ่อน (Weaknesses) ของธุรกิจ ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร

จุดแข็ง	จุดอ่อน
ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นเงินทุนของเจ้าของธุรกิจทั้งหมดจึงไม่ต้องกังวลในเรื่องของอัตราดอกเบี้ยเงินทุน	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร ตัวอาคารมีความเก่าแก่มากกว่า เนื่องจากก่อตั้งมาตั้งนานกว่า 30 ปี
ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร ไม่มีค่าใช้จ่ายในการเช่าต่อเดือน เนื่องจากเป็นที่ดินของครอบครัว	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ในด้านบุคลากรค่อนข้างสูง เมื่อเทียบกับโครงการขนาดใหญ่
ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร สามารถตั้งราคาได้ต่ำกว่าคู่แข่งในระดับเดียวกันได้	
ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการดำเนินธุรกิจมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2530 ทำให้เป็นที่รู้จักของผู้เช่าและได้รับความเชื่อมั่นจากผู้เช่า	
สถานที่ตั้ง ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการคมนาคมที่สะดวก	

ที่มา: ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์. (2565). หน้าเพจเฟซบุ๊ก. สืบค้นจาก <https://www.facebook.com/s.safangkongphartmeant-105487674175542/>.

ตารางที่ 1.2: การวิเคราะห์จุดแข็ง (Strengths) และจุดอ่อน (Weaknesses) ของธุรกิจ
มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์

จุดแข็ง	จุดอ่อน
มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์ มีห้องพักที่สวยงาม สะอาด และน่าอยู่อาศัย	มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์ เป็นอพาร์ทเม้นต์ใหม่ทำ ให้มีค่าเช่าสูงไม่มากนัก
มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์ สถานที่ตั้งอยู่ใกล้กับ กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย	มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์ มีเงินหมุนเวียนในธุรกิจไม่ มาก ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสภาพคล่อง ทางด้านค่าเช่ารายรายในธุรกิจ
มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์ มีอัตราค่าเช่าที่ไม่แพง มากจนเกินไป	

ที่มา: รายละเอียดที่พัก มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์ ยานนาวา. (2565). สืบค้นจาก
<http://www.thaivacancy.com/9129/มัลติวัลย์อพาร์ทเม้นท์--ยานนาวา/>.

ตารางที่ 1.3: การวิเคราะห์จุดแข็ง (Strengths) และจุดอ่อน (Weaknesses) ของธุรกิจ
แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์

จุดแข็ง	จุดอ่อน
แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์ มีการออกแบบ ห้องพักให้มีความสะอาดสวยงาม ใช้วัสดุตกแต่ง ที่มีคุณภาพพร้อมเฟอร์นิเจอร์ และ เครื่องปรับอากาศพร้อมเข้าอยู่อาศัย	แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์ มีอัตราค่าเช่าที่ค่อนข้าง แพง อาจทำให้กลุ่มผู้เช่าเข้าถึงได้ยาก
แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์ มีการออกแบบแบบชั้น ล่าง เป็นที่จอดรถที่แตกต่างจากอพาร์ทเม้นต์ อื่นใกล้เคียงกัน ทำให้เป็นที่ต้องการของกลุ่ม ผู้เช่าที่ต้องใช้พาหนะส่วนตัว	แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์ เป็นอพาร์ทเม้นต์ใหม่อาจ ยังไม่เป็นที่รู้จักในระยะแรก

ที่มา: แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์. (2565). สืบค้นจาก <https://www.thaiapartment.com/อพาร์ทเม้นท์/แอ็ต-นนทรี-อพาร์ทเม้นท์-ยานนาวา-9762>.

ส่วนในด้านของการวิเคราะห์โอกาส (Opportunities) และอุปสรรค (Threats) ของธุรกิจ อพาร์ตเม้นต์ทั้ง 3 แห่ง มีลักษณะการบริการที่คล้ายคลึงกัน สรุปได้ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1.4: การวิเคราะห์โอกาส (Opportunities) และอุปสรรค (Threats) ของธุรกิจ ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มะลิวัลย์อพาร์ทเม้นต์ และแอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นต์

โอกาส	อุปสรรค
ในปัจจุบันประเทศไทยมีการเปิด AEC คาดว่า จะมีคนเข้ามาทำงานในกรุงเทพฯ มาถูกขึ้น ซึ่ง อาจจะส่งผลให้มีความต้องการที่พักมากขึ้น ด้วย (พุทธชาต ลั่นขำ, 2564)	มีผลิตภัณฑ์ทดแทน ได้แก่ คอนโดมิเนียมราคาถูก บ้านเอื้ออาทร ที่มีโอกาสเข้ามาแย่งตลาด อพาร์ตเม้นต์ (นพพร ฐานียะพาณิชย์, 2564)
ภาวะเศรษฐกิจที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง ทำให้มี การลงทุนจากภาคเอกชนเพิ่มขึ้น ทำให้มีการ จ้างงานเพิ่มขึ้น จึงส่งผลดีต่อการดำเนิน ธุรกิจอพาร์ตเม้นต์ (พุทธชาต ลั่นขำ, 2564)	เนื่องจากอยู่ใกล้ตัวเมืองหากเกิดเหตุการณ์ทาง การเมือง เช่น การชุมนุม อาจจะส่งผล กระทบโดยตรง (พุทธชาต ลั่นขำ, 2564)
สังคมและวัฒนธรรมจากการเปลี่ยนแปลงวิวิธ การดำเนินชีวิตแบบอาศัยกันเป็นครอบครัว ใหญ่ เป็นครอบครัวที่มีขนาดเล็กลง ทำให้มี ความต้องการที่อยู่อาศัย ประเภท อพาร์ตเม้นต์มากขึ้น (นพพร ฐานียะพาณิชย์, 2564)	เนื่องจากสถานการณ์โควิด 2019 ทำให้ผู้เช่าส่วน ใหญ่กลับภูมิลำเนา ส่งผลให้อัตราการเช่าลดลง (พุทธชาต ลั่นขำ, 2564)

ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นอพาร์ตเม้นต์ที่มีความเก่าแก่ โดยก่อตั้งมาแล้วประมาณ 30 กว่าปี เดิมเคยเป็นกิจการโรงถ่านคู่กับห้องเช่ามากกว่า 300 ห้อง หลังจากนั้นก็เริ่มพัฒนาเปลี่ยนแปลงเอาไว้รองรับ สร้างอพาร์ตเม้นต์ในปริมาณที่น้อยลง แต่ได้ ห้องพักที่มีมาตรฐานมากยิ่งขึ้น ปัจจุบันเหลือ 200 ห้อง อัตราห้องเช่ารายเดือนประมาณ 2,700-3,500 บาทต่อเดือน มีที่ตั้งอยู่ที่ 140-150 ซอยนนทรี 14 ถนนนนทรี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ ได้รีวิวอยู่ในระดับ 5 ดาวจากผู้รีวิวใน Google Reviews 5 คน ซึ่งผู้วิจัยเป็นคนใน

ครอบครัวของเจ้าของ ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร (ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์, 2565) คู่แข่งบริเวณใกล้เคียง เช่น มะลิวัลย์พาร์ทเม้นท์ ตั้งอยู่ที่ 127/11 ซอยนนทรี ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ มือตราช่าเช่าประมาณ 2,600 บาทต่อเดือน ได้รีวิวอยู่ในระดับ 5 ดาวจากผู้รีวิวใน Google Reviews 2 คน (“รายละเอียดที่พัก มะลิวัลย์พาร์ทเม้นท์”, 2565) หรือแอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์ ได้รีวิวอยู่ในระดับ 5 ดาวจากผู้รีวิวใน Google Reviews 5 คน ตั้งอยู่ที่ 108 ถนนนนทรี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ อัตราเช่าอยู่ประมาณ 6,800–12,000 บาทต่อเดือน (แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์, 2565)

จากการศึกษางานวิจัยในอดีตมีการเก็บข้อมูลกับผู้พักอาศัยในชุมชนแรกและชุมชนใหญ่ที่สุดในพื้นที่อาศัยที่เรียกว่า Al-Sharq ในประเทศไทย จำนวน 350 คน และพบว่า ลักษณะทางสังคม (Social Characteristics) ถือเป็นประโยชน์สูงสุดสำหรับกลุ่มผู้พักอาศัยที่อยู่ร่วมกัน จะทำให้รู้สึกถึงความปลอดภัย โดยเฉพาะกลุ่มคนที่อยู่ในชุมชนขนาดเมือง การอยู่ร่วมกันทำให้รู้สึกถึงความปลอดภัยจากการอาชญากรรม ความมีระเบียบและสามารถปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นอาศัยในบริเวณเดียวกันได้มีความไว้ใจและมีความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนได้ นอกจากนั้น ลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics) หมายถึง การออกแบบที่เน้นความสะดวกสบายสำหรับชีวิตชานเมือง การมีจุดสังเกตต่าง ๆ เพื่อทำให้กลุ่มคนที่อยู่ร่วมกันได้รับการบริการที่สะดวกสบาย ตอบสนองความต้องการด้านสังคม เช่น ความสะดวกในการเดินทางต่าง ๆ มีที่จอดรถ หรือสามารถใช้การเดินทางสาธารณะได้อย่างสะดวก มีทางเดินเท้าปลอดภัย หรือเดินทางซึ่งของได้จ่าย เป็นต้น (Al Shawabkeh, et al., 2020) นอกจากนั้น งานวิจัยในอดีตยังมีการเก็บข้อมูลจากกลุ่มผู้เป็นแม่ที่มีรายได้น้อยในประเทศไทยได้ จำนวน 233 คน ในพื้นที่พักอาศัย จำนวน 23 ชุมชน และพบว่า สภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics) ควรให้ความสำคัญกับแสงแดด ระบบระบายอากาศ มีพื้นที่กลางแจ้งสำหรับเด็ก มีพื้นที่สีเขียวมากพอ เจ้าของหรือผู้จัดการที่พักควรรับฟังและตอบสนองต่อคำขอของผู้อยู่อาศัยด้วย ส่วนสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics) คือ ที่พักอาศัยควรมีการรักษาความปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ มีการออกแบบรั้วที่ปลอดภัย ป้องกันบุคลากรภายนอกได้ และมีทางเข้าที่สะดวกสบาย และมีระบบการกำจัดขยะที่ดี (Cho, 2020) นอกจากนั้น งานวิจัยในอดีตยังเก็บข้อมูลกับผู้พักอาศัยในอพาร์ทเม้นต์ จำนวน 170 แห่ง ในประเทศไทย แล้วพบว่า การปรับเปลี่ยน คุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes) ทำให้พฤติกรรมของผู้อยู่อาศัยเปลี่ยนไปด้วย ถ้าการออกแบบมีการจัดผ้าเพดานสำหรับห้องพักให้ดูสวยงาม ใช้หน้าต่างที่มีกระจกสองชั้นเพื่อกันเสียงและกันความร้อนได้ มีการปูกระเบื้องพื้นสำหรับห้องพักอย่างสวยงาม ใช้วัสดุประดิษฐ์ของระเบียง เช่น อลูมิเนียม ไม้ เหล็ก เพื่อความทนทานและสวยงาม จะทำให้ผู้อยู่อาศัยใช้พื้นที่เหล่านี้ได้อย่างมี

ความสุขมากขึ้น ทำให้คุณภาพชีวิตของการอยู่ร่วมกันมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างกันได้ดี ใช้ชีวิตได้อย่างสงบสุข และรู้สึกถึงความมีสไตล์ในการใช้ชีวิตมากขึ้นได้ (Al-Betawi, et al., 2020) และงานวิจัยในอดีตยังมีการเก็บข้อมูลกับผู้พักอาศัยในพาร์ทเม้นต์ที่ประเทศไทยจำนวน 204 คน ใน 6 พื้นที่พักอาศัย และพบว่า การจัดการด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance) ส่งผลต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่าอพาร์ทเม้นต์ ถ้าเจ้าของหรือผู้จัดการอพาร์ทเม้นต์มีการจัดคิวเวลาในการซ่อมแซมส่วนที่สักหรืออย่างเป็นระบบ มีการบำรุงรักษาอาคารอยู่เสมอ มีการจัดระบบการรักษาความปลอดภัยที่ดี มีการบำรุงพื้นที่ผนังของอาคารอย่างสม่ำเสมอแล้วผู้เช่าจะเกิดความพึงพอใจในการตัดสินใจเช่าได้ (Mridha, 2015) นอกจากนั้น งานวิจัยในอดีตยังมีการเก็บข้อมูลกับผู้เช่าอพาร์ทเม้นต์ที่ประเทศจีน จำนวน 451 คน และพบว่า ความตั้งใจซื้อ (Intention to Purchase) เฟอร์นิเจอร์ที่แสดงถึงการรักษาสิ่งแวดล้อมทำให้เกิดพฤติกรรมการซื้อได้ (Xu, Hua, Wang & Xu, 2020) ซึ่งในงานวิจัยนี้นำมาประยุกต์ใช้กับปัจจัยการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent) เช่น ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจที่พักอาศัยอยู่ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร ผู้เช่าจะแนะนำคนอื่นให้มาเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร หรือผู้เช่าได้พิจารณาอย่างถี่ถ้วนแล้วก่อนตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นต้น

1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร เพื่อทำความเข้าใจผู้เช่า และศึกษากลยุทธ์ทางการตลาดที่อาจจะส่งผลต่อ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร ซึ่งปัจจัยเหล่านี้ ได้แก่

- 1) ลักษณะทางสังคม (Social Characteristics)
- 2) สภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics)
- 3) สภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics)
- 4) ลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics)
- 5) คุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes)
- 6) ส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance)

1.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา

ผลการวิจัยครั้งนี้ ทำให้ทราบถึงปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร และสามารถเพิ่มองค์ความรู้ทางวิชาการ คือ ขยายองค์ความรู้เกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้แก่ ปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจ และปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา อันเป็นพื้นฐานงานวิจัยในอนาคต

ผลการวิจัยในครั้งนี้ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนการตลาด เพื่อพัฒนากลยุทธ์ ทางการตลาด และสร้างปัจจัยการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร และองค์กรที่ดำเนินธุรกิจในรูปแบบใกล้เคียงกับ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร สามารถนำผลการวิจัยไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนา ธุรกิจอพาร์ทเม้นต์ วางแผนทางการตลาด และการวางแผนกลยุทธ์ทางการตลาดที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยต่าง ๆ ที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า เพื่อตอบสนองให้ตรงตามความต้องการของผู้เช่าอย่างมีประสิทธิภาพ และสร้างความมั่นใจในการตัดสินใจเช่าของผู้เช่าให้เกิดขึ้นได้

บทที่ 2

การทบทวนวรรณกรรม

2.1 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1.1 ลักษณะทางสังคม (Social Characteristics) หมายถึง องค์ประกอบด้านความปลอดภัย และความมั่นคงที่ปลูกฝังความรู้สึกปลอดภัยในชุมชนเมือง มีความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิด กับมิติอื่น ๆ ของความยั่งยืนของชุมชน ในพื้นที่ใกล้เคียงที่ปราศจากอาชญากรรม และความวุ่นวาย ทำให้ผู้อยู่อาศัยสามารถรู้สึกปลอดภัยในการมีปฏิสัมพันธ์ทางสังคมกับผู้อื่นเพิ่มความไว้วางใจ และความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันระหว่างผู้อยู่อาศัยและเอื้อต่อความรู้สึกของชุมชน รวมถึงความรู้สึกของสถานที่ในบริเวณเดียวกัน (Zhang & Zheng, 2019) มีปฏิสัมพันธ์ทางสังคมผู้คนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ที่กำหนดสามารถอธิบายได้ว่า เป็นกลุ่มคนที่อาศัยอยู่แยกกันโดยมีความรู้สึกเป็นชุมชน หรือรู้สึกภาคภูมิใจ และการรักษาความปลอดภัยให้กับชีวิตในเมืองที่สะอาดสวยงามผ่านการออกแบบที่ดีของสภาพแวดล้อมโดยรอบก็คือ ความรู้สึกของ “ตัวตนของสถานที่” ในที่พักอาศัย (Salah & Ayad, 2018) นอกจากนี้ ความพิเศษและความเป็นส่วนตัวยังเป็นปัจจัยหนึ่งที่สนับสนุนการพัฒนาชุมชนที่มีรั้วรอบขอบเขต ตลอดจนความต้องการของผู้ซื้อในการควบคุมความปลอดภัยพื้นที่ภูมิทัศน์ และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ยิ่งไปกว่านั้นปฏิสัมพันธ์ทางสังคม และเครือข่ายในชุมชนสามารถสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้อยู่อาศัย (Al Shawabkeh, et al., 2020) สังคมที่มีความหลากหลาย ในเรื่องเชื้อชาติ ศาสนา และวัฒนธรรมแต่สามารถผสมผสานได้อย่างกลมกลืน จนเกิดเป็นสังคมที่มีเอกลักษณ์ รักอิสระ ยึดมั่นในสถาบันศาสนา พระมหากษัตริย์ มีขนบธรรมเนียมประเพณีที่ดีงาม มีเอกลักษณ์เป็นของตนเอง ยอมรับในระบบอาชญากรรมและระบบอุปถัมภ์ ไม่นิยมความรุนแรง ขอบการประนีประนอม และใช้ชีวิตอย่างเรียบง่าย ในปัจจุบันได้รับอิทธิพลจากการเปลี่ยนแปลงในโลก โลกภัยวัฒน์ที่เทคโนโลยีมีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว การคมนาคมสะอาดสวยงาม และมีการเปลี่ยนค่านิยมในการบริโภค ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในวิถีการดำเนินชีวิตบางประการทั้งในเมืองและชนบท (สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน, 2015) ในงานวิจัยนี้ลักษณะทางสังคม หมายถึง ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตบ้านนาวา กรุงเทพมหานคร ผู้เช่าบ้านมีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน และผู้เช่ามีการปฏิสัมพันธ์และรู้จักกันเป็นส่วนใหญ่ สภาพแวดล้อมของ ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตบ้านนาวา กรุงเทพมหานคร มีความปลอดภัยและเงียบสงบ รวมถึงมีการจัดสรรงล้องวงจรปิด (CCTV) อย่างทั่วถึง เป็นต้น

2.1.2 สภาพแวดล้อมของพาร์ทเม้นท์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics) หมายถึง ระบบที่เกิดขึ้นจากการประดิษฐ์และวัฒนธรรมที่มีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน และถูกดัดแปลงโดยการกระทำการของมนุษย์ สภาพแวดล้อม คือสภาพแวดล้อมที่

2.1.3 สภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics) หมายถึง วิถีชีวิตในการตัดสินใจเช่าก่อให้เกิดรูปแบบพฤติกรรม เช่น การปรับตัว หรือการปรับสภาพที่อยู่อาศัยในอนาคตเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีมากยิ่งขึ้น ในแนวทางนี้การตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยถูกมองว่าเป็นตัวทำงานพฤติกรรมบางอย่าง เช่น ความคล่องตัวในการอยู่อาศัย หรือการปรับปรุงที่พักอาศัยให้มีความดึงดูด การตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต เป็นเกณฑ์ของคุณภาพที่อยู่อาศัยในอนาคตด้วยเช่นเดียวกัน ถูกกำหนดให้เป็นโครงสร้างที่มีหลายโถม เช่น มิติส่วนบุคคลของผู้อยู่อาศัย มิติทางกายภาพ และสังคมของสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัย (Galster & Hesser, 1981 และ Priemus, 1986) สภาพแวดล้อมพื้นที่อยู่อาศัย มีส่วนเกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ทางสังคมโดยรวมที่เพิ่มขึ้น และการปรับปรุงที่อยู่อาศัยให้มีพื้นที่ความเป็นส่วนตัวมักมีคุณสมบัติทางกายภาพที่ดีกว่า เช่น ห้องส่วนกลางมีมากกว่า พื้นที่บริเวณกว้างขวางและมีสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ห้องน้ำในห้องพักมากขึ้น ดังนั้นความสำคัญของความเป็นส่วนตัวในการแบ่งปันสภาพที่อยู่อาศัย ไม่ใช่จำนวนคน แต่เป็นจำนวนครัวเรือนที่อยู่ร่วมกันในสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยเดียวกัน ซึ่งอาจนำไปสู่ความหนาแน่นที่ไม่พึงพอใจเนื่องจากขาดความเป็นส่วนตัวในครอบครัว (Cho, 2020) สภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคตมีมิติส่วนบุคคลปั่งบวกกับลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคม และจิตใจของผู้อยู่อาศัยในอนาคต (Francescato, 2002) ในงานวิจัยนี้สภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต หมายถึง พื้นที่ส่วนกลางของ ส.สำอางค์อพาร์ตเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร ควรมีความปลอดภัยมากขึ้น ควรมีการออกแบบบาร์ที่ปลอดภัยมากขึ้น ควรมีการออกแบบทางเข้าที่สะดวกมากขึ้น และควรมีการกำจัดขยะที่ดีมากขึ้น

2.1.4 ลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics) หมายถึง องค์ประกอบที่สำคัญที่สุดในการออกแบบมีส่วนทำให้เกิดความเป็นเอกลักษณ์ ความเป็นเจ้าของ และชีวิตในเมืองที่สะดวกสบาย คือ ลักษณะทางกายภาพที่ดี รวมทั้งสถานที่สำคัญจะส่งผลต่อด้านสังคมของผู้อยู่อาศัย สามารถเลือกใช้บริการและสิ่งอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวันได้หลายรูปแบบ ได้แก่ ที่ทำการไปรษณีย์ ธนาคาร ชุมชน มหาวิทยาลัย ร้านอาหาร/กาแฟ และพื้นที่สีเขียว ทั้งหมดสามารถเข้าถึงได้ในสถานที่ที่กำหนดในชีวิตประจำวันอย่างเท่าเทียมกัน นอกจากนี้ ชุมชน เมืองที่ดีควรให้บริการด้วยการขนส่งหลากหลายรูปแบบ สำหรับคนเดินถนน นักปั่นจักรยาน คนขับรถ ส่วนตัว และคนใช้บริการรถสาธารณะ เช่น รถไฟฟ้า (BTS) รถแท็กซี่ รถโดยสารประจำทาง รถไฟฟ้า ใต้ดิน (MRT) และแอร์พอร์ต เรล ลิงก์ (ARL) เป็นต้น (Al Shawabkeh, et al., 2020) คำจำกัดความของลักษณะทางกายภาพว่าเป็นการวัดสภาพแวดล้อมตามระดับความรู้สึกของความเป็นอยู่ และความพึงพอใจในการตัดสินใจเช่าที่ส่งต่อไปยังผู้อยู่อาศัยผ่านลักษณะทางกายภาพ และการตัดสินใจเช่าลักษณะส่วนบุคคล ความรู้ความเข้าใจ อารมณ์ และพฤติกรรม วัดระดับการตัดสินใจเช่าของโครงการที่อยู่อาศัยบนพื้นฐานของลักษณะทางกายภาพและสิ่งแวดล้อม ซึ่งนำไปสู่ชีวิตในเมืองที่

สะดวกสบายน (Zhang & Zheng, 2019) การสร้างและนำเสนอลักษณะทางกายภาพให้กับผู้เช่าสภาพทางกายภาพที่ผู้เช่าสามารถมองเห็นได้ ทำให้มีส่วนร่วมในการสร้างความรู้สึกประทับใจต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ซึ่งลักษณะทางกายภาพยังหมายรวมถึง อพาร์ตเม้นต์มีห้องพักที่มีการออกแบบตกลงที่ห้องหราและสวยงาม ด้วยบรรยากาศที่อบอุ่นและน่าอยู่อาศัย รวมถึงเว็บไซต์ของอพาร์ตเม้นต์ มีการออกแบบที่สวยงามมีข้อมูลด้านห้องพักและบริการต่าง ๆ ของอพาร์ตเม้นต์ โดยมีภาพประกอบที่ครบถ้วนและชัดเจน (シリกาณูจัน ตฤติศิริ, 2555) องค์ประกอบทางกายภาพ เป็นสิ่งเร้าที่มีองเห็น ด้วยตาเปล่าแสดงถึงรูป และคุณภาพบริการของอพาร์ตเม้นต์ เป็นสิ่งที่ผู้เช่าสามารถสัมผัสจับต้องได้ ในขณะที่ใช้บริการอยู่และยังเป็นสิ่งเปรียบเทียบที่อาจเป็นลักษณะที่ผู้เช่าเข้าใจความหมายในการรับข้อมูลจากการทำการสื่อสารตลาดออกไป เป็นรูปลักษณะที่ปราภูมิอกรามจากสิ่งแวดล้อมของสถานที่บริการที่ผู้เช่ากำลังได้รับบริการอยู่ในขณะนั้น การออกแบบอาคาร รูปร่างตัวตึก สวนหย่อม พาหนะ เพอร์นิเจอร์ เครื่องมือป้ายสวัสดิ์สิ่งพิมพ์ เครื่องแบบพนักงาน ทั้งหมดเป็นหลักฐานที่เสริมที่มองเห็น ธุรกิจบริการที่อยู่อาศัยจำเป็นต้องบริหารหลักฐานที่เป็นวัตถุอย่างรอบคอบ เนื่องจากอาจมีผลกระทบอย่างมากต่อการตัดสินใจเช่าและความรู้สึกของผู้เช่า (อาริตา จินดา, 2552) ในงานวิจัยนี้ ลักษณะทางกายภาพ หมายถึง ส.สำอางค์อพาร์ตเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีที่จอดรถเพียงพอ สถานที่ตั้งของอพาร์ตเม้นต์นั้นสามารถใช้รถโดยสารสาธารณะได้สะดวก และทางเดินเท้าเข้าอพาร์ตเม้นต์มีความปลอดภัย รวมถึงมีร้านสะดวกซื้ออยู่ใกล้เคียง เช่น Lotus Express, 7-eleven เป็นต้น

2.1.5 คุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes) หมายถึง การนำศิลปะมาออกแบบและตกแต่งงานสถาปัตยกรรม หรือนำมาใช้สำหรับการตกแต่งภายในอาคาร เพื่อให้มีความสวยงามและสามารถใช้ประโยชน์จากการออกแบบได้ การออกแบบตกแต่งภายใน มีลักษณะงานที่นักออกแบบคำนึงถึงการอำนวยความสะดวกความสะดวกสบายแก่ผู้ใช้งาน ประโยชน์จากการใช้สอยระบบการทำงานที่มีประสิทธิภาพและความปลอดภัยแล้ว ยังต้องคำนึงถึงราคาที่ประหยัดสำหรับงบประมาณและรูปแบบความสวยงาม (Al-Azhari & Al-Najjar, 2012) การออกแบบตกแต่งภายในนี้อาจเป็นงานออกแบบจากการนำสิ่งที่มีอยู่แล้วมาดัดแปลงให้สวยงามยิ่งขึ้น หรือเป็นงานที่ถูกออกแบบสร้างสรรค์ขึ้นมาใหม่โดยนักออกแบบตกแต่งภายใน การออกแบบเพื่อจัดและตกแต่งสภาพแวดล้อมภายในอาคารและสถานที่ ให้เกิดความสะดวกสบายในด้านประโยชน์ใช้สอยและในด้านความสวยงาม โดยเริ่มต้นจากการวางแผนเครื่องเรือน แล้วทำการพิจารณาเลือกรูปแบบ (Style) ของเครื่องเรือน (Al-Betawi, et al., 2020) ศิลปะในการออกแบบตกแต่งภายในอาคาร หรืองานสถาปัตยกรรมให้มีความสวยงามควบคู่ไปกับประโยชน์ใช้สอยของงานตกแต่งภายใน ลักษณะของการออกแบบตกแต่งภายใน อาจเป็นการคิดสร้างสรรค์งานขึ้นมาใหม่ทั้งหมดหรือดัดแปลงปรับปรุงสิ่งที่มีอยู่แล้วให้ดีขึ้น และสวยงามโดยคำนึงถึงระบบการทำงาน ความสะดวกสบาย ประสิทธิภาพ และ

ความปลอดภัย รวมถึงราคาที่ประหยัดสำหรับงบประมาณในการออกแบบตกแต่งภายใน นอกจากนี้ ยังต้องคำนึงถึงรูปร่างและความสวยงาม (Farhan & Al-Shawamreh, 2019) การจัดประดับเพื่อความสวยงามของสถานที่ภายในอาคาร โดยการใช้สิ่งประดิษฐ์คิดค้นขึ้นหรือจากธรรมชาตินำมาดัดแปลงเพื่อการตกแต่ง เพื่อตอบสนองความต้องการทางด้านประโยชน์ใช้สอย และให้คุณค่าความสวยงาม ในปัจจุบันการตกแต่งภายใน หมายถึง ภาพจิตรกรรมที่เปลี่ยนไป หรือรูปประดิษฐ์ สำหรับประดับภายในอาคาร สถาปัตยกรรม ที่เรียกว่า ศิลปะตกแต่ง (Decorative Arts) ศิลปะเพื่อศิลปะบริสุทธิ์ (Pure Arts) ปัจจุบันนี้การตกแต่งภายใน ยังหมายถึง การกำหนดโครงสร้างและสีสันที่ต้องการในห้อง การออกแบบกำหนดสีพรม การออกแบบเฟอร์นิเจอร์ รูปภาพ รูปปั้น และสิ่งประดับเพื่อความสวยงาม (Saho & Shukair, 2017) การออกแบบตกแต่งภายใน คือ การสร้างสภาพแวดล้อมภายในอาคารที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอยู่ในชีวิตประจำวันของมนุษย์ให้เกิดความสะดวกสบายในด้านประโยชน์ใช้สอย โดยอาศัยเหตุผลทางพฤติกรรมและข้อมูลต่าง ๆ ของมนุษย์เป็นหลัก โดยมีหลักการออกแบบตกแต่งภายใน คือ ประโยชน์ใช้สอย ความงามของรูปแบบ การจัดวางและจิตวิทยาในงานออกแบบตกแต่งภายใน ความงามของรูปแบบของงานออกแบบตกแต่งภายในเป็นองค์ประกอบที่สร้างความพึงพอใจให้แก่ผู้ใช้ ทั้งในด้านความงาม ความทันสมัย ความมีรสนิยมและกลมกลืนกับบรรยายกาศ (ขัตติพงษ์ ด้วงสำราญ, 2564) ในงานวิจัยนี้คุณลักษณะการตกแต่งภายใน หมายถึง ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดตกแต่งฝ้าเพดานสำหรับห้องพักให้ดูสวยงาม มีการใช้หน้าต่างที่มีกระจกสองชั้นเพื่อกันเสียงและกันความร้อนได้อย่างดี และมีการปูกระเบื้องพื้นสำหรับห้องพักอย่างสวยงาม รวมถึงมีการใช้วัสดุประตูของระเบียง เช่น อลูมิเนียมไม้ เหล็ก และอื่น ๆ เพื่อความทนทานและความสวยงามอย่างดี

2.1.6 ส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance) หมายถึง การตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์นั้นส่วนใหญ่เกิดจากนโยบายการจัดการบำรุงรักษาอพาร์ตเม้นต์ที่มีประสิทธิภาพและมีคุณภาพ เช่น การบำรุงรักษาหลังจากการก่อสร้างเสร็จสมบูรณ์ การบำรุงรักษา สภาพพื้นผิว การบำรุงรักษาลักษณะภายนอกของตัวอาคาร รวมทั้งการบำรุงรักษาสีอาคาร เป็นต้น นอกจากนี้ คุณภาพขององค์ประกอบเหล่านี้ขึ้นอยู่กับวิธีการในการจัดการบำรุงรักษาของแต่ละสถานที่ ซึ่งไม่สามารถปฏิเสธได้ว่าเป็นภาระความรับผิดชอบที่สำคัญของการหนีบันจะมีผลต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า เพื่อทำความเข้าใจในการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์จึงต้องมีตัววัดความพึงพอใจในการตัดสินใจเช่านี้อย่างเพียงพอ หนึ่งในนั้น คือ การประเมินการตัดสินใจเช่าที่มีผลต่อการจัดการ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาอพาร์ตเม้นต์ให้มีสภาพที่พร้อมใช้งานและสวยงามอยู่เสมอ (Mridha, 2015) นอกจากนี้พื้นฐานของงานระบบอาคารที่ดี คือ การที่ระบบทุกระบบ สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งจะสมบูรณ์ไม่ได้ถ้าไม่มีการบำรุงรักษาที่มีประสิทธิภาพซึ่งจะช่วยให้อาคารที่พักอาศัยมีความพร้อมแก่การพักอาศัยอยู่ตลอดเวลา โดยที่แผนกบำรุงรักษาสามารถแบ่งออกได้เป็น แผนการ

ปฏิบัติงานตามระบบการบำรุงรักษาและแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดการชำรุดเสียหาย ซึ่งการบำรุงรักษาตามแผนจะทำให้อัตราการชำรุดเสียหายลดลงได้ ส่วนแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดการชำรุดเสียหายจะทำให้การใช้งานสามารถดำเนินไปได้อย่างรวดเร็ว เมื่อเกิดความเสียหาย ดังนั้นจะเห็นได้ว่า การบำรุงรักษาตามแผนจึงมีความจำเป็น (สืบพงษ์ มาลี, 2554) การบำรุงรักษา หมายถึง การปฏิบัติทั้งหมดที่กระทำต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใด โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อซ่อมแซมสิ่งที่ชำรุดเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพการใช้งานได้ตามกำหนด หรือรักษาให้อยู่ในสภาพที่ดี หรือป้องกันไม่ให้ชำรุดเสียหาย หรือปรับปรุงให้แข็งแรงและคงทนมากขึ้น ดูแลรักษาง่ายขึ้น หรือต้องดูแลรักษาอย่างลุล ซึ่งจะเห็นได้ว่าการบำรุงรักษาสามารถทำได้หลายรูปแบบเพื่อให้เป็นไปตามที่ได้กล่าวไว้แล้วข้างต้น ดังนั้นเพื่อให่ง่ายต่อการทำความเข้าใจ เกี่ยวกับการบำรุงรักษา และป้องกันความสับสนที่จะเกิดขึ้น จึงนิยมจำแนกภาระของการบำรุงรักษาทั้งหมดออกเป็นรูปแบบหรือประเภทต่าง ๆ ดังนี้

- 1) การบำรุงรักษาแก้ไข หรือการบำรุงรักษาหลังเหตุขัดข้อง หรือการใช้งานจนเกิดเหตุขัดข้องหรือชำรุดเสียหายแล้วค่อยทำการซ่อม
- 2) การบำรุงรักษาป้องกัน เป็นการบำรุงรักษาที่กระทำเพื่อป้องกันไม่ให้เสื่อมสภาพ หรือชำรุดเสียหาย หรือเพื่อให้แน่ใจว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี ซึ่งเป็นการดำเนินงานที่ทำเป็นประจำ และสามารถกำหนดแผนการดำเนินงานล่วงหน้าได้
- 3) การบำรุงรักษาปรับปรุง เป็นการบำรุงรักษาที่กระทำให้สิ่งที่ชำรุดเสียหายมีความแข็งแรงคงทนมากขึ้นจนไม่เกิดการชำรุดเสียหายในลักษณะเดิมอีก หรือให้มีอายุการใช้งานยืนยาวมากขึ้น หรือเพื่อปรับปรุงให้สามารถดูแลรักษาได้ง่ายขึ้นหรือให้มีการดูแลรักษาอย่างลุล (อธิป ขำงษ์รัตนโยธิน, 2553) ซึ่งในงานวิจัยนี้ส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา หมายถึง เจ้าของส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดคิวเวลาสำหรับการซ่อมแซมส่วนที่สักหรือของพาร์ทเม้นท์อย่างเป็นระบบ เจ้าของมีการบำรุงรักษาอาคารอยู่เสมอ และมีการจัดระบบรักษาความปลอดภัยที่ดี รวมถึงเจ้าของมีการบำรุงรักษาพื้นและผนังของอาคารอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งการจัดการบำรุงรักษาของแต่ละสถานที่เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบที่สำคัญประการหนึ่งอันจะมีผลต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่าได้

2.1.7 การตัดสินใจเช่า (Decision to Rent) หมายถึง การพิจารณาทางเลือกที่ดีที่สุดจากทางเลือกหลาย ๆ ทางผู้นำต้องตัดสินใจเช่าด้วยหลักเหตุผลเพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน ซึ่งการตัดสินใจเช่าดังกล่าวจะเกิดประสิทธิภาพสูงสุด (Axelrod, 2015) การตัดสินใจนั้นกือเป็นกระบวนการสร้างหรือเลือกทางเลือกของผู้บริโภค โดยจะเริ่มจากตัวผู้บริโภคเกิดการตระหนักรู้ ความต้องการ (Need) หรือตระหนักรู้ปัญหา (Problem) ซึ่งอาจเกิดจากความประนภณภาพในหรือเกิดจากอิทธิพลภายนอกเข้ามามีอิทธิพล เช่น การโฆษณา การรับรู้ข้อมูลจากสื่อต่าง ๆ เป็นต้น (Hunter, 2017) การเลือกสิ่งหนึ่งหรือหลาย ๆ สิ่งหรือเลือกที่จะปฏิบัติทางใดทางหนึ่งจากหลาย ๆ

ทางที่มีอยู่ และวิธีการที่เลือกนั้นย่อมได้รับการพิจารณาอย่างถี่ถ้วนแล้วว่าถูกต้องเหมาะสมหรือดีที่สุด และตรงกับเป้าหมายขององค์กร (Truman, 2018) กระบวนการในการเลือกที่จะระทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง จากทางเลือกต่าง ๆ ที่มีอยู่ ซึ่งผู้บริโภคก็จะต้องตัดสินใจในทางเลือกต่าง ๆ ของสินค้าและบริการอยู่ เสมอ โดยที่เขาจะเลือกสินค้าหรือบริการตามข้อมูลและข้อจำกัดของสถานการณ์ การตัดสินใจเช่นจึง เป็นกระบวนการที่สำคัญและอยู่ภายใต้จิตใจของผู้บริโภค (Luhmann, 2018) การควบคุมพฤติกรรม แสดงให้เห็นถึงความตั้งใจของผู้บริโภคในการซื้อหรือเช่า ในขณะที่หศนคติและบรรทัดฐานส่วนตัวไม่ สามารถบ่งบอกถึงความตั้งใจในการซื้อหรือเช่าได้ จึงต้องคำนึงถึงความกังวลด้านสุขภาพร่างกายและ ประสบการณ์ที่ผ่านมา ในขณะที่ความใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อมก็ไม่สามารถบ่งบอกได้อย่างชัดเจน นอกจากนี้เป็นที่น่าสังเกตว่าจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม สามารถใช้ประโยชน์ทางอ้อมต่อความตั้งใจใน การซื้อหรือเช่าผ่านการรับรู้การควบคุมพฤติกรรม บนพื้นฐานของการวิจัยมีการเสนอคำชี้แจงที่ เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริมผู้บริโภคให้ซื้อหรือเช่าได้อย่างเต็มใจ (Xu, et al., 2020) กระบวนการตัดสินใจ เช่นของผู้บริโภค เป็นกระบวนการก่อนที่ผู้บริโภคจะซื้อสินค้าหรือเช่า ผู้ประกอบการต้องทำความ เข้าใจเกี่ยวกับขั้นตอนการตัดสินใจเช่นของผู้บริโภค ซึ่งการตัดสินใจเช่าไม่เพียงแต่เป็นสิ่งที่สำคัญมาก สำหรับผู้ประกอบการ แต่ยังช่วยให้องค์กรสามารถปรับกลยุทธ์การขายตามกระบวนการตัดสินใจเช่า ของผู้บริโภคได้อีกด้วย (White, 2018) ในงานวิจัยนี้การตัดสินใจเช่าหมายถึง ผู้เช่ามีความพอใจที่เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร ผู้เช่าจะแนะนำให้คนอื่นมาเช่าอพาร์ทเม้นท์ ที่เดียวกับผู้เช่า และผู้เช่าคิดว่าการเช่าอพาร์ทเม้นท์นี้เหมาะสมสำหรับผู้เช่า รวมถึงผู้เช่าพิจารณาอย่าง ถี่ถ้วนแล้วก่อนตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานครนี้ เป็นต้น

นอกจากนี้ ผู้วิจัยได้ทำการศึกษางานวิจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการ ตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ดังนี้

Al Shawabkeh, et al. (2020) ได้ทำการศึกษาประเด็น ปัจจัยลักษณะทางสังคม การ ประเมินอัตราการตัดสินใจเช่าสำหรับที่อยู่อาศัยราคาไม่แพงในเขตที่อยู่อาศัยที่ไม่มีรั้วรอบขอบเขต (NGR): กรณีของโครงการที่อยู่อาศัย Al-Sharq ใน Zarqa-Jordan โดยมีวัตถุประสงค์ศึกษาชุมชนที่ อยู่อาศัยนกรั้วรอบขอบเขต (NGR) กำลังมีความสำคัญในจอร์แดนส่งผลให้พื้นที่ที่มีรายได้น้อยและ ปานกลางเพิ่มขึ้น การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบความรู้สึกของชุมชนในระดับที่อยู่อาศัย ภายใน (NGR) โดยการทดสอบลักษณะที่นำเสนอในชุมชนที่ไม่มีรั้วรอบขอบเขตแห่งแรกและใหญ่ที่สุด ในจอร์แดน (โครงการ Al-Sharq) โดยพบว่า การศึกษาที่ประกอบด้วยข้อเสนอแนะเพื่อลบข้อจำกัด หลักในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตของชุมชนที่อยู่อาศัยที่ไม่มีรั้วรอบขอบเขต ผลกระทบในทางปฏิบัติ ผลการศึกษานี้จะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของผู้เช่าต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองในจอร์แดน เมื่อออกรูปแบบย่านที่อยู่อาศัย โดยปัจจัยลักษณะทางสังคมมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าสำหรับ

ที่อยู่อาศัยราคาไม่แพงในเขตที่อยู่อาศัย ความสำคัญ คือ ในขณะที่การศึกษาส่วนใหญ่เกี่ยวกับการประเมินชุมชนที่มีรั้วรอบขอบบ้านในประเทศกำลังพัฒนา แต่มีงานวิจัยที่จำกัดเฉพาะเพื่อตรวจสอบประสบการณ์ของผู้อยู่อาศัยในสภาพแวดล้อมเหล่านั้น ดังนั้นจึงมีส่วนช่วยและเพิ่มเติมความรู้ที่มีอยู่ในการพัฒนาชุมชนที่ไม่มีรั้วรอบขอบบ้านในประเทศกำลังพัฒนา เพื่อศึกษาปัจจัยลักษณะทางสังคมที่อยู่อาศัยที่ไม่มีรั้วรอบขอบบ้าน และได้ทำการศึกษาประเด็น ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ส่วนใหญ่เป็นความรับผิดชอบของนักออกแบบในการสร้างความรู้สึกของสถานที่และเอกสารลักษณะในชุมชนเมืองที่อยู่อาศัยผ่านกระบวนการออกแบบการสร้างทางกายภาพที่เหมาะสม พบร่างค์ประกอบที่สำคัญที่สุดในการออกแบบมีส่วนทำให้เกิดความเป็นเอกสารลักษณะ ความเป็นเจ้าของ และชีวิตในเมืองที่หลากหลาย คือ ลักษณะทางกายภาพที่ดี รวมทั้งสถานที่สำคัญจะส่งผลต่อด้านสังคมของผู้อยู่อาศัย สามารถเลือกใช้บริการและสิ่งอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวันได้หลายรูปแบบ "กุญแจ" ที่ผู้อยู่อาศัยใช้เป็นประจำและอื่น ๆ ที่ใช้บริการน้อยแต่ยังปฏิบัติในเมืองชุมชน ได้แก่ แพทย์ ศัลยกรรม ที่ทำการไปรษณีย์ ธนาคาร ซุปเปอร์มาร์เก็ต โรงเรียน มหาวิทยาลัย และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกีฬา สันทนาการ ร้านอาหาร ศูนย์ชุมชน สิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับเด็ก พื้นที่เปิดโล่ง พื้นที่สีเขียว ทั้งหมดสามารถเข้าถึงได้ในสถานที่ที่กำหนดในชีวิตประจำวันให้กับผู้อยู่อาศัยอย่างเท่าเทียมกัน นอกจากนี้ ชุมชนเมืองที่ดีควรให้บริการด้วยการขนส่งหลากหลายรูปแบบ สำหรับคนเดินถนน นักปั่นจักรยาน คนขับรถส่วนตัว และคนใช้บริการรถสาธารณะ เช่น รถไฟฟ้า (BTS) รถแท็กซี่ รถโดยสารประจำทาง รถไฟฟ้าใต้ดิน (MRT) รถโดยสารด่วนพิเศษ (BRT) แอร์พอร์ต เรล ลิงก์ (ARL) เป็นต้น

Cho (2020) ได้ทำการศึกษาประเด็น ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบันและอนาคต การตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยในหมู่แม่เลี้ยงเดี่ยวที่มีรายได้น้อย กรณีที่อยู่อาศัยสถานสงเคราะห์ ในเกาหลีใต้พบว่า การตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัย เป็นการสร้างทลายมิติที่ทำนายโดยตัวประ hely ตัว โดยมีลักษณะทางจิตวิทยาที่โดดเด่น นอกจากนี้ยังมีการระบุตัวทำนายที่สำคัญในลักษณะสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพและสังคม เช่น ประเภทของแผนการจัดการ การบริการ และพื้นที่ส่วนบุคคลเน้นให้เห็นถึงความสำคัญของแรงมุกัดการมนุษย์ คุณภาพทางสังคม และพื้นที่ของพื้นที่หน่วยที่อยู่อาศัยเพื่อให้ความรู้สึกถึงความปลอดภัย และความเป็นส่วนตัวสำหรับผู้อยู่อาศัย ซึ่งเน้นความสำคัญของการจัดการการออกแบบ และการปรับปรุงนโยบายเพื่อเพิ่มการตัดสินใจเช่าของผู้อยู่อาศัยในสถานสงเคราะห์ โดยปัจจุบันข้อมูลเกี่ยวกับที่อยู่อาศัยแบบพิเศษของครัวเรือนที่เป็นผู้หลัก ซึ่งมีความสามารถในการเช่าที่อยู่อาศัยที่ไม่มีนักบุคคลอยู่และล้าสมัย การตรวจสอบคุณภาพทางกายภาพ และสังคมของที่อยู่อาศัยสาธารณะที่ได้รับเงินอุดหนุนระยะสั้นสำหรับครัวเรือนแม่เลี้ยงเดี่ยว ที่มีรายได้น้อยในเกาหลีใต้

Al-Betawi, et al. (2020) ได้ทำการศึกษาประเดิ่น ปัจจัยคุณลักษณะการตัดแต่งภายใน การเปลี่ยนแปลงในรูปแบบที่สร้างขึ้นเป็นภาพสะท้อนของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม กรณีของอาคาร อพาร์ตเม้นต์ พบร่วมกับผลลัพธ์แสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงในคุณลักษณะการออกแบบตัดแต่งภายใน ที่บ่งบอกถึงการเปลี่ยนแปลงบางอย่างในวิถีชีวิตของผู้คน ความสนใจใหม่ทำหน้าที่ในการ กำหนดคุณลักษณะการออกแบบที่อยู่อาศัย ผู้คนเริ่มใช้ชีวิตทางสังคมที่เปิดกว้างมากขึ้นในชุมชน สาธารณะ แต่มีการใช้ชีวิตแบบส่วนตัวมากขึ้นในหมู่สماชิกในครอบครัว ผู้คนเริ่มยึดติดกับวิถีชีวิต สมัยใหม่มากขึ้น ในบ้านและพื้นที่สาธารณะที่มีกิจกรรมต่าง ๆ สิ่งนี้นำไปสู่การดำเนินชีวิตที่ สะดวกสบายอ่อนวยความสะดวกและสนุกสนาน ซึ่งนำเสนอความหรูหราและความเงียบสงบ การทำ ความเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบของอาคารอพาร์ตเม้นต์ที่สร้างขึ้นและ การเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่เกี่ยวข้องให้ข้อมูลเชิงลึกที่เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงการจัดทำที่อยู่ อาศัยให้ตรงกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลาของผู้คน และตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลง วิถีชีวิตของพวากษา โดยปัจจัยคุณลักษณะการตัดแต่งภายในส่งอิทธิพลเชิงบวกต่อภาพสะท้อนของ การเปลี่ยนแปลงทางสังคม

Mridha (2015) ได้ทำการศึกษาประเดิ่น ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ศึกษา องค์ประกอบของการตัดสินใจเข้าที่อยู่อาศัยของผู้อยู่อาศัยในอาคารอพาร์ตเม้นต์ขนาดกลางที่สร้าง โดยนักพัฒนาในรากา เมืองหลวงของบังกลาเทศ การศึกษาใช้วิธีการวิจัยเชิงสำรวจ โดยสุ่มตัวอย่าง จำกัดผู้อยู่อาศัยในอพาร์ตเม้นต์ 204 คน ใน 6 ละแวกใกล้เคียง ตอบแบบสอบถามที่มีโครงสร้าง การวิเคราะห์ข้อมูลเผยแพร่ให้เห็นส่วนประกอบ 6 ส่วนของการตัดสินใจเข้าที่อยู่อาศัยซึ่ง “การจัดการ การบำรุงรักษา” มีส่วนช่วยในการทำนายการตัดสินใจเข้าที่อยู่อาศัย อย่างไรก็ตาม ที่ตั้งของอาคาร อพาร์ตเม้นต์เป็นตัวทำนายที่สำคัญของการตัดสินใจเข้าที่อยู่อาศัยโดยรวม ดังนั้นการวางแผนเมืองและ ลักษณะการออกแบบเมือง จึงมีความสำคัญต่อการตัดสินใจเข้าที่อยู่อาศัยโดยรวมมากกว่าลักษณะ ทางสถาปัตยกรรมที่เครื่องครัด โดยรวมแล้วผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่า การตัดสินใจเข้าที่อยู่อาศัยใน รากาเป็นโครงสร้างหลายมิติขึ้นอยู่กับระดับประสิทธิภาพสูงสุดของปัจจัยหลายประการที่กล่าว

Xu, et al. (2020) ได้ทำการศึกษาประเดิ่น ปัจจัยการตัดสินใจเข้า การกำหนดความตั้งใจ ของผู้บริโภคในการซื้อเฟอร์นิเจอร์เพื่อสิ่งแวดล้อมได้กระตุ้นความกังวลของผู้บริโภค อย่างไรก็ตาม ตลาดเฟอร์นิเจอร์ในปัจจุบันเต็มไปด้วยเฟอร์นิเจอร์เพื่อสิ่งแวดล้อมปлом ซึ่งเป็นเฟอร์นิเจอร์เพื่อ สิ่งแวดล้อมของแท้จากนุ่มนองของผู้บริโภค งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบปัจจัยกำหนด ความตั้งใจของผู้บริโภคในการซื้อเฟอร์นิเจอร์เพื่อสิ่งแวดล้อมของแท้ ทฤษฎีของแบบจำลองพฤติกรรม ตามแผนได้รับการคัดเลือกให้เป็นแบบจำลองทางทฤษฎีพื้นฐานในงานวิจัยนี้ และได้รับการปรับปรุง โดยเพิ่มตัวแปร 3 ตัว ได้แก่ ความห่วงใยสุขภาพกาย ความใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม และประสบการณ์ใน อดีต จากข้อมูลการสำรวจของผู้บริโภค 451 คน งานวิจัยนี้พบว่าการควบคุมพฤติกรรมแสดงให้

เห็นถึงความตั้งใจของผู้บริโภคในการซื้อเฟอร์นิเจอร์เพื่อสิ่งแวดล้อมของแท้ ในขณะที่ทัศนคติและบรรทัดฐานส่วนตัวไม่สามารถบ่งบอกถึงความตั้งใจในการซื้อได้ สำหรับตัวแปรที่เพิ่มเข้ามาใหม่ความกังวลด้านสุขภาพร่างกายและประสบการณ์ที่ผ่านมา มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความตั้งใจของผู้บริโภคในการซื้อเฟอร์นิเจอร์เพื่อสิ่งแวดล้อมของแท้ ในขณะที่ความใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อมก็ไม่สามารถบ่งบอกได้อย่างชัดเจน นอกจากนี้เป็นที่น่าสังเกตว่าจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม สามารถใช้ประโยชน์ทางอ้อมต่อความตั้งใจในการซื้อผ่านการรับรู้การควบคุมพฤติกรรม บนพื้นฐานของการวิจัย มีการเสนอคำชี้แจงที่เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริมผู้บริโภคให้ซื้อเฟอร์นิเจอร์เพื่อสิ่งแวดล้อมของแท้

อนพล คำล้ำเลิศ (2562) ได้ทำการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเช่าห้องพักที่ตำบลอ้อมน้อย อำเภอ率าททุมแบบ จังหวัดสมุทรสาคร ผลการวิจัยพบว่า ในการเลือกเช่าห้องพักอันดับแรกกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ เลือกทำเลที่ตั้งสะดวกแก่การเดินทาง อันดับแรกที่คิดว่าห้องพักควรจะมีเพื่อเป็นการประกอบการตัดสินใจเช่า คือ ที่จอดรถ ราคาค่าเช่าห้องพักที่เหมาะสมที่สุด คือ 1,000–2,000 บาทต่อเดือน ผู้ที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเช่าที่พักมากที่สุด คือ ตัวเอง และทำการตัดสินใจเช่าที่พักได้ โดยเปรียบเทียบที่พักที่อื่นในบริเวณใกล้เคียง 1-2 ปัจจัยทางการตลาดด้านผลิตภัณฑ์ กลุ่มตัวอย่างมีความเห็นด้วยมากกว่าปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในอนาคต มีเงื่อนไขในการพักเข้มงวด เช่น ห้ามประกอบอาหาร ห้ามส่งเสียงดัง ฯลฯ ด้านราคาเห็นด้วยมากกว่าราคามีมาตรฐาน เหมาะสมกับขนาดห้องพัก และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านช่องทางการจัดจำหน่ายทำเลที่ตั้งเห็นด้วยมากกว่าการเดินทางคุณภาพสะดวก ด้านการส่งเสริมทางการตลาดเห็นด้วยมากกว่าเรื่องความยืดหยุ่นเวลาชำระค่าเช่า ด้านบุคลากรเห็นด้วยมากกว่าเจ้าของที่พักมีรายชาญดูแลดูแลดี ด้านกระบวนการให้บริการเห็นด้วยมากกว่าการออกใบเรียกเก็บเงินที่มีความถูกต้องในการใช้บริการต่าง ๆ ด้านลักษณะทางกายภาพมีความเห็นด้วยมากกว่าที่พักโปร่งอากาศถ่ายเทได้ดี บริเวณรอบ ๆ มีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย และปัจจัยทางการตลาดมีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจเช่าห้องพักที่ตำบลอ้อมน้อย อำเภอ率าททุมแบบ จังหวัดสมุทรสาคร

วรารณ ลุ่มพนานุสรณ์ (2561) ได้ศึกษาความพึงพอใจต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด สำหรับธุรกิจบริการที่มีผลต่อการใช้บริการเชอร์วิสอพาร์ตเม้นต์ จังหวัดสมุทรปราการ โดยเก็บกลุ่มตัวอย่าง 400 คน พบว่า ส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา และสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดสำหรับธุรกิจบริการที่มีผลต่อการใช้บริการเชอร์วิสอพาร์ตเม้นต์ จังหวัดสมุทรปราการ ความพึงพอใจด้านที่มากที่สุด คือ ด้านสถานที่ให้บริการ (Place) รองลงมา คือ ด้านบุคลากร (People) หรือพนักงาน (Employee) และด้านราคา (Price) ด้านผลิตภัณฑ์ (Product) รวมถึงด้านการส่งเสริมการขาย (Promotions)

ด้านกระบวนการให้บริการ (Process) และน้อยที่สุด คือ ด้านบรรยายกาศ ด้านกายภาพ (Physical Evidence/Environment and Presentation) ตามลำดับ การศึกษาครั้งนี้เป็นประโยชน์สำหรับเจ้าของพาร์ตเม้นต์เพื่อปรับปรุงผลิตภัณฑ์และบริการให้มีความพึงพอใจสูงสุด

ปวิน ภิรมย์ทอง (2560) ได้ทำการศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ของผู้บริโภคในกรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาอิทธิพลเชิงบวกของด้านการจัดการ ด้านการบำรุงรักษา ด้านลักษณะกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 270 คน ผลการศึกษาพบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุ 21–30 ปี สถานภาพโสด การศึกษาปริญญาตรี อาชีพพนักงานบริษัทเอกชน/รับจ้างรายได้ประมาณ 10,001–20,000 บาทต่อเดือน นอกจากนี้พบว่า มีเพียงปัจจัยด้านเครื่องใช้ไฟฟ้าในห้อง และปัจจัยด้านการออกแบบอพาร์ตเม้นต์ที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ของผู้บริโภคในกรุงเทพมหานคร ดังนั้น เจ้าของหรือผู้จัดการอพาร์ตเม้นต์จึงควรให้ความสำคัญในด้านเครื่องใช้ไฟฟ้าในห้อง และด้านการออกแบบอพาร์ตเม้นต์ เพื่อเป็นองค์ประกอบการตัดสินใจเช่าของผู้เช่าได้

จุไรวรรณ สุวัตถิกุล (2561) ได้ทำการศึกษาถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจในการจองห้องพักออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชันหรือเว็บไซต์ของอโกด้า โดยผู้เข้าร่วมงานท่องเที่ยวไทยท่องโลก ครั้งที่ 20 ปี 2561 เพื่อศึกษาอิทธิพลเชิงบวกของปัจจัยการรับรู้ประโยชน์ที่ได้รับ ปัจจัยการประเมินคุณค่า ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ปัจจัยการสอบถามข้อมูลโดยตรง ปัจจัยการสอบถามข้อมูลทางอ้อม ปัจจัยหน้าที่การใช้งาน ปัจจัยการใช้งานเว็บไซต์ และปัจจัยการรับรู้คุณค่าของตนเอง ที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจในการจองห้องพักออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชันหรือเว็บไซต์ของอโกด้า โดยผู้เข้าร่วมงานท่องเที่ยวไทยท่องโลก ครั้งที่ 20 ปี 2561 โดยเก็บข้อมูลกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 259 ราย ผลวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่จองห้องพักผ่านแอปพลิเคชันหรือเว็บไซต์ของอโกด้า (Agoda) ความถี่ในการจองห้องพักต่อเดือน 1-3 ครั้ง โดยทำการจองห้องพักล่วงหน้าก่อนเข้าพักประมาณ 3-7 วัน และระยะเวลาเฉลี่ยในการเข้าพักอยู่ที่ 2-3 วัน อีกทั้งยังพบว่า มีผู้ตอบแบบสอบถามบางกลุ่มใช้บริการจองห้องพักออนไลน์ผ่านเว็บไซต์ของเอ็กซ์พีเดีย (Expedia) ทราเวลโลก้า (Traveloka) บุ๊คกิ้ง ดอทคอม (Booking.com) และโซเทลดอทคอม (Hotels.com) นอกจากนี้ยังพบว่า มีเพียงปัจจัยหน้าที่การใช้งาน ปัจจัยการใช้งานเว็บไซต์ และปัจจัยการรับรู้ความสามารถของตนเองที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจในการจองห้องพักออนไลน์ ดังนั้น ผู้ประกอบการจึงควรให้ความสำคัญในด้านหน้าที่การใช้งาน การใช้งานเว็บไซต์ และการรับรู้ความสามารถของตนเอง นำมาพัฒนากลยุทธ์ เพื่อให้เกิดความพึงพอใจในการจองห้องพักออนไลน์

จากการศึกษางานวิจัยของสิรินทิพย์ เกลี้ยงพร้อม และเพญจิรา คันธวงศ์ (2560) ที่ได้ทำการศึกษาถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความตั้งใจซื้อบ้านของผู้สูงอายุที่อาศัยในกรุงเทพมหานคร เพื่อศึกษาอิทธิพลเชิงบวกของปัจจัยความรู้ทั่วไป ปัจจัยการจัดการพื้นที่ว่าง ปัจจัยการบริการเกี่ยวกับการก่อสร้างบ้าน ปัจจัยความปลอดภัยและการระวังภัย ปัจจัยประดุหน้าต่างต่าง ๆ ปัจจัยเกณฑ์ เกี่ยวกับการสร้างบ้าน ปัจจัยแห่งมุมทางด้านชีวิต และปัจจัยความกังวลเกี่ยวกับอายุที่มากขึ้น ที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความตั้งใจซื้อบ้านของผู้สูงอายุที่อาศัยในกรุงเทพมหานคร พบว่า ส่วนใหญ่ เกษียณอายุแล้ว ลักษณะที่อยู่อาศัยในปัจจุบันส่วนมากเป็นบ้านเดี่ยว มีวิธีการเลือกซื้อบ้านสำเร็จจากโครงการ สิ่งอำนวยความสะดวกที่ต้องการ คือ ร้านสะดวกซื้อ ครอบครัวเป็นบุคคลที่มีอิทธิพลในการเลือกซื้อบ้าน และแหล่งข้อมูลที่ได้รับข่าวสารเกี่ยวกับบ้านมากที่สุด คือ โทรทัศน์ และพบว่า มีเพียง ปัจจัยเกณฑ์เกี่ยวกับการสร้างบ้าน และปัจจัยความกังวลเกี่ยวกับอายุที่มากขึ้น ที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความตั้งใจซื้อบ้านของผู้สูงอายุที่อาศัยในกรุงเทพมหานคร ดังนั้น นักการตลาดควรสร้างกลยุทธ์ที่จะทำให้ผู้สูงอายุซื้อบ้าน โดยพิจารณาจากปัจจัยเกณฑ์เกี่ยวกับการสร้างบ้าน และปัจจัยความกังวลเกี่ยวกับอายุที่มากขึ้น เพื่อก่อให้เกิดความตั้งใจซื้อบ้านของผู้สูงอายุได้

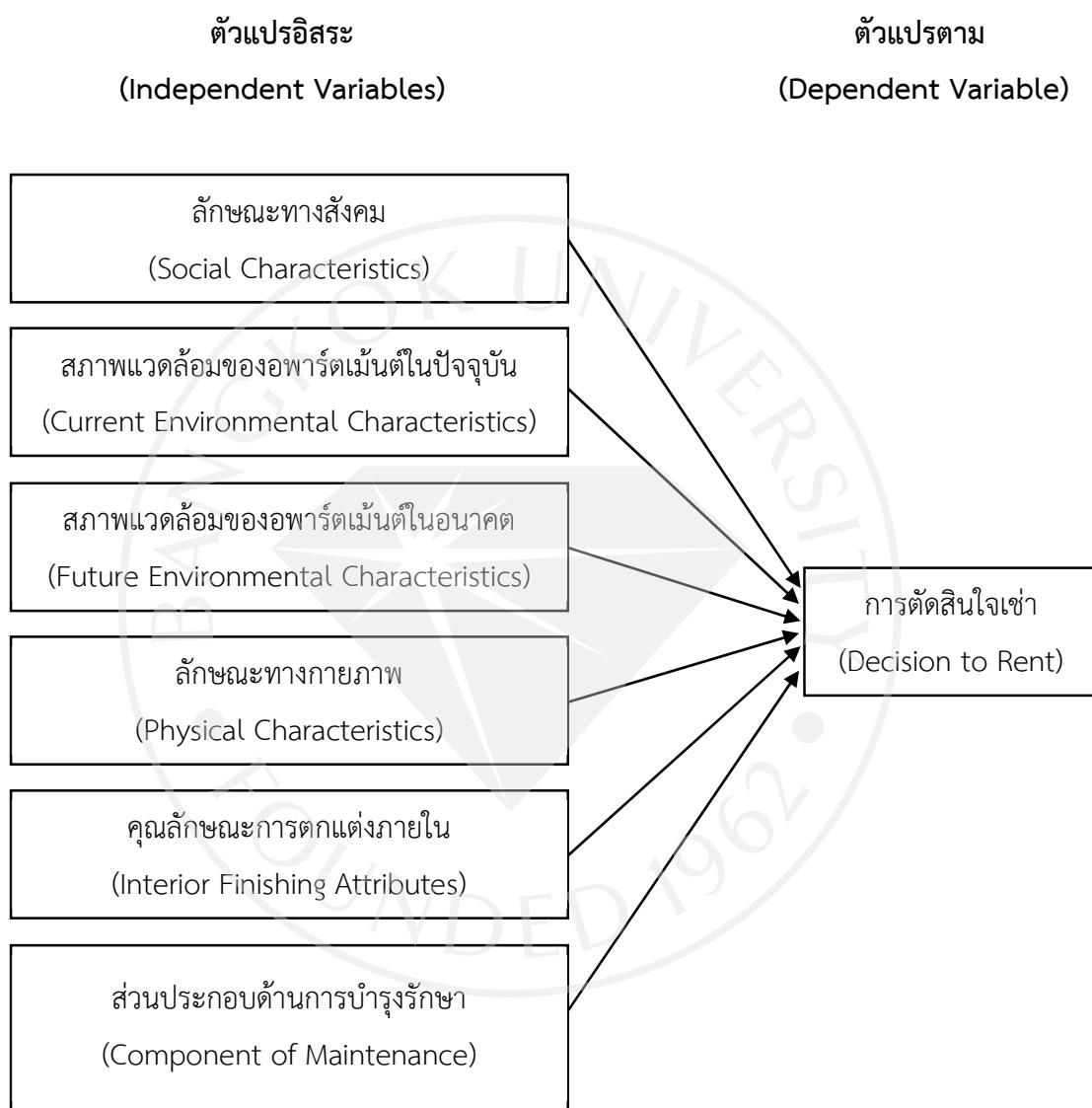
จากการศึกษางานวิจัยของนิพนธ์ จิรวิทย์ໄล และเพญจิรา คันธวงศ์ (2557) ที่ได้ทำการศึกษาอิทธิพลของคุณสมบัติด้านกายภาพ การส่งเสริมการขาย พฤติกรรมของพนักงาน การรับรู้การโฆษณา ที่ส่งผลกระทบต่อความตั้งใจซื้อคอนโดมิเนียม “แกรนด์ ยู” พบว่า มีเพียงคุณสมบัติ ด้านกายภาพ พฤติกรรมของพนักงานขายคอนโดมิเนียม และการส่งเสริมการขาย ที่ส่งผลกระทบ ทางบวกต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมได้ ดังนั้น ผู้ประกอบการและนักการตลาดผลิตภัณฑ์ คอนโดมิเนียม ควรให้ความสำคัญกับคุณสมบัติ ด้านกายภาพ เช่น มีเฟอร์นิเจอร์ที่ดูทันสมัย มีสิ่งอำนวยความสะดวกที่ส่วนกลางที่ดูดี มีรูปแบบของห้องชุดที่น่าดึงดูดใจมากกว่า 2 รูปแบบขึ้นไป และมีการฝึกพนักงานขายให้รับฟัง ช่วยเหลือ เป็นมิตร รวมถึงมีการส่งเสริมการขายที่ดี มีประสิทธิภาพ เช่น การให้รางวัล ส่วนลด แลกสินค้า ข้อเสนอคูปอง ที่น่าดึงดูดใจแก่ผู้บริโภค เพราะจะก่อให้เกิดความตั้งใจที่จะซื้อกับกลุ่มผู้บริโภคได้ และในอนาคตอาจจะมีการศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวกับภัยพิบัติว่าอาจจะมีผลต่อการตัดสินใจซื้อคอนโดมิเนียมของผู้บริโภคในยุคที่เกิดมหันตภัย ร้ายแรงได้โดยผู้ซื้อกลุ่มใหม่อาจจะสนใจซื้อคอนโดมิเนียมมากขึ้น เพราะปัจจัยนี้ได้

2.2 สมมติฐานการวิจัย

- 2.2.1 ปัจจัยลักษณะทางสังคมมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร
- 2.2.2 ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ทเม้นท์ในปัจจุบันมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร
- 2.2.3 ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ทเม้นท์ในอนาคตมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร
- 2.2.4 ปัจจัยลักษณะทางกายภาพมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร
- 2.2.5 ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายในมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร
- 2.2.6 ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษามีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

2.3 กรอบแนวความคิด

ภาพที่ 2.1: กรอบแนวความคิด



บทที่ 3

ระเบียบวิธีการวิจัย

3.1 การออกแบบงานวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Approach) ในรูปแบบการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Method) และใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง

3.2 ประชากรและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ กลุ่มผู้เข้า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร โดยรวมผู้เข้าทั้งหมดมีประมาณ 300-400 คน และมีการเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างโดยใช้ Google Form โดยกลุ่มผู้เข้าสแกน QR Code เพื่อตอบแบบสอบถาม ช่วงเดือน 1-30 กันยายน 2563 โดยมีผู้เข้า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร ตอบคำถามที่ใช้งานได้ทั้งหมดเป็น จำนวน 244 คน สาเหตุที่ผู้วิจัยเลือกเก็บข้อมูลกับกลุ่มผู้เข้า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร เนื่องจากเป็นกลุ่มเป้าหมายในการศึกษาโดยตรง โดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) (ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์, 2544) กล่าวคือ ผู้ที่ตอบแบบสอบถามจะต้องเป็นกลุ่มผู้เข้า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร จึงจะสามารถตอบคำถามได้

ส่วนการกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างสำหรับการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากแบบสอบถามที่เป็น Pilot Test จำนวน 40 ชุด และใช้โปรแกรม G*Power เวอร์ชัน 3.1.9.4 (Cohen, 1988) เนื่องจากเป็นโปรแกรมที่พัฒนาขึ้นจากสูตร ของ (Cohen, 1988) และผ่านการรับรองการตรวจสอบจากนักวิจัยหลายท่าน (Faul, Erdfelder, Lang, & Buchner, 2007) ในการคำนวณได้กำหนดค่าเพาเวอร์ ($1 - \beta$) เท่ากับ .80 ค่าอัลfa (α) เท่ากับ .20 จำนวนตัวแปรทำนายเท่ากับ 6 ค่าขนาดของอิทธิพล (Effect Size) เท่ากับ .0350424 (ซึ่งคำนวณได้จากค่า Partial R² เท่ากับ .033856) จึงได้ขนาดกลุ่มตัวอย่าง อย่างน้อยจำนวน 244 คน

3.3 เครื่องมือสำหรับการวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งแบบสอบถามเหล่านี้ถูกสร้างขึ้นโดยใช้กรอบแนวความคิดในการวิจัยจากการทบทวนวรรณกรรม และศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องในอดีต เพื่อเป็นแนวทางในการออกแบบแบบสอบถาม

รวมทั้งได้รับคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษา เจ้าของ และผู้จัดการ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร โดยแบ่งข้อคำถามออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

ข้อคำถามส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม มีลักษณะเป็นแบบสอบถามปลายปิด (Close-ended Response Question) จำนวน 6 ข้อ ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน และอาชีพ

ข้อคำถามส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีลักษณะเป็นคำถามแบบเลือกตอบ (Check - List Question) จำนวน 8 ข้อ ได้แก่ ท่านเคยเช่าอพาร์ตเม้นต์มาแล้วกี่แห่ง อัตราค่าเช่าต่อเดือนที่ท่านเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีราคาเท่าใด อัตราเงินมัดจำหรือเงินประกันเท่าใดที่จะทำให้ท่านสนใจในการเลือกเช่าอพาร์ตเม้นต์ ท่านเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นเวลานานเท่าใด ท่านรู้ข้อมูลเกี่ยวกับ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จากแหล่งใดมากที่สุด ในอนาคตท่านคิดว่าจะหาข้อมูลจากแหล่งใดก่อนการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ สีของห้องพักสีใดที่ท่านชื่นชอบมากที่สุด และเฟอร์นิเจอร์ในห้องพักที่มีความจำเป็นต่อการเลือกเช่าอพาร์ตเม้นต์ของท่านมากที่สุดได้แก่อะไรบ้าง

ข้อคำถามส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จำนวน 28 ข้อ ซึ่งประกอบไปด้วย

- | | |
|---|-------------|
| 1) ปัจจัยลักษณะทางสังคม | จำนวน 4 ข้อ |
| 2) ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน | จำนวน 4 ข้อ |
| 3) ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต | จำนวน 4 ข้อ |
| 4) ปัจจัยลักษณะทางภาษา | จำนวน 4 ข้อ |
| 5) ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน | จำนวน 4 ข้อ |
| 6) ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา | จำนวน 4 ข้อ |
| 7) ปัจจัยการตัดสินใจเช่า | จำนวน 4 ข้อ |

สำหรับข้อคำถามในส่วนที่ 3 เป็นคำถามที่ใช้ระดับการวัดข้อมูลเป็นแบบอันตรภาคชั้น (Interval Scale) มีลักษณะเป็นมาตรวัดแบบ (Likert Scale) โดยแบ่งเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 5 ระดับ คือ ระดับ 1 - ระดับ 5

- ระดับความคิดเห็น 1 หมายถึง เห็นด้วยน้อยที่สุด
- ระดับความคิดเห็น 2 หมายถึง เห็นด้วยน้อย
- ระดับความคิดเห็น 3 หมายถึง เห็นด้วยปานกลาง
- ระดับความคิดเห็น 4 หมายถึง เห็นด้วยมาก
- ระดับความคิดเห็น 5 หมายถึง เห็นด้วยมากที่สุด

สำหรับข้อคำถามในส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะสำหรับปัจจัยอื่น ๆ ที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ซึ่งมีลักษณะเป็นคำถามปลายเปิด (Open Question) ให้ผู้ตอบแบบสอบถาม สามารถเสนอความคิดเห็นได้ จำนวน ข้อ 1

3.4 ความเชื่อมั่น ความตรงของเนื้อหา และความเที่ยงตรงตามโครงสร้าง

ผู้วิจัยได้ทำการหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of Item Objective Congruence : IOC) ของแบบสอบถาม เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรงของข้อคำถามต่าง ๆ ที่จะใช้เป็นเครื่องมือสำหรับการวิจัย โดยได้นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ 1 ท่าน ได้แก่ ดร.เพ็ญจิรา คันธวงศ์ และผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์เกี่ยวกับธุรกิจอพาร์ทเม้นท์ ซึ่งเป็นเจ้าของ และผู้จัดการ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 2 ท่าน ได้แก่ คุณจักรกฤษณ์ กลับชุม เจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร และคุณอุดร กลับชุม ผู้จัดการ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร (จดหมายตอบรับการเป็นผู้เชี่ยวชาญ และแบบฟอร์มให้ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาอ้างอิง ในภาคผนวก) เพื่อพิจารณาความถูกต้องสมบูรณ์ของข้อคำถามต่าง ๆ และหากค่าดัชนีความสอดคล้องของข้อคำถามกับวัตถุประสงค์ของเนื้อหา โดยใช้เกณฑ์ คือ ค่า IOC ≥ 0.5 สำหรับข้อคำถามที่ไม่ผ่านเกณฑ์ ผู้วิจัยได้มีการปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ และเสนอให้ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาอีกครั้งก่อนนำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผลการวัดค่าดัชนีความสอดคล้องของข้อคำถาม (IOC) ของแบบสอบถามที่ผู้วิจัยใช้ในการวิจัยครั้งนี้ มีค่าอยู่ระหว่าง 0.5-1 ซึ่งยอมรับได้ว่าข้อคำถามมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ หรือเนื้อหา สามารถนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ได้จริง (Soonthorndhai, 2006)

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 40 ชุด จึงนำข้อมูลมาวิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) ของแต่ละตัวแปรในแบบสอบถามด้วยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์อัล法ของครอนบัค (Cronbach's Alpha Coefficient) ซึ่งแสดงค่าความคงที่ของแบบสอบถาม โดยมีค่าระหว่าง $0 \leq \alpha \leq 1$ ค่าที่ใกล้เคียง 1 มาตร แสดงว่ามีความเชื่อมั่นผ่านเกณฑ์ และพบว่า ค่าสัมประสิทธิ์อัลฟารของครอนบัค (Cronbach's Alpha Coefficient) มีค่าระหว่าง .701 - .950 ถือว่ามีความเชื่อมั่นผ่านเกณฑ์ เนื่องจากมีค่าที่ใกล้เคียง 1 และไม่ต่ำกว่า .65 (Nunnally, 1978) แสดงผลได้ดังนี้

ตารางที่ 3.1: ค่าสัมประสิทธิ์อัล法ของครอนบัค (Cronbach's Alpha Coefficient)

ส่วนของคำถาม	Cronbach's Alpha	
	n = 40	n = 244
ตัวแปรอิสระ		
ปัจจัยลักษณะทางสังคม (Social Characteristics: SC)	.937	.925
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics: CEC)	.933	.754
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics: FEC)	.737	.786
ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics: PC)	.899	.696
ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes: IFA)	.945	.811
ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance: CM)	.950	.870
ตัวแปรตาม		
ปัจจัยการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent: DR)	.701	.819

นอกจากนี้ ผู้วิจัยได้วิเคราะห์หาความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้าง (Construct Validity) ด้วย Factor Analysis โดยพิจารณาค่าน้ำหนักองค์ประกอบของข้อคำถามต่าง ๆ ว่าองค์ประกอบมีค่ามากที่สุด ให้ด้อยในองค์ประกอบนั้น โดยข้อคำถามแต่ละข้อนั้นมีค่ามากกว่า 0.3 ขึ้นไป เพื่อแสดงให้เห็นว่าตัวแปรนั้นมีความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้าง (ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์, 2548) ปัจจัยที่ใช้ได้แก่ ปัจจัยลักษณะทางสังคม (Social Characteristics: SC) ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics: CEC) ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics: FEC) ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics: PC) ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes: IFA) ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance: CM) และปัจจัยการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent: DR) ที่จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 244 ราย

ตารางที่ 3.2: การวิเคราะห์หาความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้างด้วย Factor Analysis ที่ $n = 244$

	SC	CEC	FEC	PC	IFA	CM	DR
SC1	.751						
SC2	.732						
SC3	.773						
SC4	.740						
CEC1		.657					
CEC2		.657					
CEC3		.686					
CEC4		.492					
FEC1			.467				
FEC2			.468				
FEC3			.382				
FEC4			.410				
PC1				.671			
PC2				.616			
PC3				.601			
PC4				.528			
IFA1					.723		
IFA2					.707		
IFA3					.676		
IFA4					.667		
CM1						.770	
CM2						.701	
CM3						.739	
CM4						.717	
DR1							.532
DR2							.401

(ตารางมีต่อ)

ตารางที่ 3.2 (ต่อ): การวิเคราะห์หาความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้างด้วย Factor Analysis ที่ $n = 244$

	SC	CEC	FEC	PC	IFA	CM	DR
DR3							.391
DR4							.434

จากตารางที่ 3.2 การวิเคราะห์องค์ประกอบของแต่ละปัจจัย จะพบว่า

ปัจจัยลักษณะทางสังคม (Social Characteristics: SC)

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบในปัจจัยลักษณะทางสังคม (Social Characteristics)

สามารถจัดโครงสร้างในกลุ่มของตัวแปรอิสระ และใช้เทคนิค Factor Analysis ได้ 1 องค์ประกอบ ดังนี้ ประกอบด้วยคำตาม จำนวน 4 ข้อคำถาม ได้แก่ ผู้เช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน (SC1) ผู้เช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการปฏิสัมพันธ์และรู้จักกันเป็นส่วนใหญ่ (SC2) สภาพแวดล้อมของ ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ปลอดภัยและเงียบสงบ (SC3) และ ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดสรรกล้องวงจรปิด (CCTV) อย่างทั่วถึง (SC4)

ซึ่งข้อคำถาม ทั้ง 4 ข้อคำถาม ปัจจัยลักษณะทางสังคม (Social Characteristics) มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบระหว่าง .732 - .773 เป็นข้อคำถามที่จัดอยู่ในกลุ่มนี้ เนื่องจากค่าน้ำหนักองค์ประกอบนั้นมีค่ามากกว่า 0.3

ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics: CEC)

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบในปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics) สามารถจัดโครงสร้างในกลุ่มของตัวแปรอิสระ และใช้เทคนิค Factor Analysis ได้ 1 องค์ประกอบ ดังนี้ ประกอบด้วยคำตาม จำนวน 4 ข้อคำถาม ได้แก่ ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีแสงแดเดดและการระบายอากาศในบริเวณทางเดินที่ดี (CEC1) ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่เล่นกลางแจ้ง สำหรับเด็ก (CEC2) ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่สีเขียวมากพอ (CEC3) และเจ้าของ ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการรับฟังและตอบสนองต่อคำขอของผู้เช่า (CEC4)

ชิ่งข้อคำถาม ทั้ง 4 ข้อคำถาม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics) มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบระหว่าง .492 - .686 เป็นข้อคำถามที่จัดอยู่ในกลุ่มนี้ เนื่องจากค่าน้ำหนักองค์ประกอบบนนั้นมีค่ามากกว่า 0.3

ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics: FEC)

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบในปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics) สามารถจัดโครงสร้างในกลุ่มของตัวแปรอิสระ และใช้เทคนิค Factor Analysis ได้ 1 องค์ประกอบ ดังนี้ ประกอบด้วยคำถามจำนวน 4 ข้อคำถาม ได้แก่ พื้นที่ส่วนกลางของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีความปลอดภัยมากขึ้น (FEC1) ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการออกแบบปรับปรุงที่ปลอดภัยมากขึ้น (FEC2) ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการออกแบบทางเข้าที่สะดวกมากขึ้น (FEC3) และ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการกำจัดขยะที่ดีมากขึ้น (FEC4)

ชิ่งข้อคำถาม ทั้ง 4 ข้อคำถาม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics) มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบระหว่าง .382 - .468 เป็นข้อคำถามที่จัดอยู่ในกลุ่มนี้ เนื่องจากค่าน้ำหนักองค์ประกอบบนนั้นมีค่ามากกว่า 0.3

ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics: PC)

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบในปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics) สามารถจัดโครงสร้างในกลุ่มของตัวแปรอิสระ และใช้เทคนิค Factor Analysis ได้ 1 องค์ประกอบ ดังนี้ ประกอบด้วยคำถามจำนวน 4 ข้อคำถาม ได้แก่ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีที่จอดรถเพียงพอ (PC1) สถานที่ตั้งของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร สามารถใช้รถโดยสารสาธารณะได้สะดวก (PC2) ทางเดินเท้าเข้า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีความปลอดภัย (PC3) และ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีร้านสะดวกซื้ออัญใจลัคกี้เดียง เช่น Lotus Express, 7-eleven (PC4)

ชิ่งข้อคำถาม ทั้ง 4 ข้อคำถาม ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics) มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบระหว่าง .528 - .671 เป็นข้อคำถามที่จัดอยู่ในกลุ่มนี้ เนื่องจากค่าน้ำหนักองค์ประกอบบนนั้นมีค่ามากกว่า 0.3

ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes: IFA)

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบในปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes) และใช้เทคนิค Factor Analysis ได้ 1 องค์ประกอบ ดังนี้ ประกอบด้วยคำถามจำนวน 4 ข้อคำถาม ได้แก่ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดตกแต่งฝ้าเพดาน

สำหรับห้องพักให้ดูสวยงาม (IFA1) ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการใช้หน้าต่างที่มีกระจกสองชั้นเพื่อกันเสียงและกันความร้อนได้อย่างดี (IFA2) ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการปูกระเบื้องพื้นสำหรับห้องพักอย่างสวยงาม (IFA3) และส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการใช้วัสดุประดูของระเบียง เช่นอลูมิเนียม ไม้ เหล็ก และอื่น ๆ เพื่อความทนทานและความสวยงามอย่างดี (IFA4)

ซึ่งข้อคำถาม ทั้ง 4 ข้อคำถาม ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes) มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบระหว่าง .667 - .723 เป็นข้อคำถามที่จัดอยู่ในกลุ่มนี้ เนื่องจากค่าน้ำหนักองค์ประกอบนั้นมีค่ามากกว่า 0.3

ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance: CM)

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบในปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance) และใช้เทคนิค Factor Analysis ได้ 1 องค์ประกอบ ดังนี้ ประกอบด้วยคำถามจำนวน 4 ข้อคำถาม ได้แก่ เจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดคิวเวลาสำหรับการซ่อมแซมส่วนที่สึกหรือของอพาร์ทเม้นต์อย่างเป็นระบบ (CM1) เจ้าของส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการบำรุงรักษาอาคารอยู่เสมอ (CM2) เจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดระบบรักษาความปลอดภัยที่ดี (CM3) และเจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการบำรุงรักษาพื้นและผนังของอาคารอย่างสมำเสมอ (CM4)

ซึ่งข้อคำถาม ทั้ง 4 ข้อคำถาม ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance) มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบระหว่าง .701 - .770 เป็นข้อคำถามที่จัดอยู่ในกลุ่มนี้ เนื่องจากค่าน้ำหนักองค์ประกอบนั้นมีค่ามากกว่า 0.3

ปัจจัยการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent: DR)

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบในปัจจัยการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent) และใช้เทคนิค Factor Analysis ได้ 1 องค์ประกอบ ดังนี้ ประกอบด้วยคำถาม จำนวน 4 ข้อคำถาม ได้แก่ ฉันมีความพอใจที่เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้ (DR1) ฉันจะแนะนำให้คนอื่นมาเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ที่เดียวกับฉัน (DR2) ฉันคิดว่าการเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้เหมาะสมสำหรับฉัน (DR3) และฉันพิจารณาอย่างถี่ถ้วนแล้วก่อนตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้ (DR4)

ซึ่งข้อคำถาม ทั้ง 4 ข้อคำถาม ปัจจัยการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent) มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบระหว่าง .391 - .532 เป็นข้อคำถามที่จัดอยู่ในกลุ่มนี้ เนื่องจากค่าน้ำหนักองค์ประกอบนั้นมีค่ามากกว่า 0.3

3.5 สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยทำการประมวลผล และวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS ดังนี้

3.5.1 การวิเคราะห์ข้อมูลด้านประชากรศาสตร์ของกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ ค่าร้อยละ (Percentage) ในการอธิบายข้อมูลประชากรศาสตร์

3.5.2 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา กับปัจจัยการตัดสินใจ เช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยใช้การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ด้วยวิธีการของเพียร์สัน (Pearson's Correlation Coefficient) ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระ (Independent Variables) กับตัวแปรตาม (Dependent Variables) ว่ามีความสัมพันธ์กันหรือไม่ หรือสัมพันธ์กันอย่างไร ซึ่งอาจเป็นไปในทิศทางเดียวกัน หรือทิศทางตรงกันข้ามก็ได้ ซึ่งความสัมพันธ์ของตัวแปร และทิศทางของความสัมพันธ์นั้น สามารถทราบได้จากค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (Coefficient of Correlation) หรือ ค่า R ซึ่งจะมีค่าอยู่ระหว่าง -1 ถึง 1 ค่าสูงสุดมีค่าเป็น 1 หมายความได้ว่า ตัวแปรนั้นมีความสัมพันธ์กันอย่างมากที่สุด และถ้าค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์มีค่าเป็น 0 หมายความได้ว่าตัวแปรนั้นมีความสัมพันธ์กัน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อาจเป็นได้ทั้งค่าบวก และ ลบ ในกรณีที่ค่าเป็นบวก แสดงว่าตัวแปรนั้นมีความสัมพันธ์กันไปในทิศทางตรงกันข้าม

3.5.3 การทดสอบปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจใน และปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา สองผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่นของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยใช้การวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis) ด้วยวิธีการ Enter กำหนด นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

บทที่ 4

ผลการศึกษา

การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง คือ กลุ่มผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จำนวน 244 ราย ในช่วงเดือน 1-30 กันยายน 2563 โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล และประมาณผลข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ คือ โปรแกรม SPSS ทั้งนี้ ผู้วิจัยได้วิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) และความสอดคล้องของแต่ละตัวแปรด้วยการหาค่าสัมประสิทธิ์อัล法ของ cronbach (Cronbach's Alpha Coefficient) ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง .696 - .925 ดังตารางที่ 3.1 ซึ่งถือว่ามีค่าความเชื่อมั่นผ่านเกณฑ์เนื่องจากค่าที่ได้ใกล้เคียง 1 และไม่ต่างกว่า .65 (Nunnally, 1978) หลังจากนั้น จึงนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ในขั้นตอนต่อไป โดยผู้วิจัยวิเคราะห์ข้อมูล และเสนอผลการวิเคราะห์ ดังนี้

4.1 สรุปผลข้อมูลด้านประชากรศาสตร์

ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน และอาชีพ รวมถึงข้อมูลพฤติกรรมของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้แก่ ท่านเคยเช่าอพาร์ทเม้นต์มาแล้วกี่แห่ง ค่าเช่าต่อเดือนมีราคาเท่าใด เงินมัดจำหรือเงินประกันเท่าใดที่จะทำให้สนใจในการเลือกเช่าอพาร์ทเม้นต์ ท่านเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นเวลากี่ปี ท่านรู้ข้อมูลเกี่ยวกับ ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จากแหล่งใดมากที่สุด ในอนาคตคิดว่าจะหาข้อมูลจากแหล่งใดก่อนตัดสินใจเช่าอพาร์ทเม้นต์ สีของห้องพักสีใดที่ชื่นชอบมากที่สุด เพอร์เซ็นเจอร์ในห้องพักที่มีความจำเป็นต่อการเลือกเช่าอพาร์ทเม้นต์มากที่สุด โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ ค่าร้อยละ (Percentage) ซึ่งสามารถนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.1: ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูล	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
1. เพศ		
ชาย	144	59.00
หญิง	100	41.00

(ตารางมีต่อ)

ตารางที่ 4.1 (ต่อ): ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูล	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
2. อายุ		
ไม่เกิน 20 ปี	26	10.70
21-30 ปี	64	26.20
31-40 ปี	90	36.90
41-50 ปี	42	17.20
51 ปีขึ้นไป	22	9.00
3. สสถานภาพ		
โสด	124	50.80
สมรส	97	39.80
หย่าร้าง/หม้าย/แยกกันอยู่	23	9.40
4. ระดับการศึกษา		
ต่ำกว่าปริญญาตรี/อนุปริญญา/ปวส.	127	52.00
ปริญญาตรี	101	41.40
ปริญญาโท	0	0
อื่น ๆ โปรดระบุ.....	16	6.60
5. รายได้ต่อเดือน		
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท	51	20.90
10,001 – 20,000 บาท	91	37.30
20,001 – 30,000 บาท	75	30.70
30,001 บาทขึ้นไป	27	11.10
6. อาชีพ		
พนักงานรัฐวิสาหกิจ/รัฐราชการ	21	8.60
พนักงานบริษัทเอกชน/รับจ้าง	95	38.90
ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	71	29.10
นิสิต/นักศึกษา	26	10.70

(ตารางมีต่อ)

ตารางที่ 4.1 (ต่อ): ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูล	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
6. อาชีพ		
แม่บ้าน/พ่อบ้าน	28	11.50
อื่น ๆ โปรดระบุ.....	3	1.20

จากตารางที่ 4.1 จะพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 144 คน คิดเป็นร้อยละ 59.00 และเพศหญิง จำนวน 100 คน คิดเป็นร้อยละ 41.00

ด้านอายุ พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มี อายุ 31-40 ปี จำนวน 90 คน คิดเป็นร้อยละ 36.90 รองลงมา คือ อายุ 21-30 ปี จำนวน 64 คน คิดเป็นร้อยละ 26.20 รองลงมา อายุ 41-50 ปี จำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 17.20 รองลงมา อายุไม่เกิน 20 ปี จำนวน 26 คน คิดเป็นร้อยละ 10.70 และอายุ 51 ปีขึ้นไป จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 9.00

ด้านสถานภาพ พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีสถานภาพโสด จำนวน 124 คน คิดเป็นร้อยละ 50.80 รองลงมา คือ สถานภาพสมรส จำนวน 97 คน คิดเป็นร้อยละ 39.80 และ สถานภาพหย่าร้าง/หม้าย/แยกกันอยู่ จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 9.40

ด้านระดับการศึกษา พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี/อนุปริญญา/ปวส. จำนวน 127 คน คิดเป็นร้อยละ 52.00 รองลงมา คือ ระดับการศึกษาปริญญาตรี จำนวน 101 คน คิดเป็นร้อยละ 41.40 และระดับการศึกษาอื่น ๆ จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 6.60

ด้านรายได้ต่อเดือน พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีรายได้ต่อเดือน 10,001–20,000 บาท จำนวน 91 คน คิดเป็นร้อยละ 37.30 รองลงมารายได้ต่อเดือน 20,001–30,000 บาท จำนวน 75 คน คิดเป็นร้อยละ 30.70 รองลงมารายได้ต่อเดือน ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท จำนวน 51 คน คิดเป็นร้อยละ 20.90 และรายได้ต่อเดือน 30,001 บาทขึ้นไป จำนวน 27 คน คิดเป็นร้อยละ 11.10

ด้านอาชีพ พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีอาชีพพนักงานบริษัทเอกชน/รับจ้าง จำนวน 95 คน คิดเป็นร้อยละ 38.90 รองลงมา คือ อาชีพธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย จำนวน 71 คน คิดเป็นร้อยละ 29.10 รองลงมา คือ อาชีพแม่บ้าน/พ่อบ้าน จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 11.50 รองลงมา อาชีพนิติ/นักศึกษา จำนวน 26 คน คิดเป็นร้อยละ 10.70 รองลงมา อาชีพพนักงาน

รัฐวิสาหกิจ/รับราชการ จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 8.60 และอาชีพอื่น ๆ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 1.20

ตารางที่ 4.2: ข้อมูลพฤติกรรมของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

ข้อมูล	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
7. ท่านเคยเช่าอพาร์ตเม้นต์มาแล้วกี่แห่ง		
1 แห่ง	63	25.80
2 แห่ง	84	34.40
3 แห่ง	62	25.40
4 แห่ง	16	6.60
5 แห่งขึ้นไป	19	7.80
8. ค่าเช่าต่อเดือนที่ท่านเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ราคาเท่าใด		
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 2,000 บาท	72	29.50
2,001–3,000 บาท	84	34.40
3,001–4,000 บาท	56	23.00
มากกว่า 4,000 บาท	32	13.10
9. อัตราเงินมัดจำหรือเงินประกันเท่าใดที่จะทำให้ท่านสนใจในการเลือกเช่าอพาร์ตเม้นต์		
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 2,000 บาท	22	9.00
2,001–3,000 บาท	69	23.30
3,001–4,000 บาท	88	36.10
มากกว่า 4,000 บาท	65	26.60
10. ท่านเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นเวลากนานเท่าใด		
1–4 เดือน	42	17.20
5–8 เดือน	49	20.10
9–12 เดือน	47	19.30
มากกว่า 1–3 ปี	74	30.30
4–6 ปี	20	8.20
7 ปีขึ้นไป	12	4.90

(ตารางมีต่อ)

ตารางที่ 4.2 (ต่อ): ข้อมูลพฤติกรรมของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

ข้อมูล	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
11. ท่านรู้ข้อมูล ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จากแหล่งใดมากที่สุด		
โฉมณาใน Facebook	36	14.80
ญาติหรือเพื่อนแนะนำ	96	39.30
ติดต่อด้วยตัวเอง	90	36.90
เจ้าของพาร์ทเม้นต์แนะนำ	21	8.60
อื่น ๆ	1	0.40
12. ในอนาคตท่านคิดว่าจะหาข้อมูลจากแหล่งใดก่อนการตัดสินใจเช่าพาร์ทเม้นต์ (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)		
โฉมณาใน Instagram	74	30.30
โฉมณาใน Google	32	13.10
โฉมณาในเว็บไซต์ www.thaiapartment.com	117	48.00
โฉมณาในเว็บไซต์ www.9apartment.com	32	13.10
โฉมณาในเว็บไซต์ www.hongpak.in.th	85	34.80
โฉมณาในเว็บไซต์ www.ddproperty.com	85	34.80
โฉมณาในเว็บไซต์ www.ddteepak.com	138	56.6
โฉมณาในเว็บไซต์ www.residences.in.th	53	21.7
โฉมณาในเว็บไซต์ www.renthub.in.th	32	13.10
นายหน้าจัดหาห้องพักอพาร์ทเม้นต์	0	0
อื่น ๆ	0	0
13. สีของห้องพักสีใดที่ท่านชื่นชอบมากที่สุด		
สีขาว	88	36.10
สีเทา	30	12.30
สีฟ้า	55	22.50
สีครีม	50	20.50
สีชมพู	20	8.20
อื่น ๆ	1	0.40

(ตารางมีต่อ)

ตารางที่ 4.2 (ต่อ): ข้อมูลพฤติกรรมของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

ข้อมูล	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
14. เพอร์ฟูโรในห้องพักที่มีความจำเป็นต่อการเลือกเช่าอพาร์ทเม้นต์ของท่านมากที่สุดได้แก่ อะไรบ้าง (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
เตียง	142	58.20
ตู้เสื้อผ้า	102	41.80
โต๊ะเครื่องแป้ง	120	49.20
ชั้นวางของ	145	59.40
โทรทัศน์	48	19.70
เก้าอี้	171	70.10
โต๊ะอาหาร	30	12.30
ตู้เย็น	174	71.30
พัดลม	47	19.30
อื่น ๆ	47	19.30

จากตารางที่ 4.2 จะพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ เดยเช่าอพาร์ทเม้นต์มาแล้ว 2 แห่ง จำนวน 84 คน คิดเป็นร้อยละ 34.40 รองลงมา คือ 1 แห่ง จำนวน 63 คน คิดเป็นร้อยละ 25.80 รองลงมา 3 แห่ง จำนวน 62 คน คิดเป็นร้อยละ 25.40 รองลงมา 5 แห่งขึ้นไป จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 7.80 และ 4 แห่ง จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 6.60

ด้านอัตราค่าเช่าต่อเดือนที่เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร พบร่วมกับ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ เช่าราคา 2,001–3,000 บาท จำนวน 84 คน คิดเป็นร้อยละ 34.40 รองลงมา ราคาต่ำกว่าหรือเท่ากับ 2,000 บาท จำนวน 72 คน คิดเป็นร้อยละ 29.50 รองลงมา ราคา 3,001–4,000 บาท จำนวน 56 คน คิดเป็นร้อยละ 23.00 และราคามากกว่า 4,000 บาท จำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 13.10

ด้านอัตราเงินมัดจำหรือเงินประกันที่จะทำให้ผู้เช่าสนใจในการเลือกเช่าอพาร์ทเม้นต์ พบร่วมกับ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เลือก 3,001–4,000 บาท จำนวน 88 คน คิดเป็นร้อยละ 36.10 รองลงมา 2,001–3,000 บาท จำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 23.30 รองลงมามากกว่า 4,000 บาท จำนวน 65 คน คิดเป็นร้อยละ 26.60 และ ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 2,000 บาท จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 9.00

ผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ส่วนใหญ่พบร่วมกันกว่า 1-3 ปี จำนวน 74 คน คิดเป็นร้อยละ 30.30 รองลงมา 5-8 เดือน จำนวน 49 คน คิดเป็นร้อยละ 20.10 รองลงมา 9-12 เดือน จำนวน 47 คน คิดเป็นร้อยละ 19.30 รองลงมา 1-4 เดือน จำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 17.20 รองลงมา 4-6 ปี จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 8.20 และ 7 ปีขึ้นไป จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 4.90

ผู้เช่ารู้ข้อมูลเกี่ยวกับ ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร พบร่วมกันกว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ รู้จากญาติหรือเพื่อนแนะนำ จำนวน 96 คน คิดเป็นร้อยละ 39.30 รองลงมา คือ ติดต่อด้วยตัวเอง จำนวน 90 คน คิดเป็นร้อยละ 36.90 รองลงมาโฆษณาใน Facebook จำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 14.80 รองลงมาเจ้าของอพาร์ทเม้นต์แนะนำ จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 8.60 และอื่น ๆ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.40

ในอนาคตผู้เช่าคาดว่าจะหาข้อมูลจากแหล่งใดก่อนการตัดสินใจเช่าอพาร์ทเม้นต์ (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) พบร่วมกันกว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ท้าข้อมูลจาก โฆษณาในเว็บไซต์ www.ddteepak.com จำนวน 138 คน คิดเป็นร้อยละ 56.6 รองลงมา คือ โฆษณาในเว็บไซต์ www.thaiapartment.com จำนวน 117 คน คิดเป็นร้อยละ 48.00 รองลงมา โฆษณาในเว็บไซต์ www.ddproperty.com จำนวน 85 คน คิดเป็นร้อยละ 34.80 และโฆษณาในเว็บไซต์ www.hongpak.in.th จำนวน 85 คน คิดเป็นร้อยละ 34.80 รองลงมา โฆษณาใน Instagram จำนวน 74 คน คิดเป็นร้อยละ 30.30 รองลงมา โฆษณาในเว็บไซต์ www.residences.in.th จำนวน 53 คน คิดเป็นร้อยละ 21.70 รองลงมา โฆษณาในเว็บไซต์ www.renthub.in.th และโฆษณาในเว็บไซต์ www.9apartment.com และโฆษณาใน Google จำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 13.10 เท่ากัน

สิ่งที่ห้องพักที่ผู้เช่าชื่นชอบมากที่สุด พบร่วมกันกว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ชื่นชอบ สีขาว จำนวน 88 คน คิดเป็นร้อยละ 36.10 รองลงมา คือ สีฟ้า จำนวน 55 คน คิดเป็นร้อยละ 22.50 รองลงมาสีครีม จำนวน 50 คน คิดเป็นร้อยละ 20.50 รองลงมาสีเทา จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 12.30 รองลงมาสีชมพู จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 8.20 และอื่น ๆ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.40

เฟอร์นิเจอร์ในห้องพักที่มีความจำเป็นต่อการเลือกเช่าอพาร์ทเม้นต์มากที่สุด (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) พบร่วมกันกว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เลือก ตู้เย็น จำนวน 174 คน คิดเป็นร้อยละ 71.30 รองลงมาเก้าอี้ จำนวน 171 คน คิดเป็นร้อยละ 70.10 รองลงมาชั้นวางของ จำนวน 145 คน คิดเป็นร้อยละ 59.40 รองลงมาเตียง จำนวน 142 คน คิดเป็นร้อยละ 58.20 รองลงมาโต๊ะเครื่องแป้ง จำนวน 120 คน คิดเป็นร้อยละ 49.20 รองลงมาตู้เสื้อผ้า จำนวน 102 คน คิดเป็นร้อยละ 41.80

รองลงมา โทรทัศน์ จำนวน 48 คน คิดเป็นร้อยละ 19.70 รองลงมาพัดลม และอื่น ๆ จำนวน 47 คน คิดเป็นร้อยละ 19.30 และ โต๊ะอาหาร จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 12.30

4.2 ผลการศึกษาด้านตัวแปร

ผู้วิจัยได้วิเคราะห์หาค่าความสัมพันธ์เพื่อทดสอบดูทิศทางของอิทธิพลระหว่างตัวแปรต้นกับตัวแปรตาม โดยใช้สูตรของเพียร์สัน (Pearson's Correlation Coefficient) ของปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

ตารางที่ 4.3: การวิเคราะห์หาค่าความสัมพันธ์เพื่อทดสอบดูทิศทางของอิทธิพลระหว่างตัวแปรต้นกับตัวแปรตาม โดยใช้สูตรของเพียร์สัน (Pearson's Correlation Coefficient) ของปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ตเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Variable	Mean	S.D.	Cronbach 's Alpha	SC	CEC	FEC	PC	IFA	CM	DR
ปัจจัยลักษณะทางสังคม (SC)	3.90	.64	.925	1						
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน (CEC)	3.89	.63	.754	.210**	1					
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (FEC)	4.22	.59	.786	-.016	.366**	1				
ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (PC)	4.06	.54	.696	.162*	.673**	.414**	1			
ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (IFA)	3.93	.63	.811	.124	.643**	.324**	.687**	1		
ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (CM)	3.91	.69	.870	.131*	.661**	.277**	.670**	.758**	1	
ปัจจัยการตัดสินใจเช่า (DR)	4.30	.58	.819	-.063	.289**	.503**	.319**	.383**	.330**	1

**มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 4.3 ข้างต้น

ปัจจัยลักษณะทางสังคมไม่มีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ -.063) (Sig. = .000)

ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน มีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ .289) (Sig. = .000)

ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต มีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ .503) (Sig. = .000)

ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ มีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ .319) (Sig. = .000)

ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน มีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ .383) (Sig. = .000)

ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา มีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ .330) (Sig. = .000)

4.3 ผลการทดสอบสมมติฐานของแต่ละสมมติฐาน

ตารางที่ 4.4: ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANOVA) ของปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Model	Sum of Square	Df	Mean Square	F	Sig.
Regression (การถดถอย)	26.792	6	4.465	18.520	.000 ^b
Residual (ความคลาดเคลื่อน)	57.141	237	.241		
Total	83.932	243			

จากตารางที่ 4.4 ผลการวิเคราะห์ค่าความแปรปรวนของการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ ยืนยันว่า ตัวแปรอิสระซึ่งประกอบด้วย ปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อตัวแปรตาม คือ การตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เนื่องจากค่า Sig. ของสมการมีค่าเท่ากับ .000 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

การวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis)

ตารางที่ 4.5: ผลการวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis) ของปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Dependent Variable: Decision to Rent, R = .565, R ² = .302, Constant (a) = .319						
Independent Variables	B	Std. Error	T	Sig.	Tolerance	VIF
(Constant)	1.959	.324	6.044	.000		
ปัจจัยลักษณะทางสังคม (SC)	-.076	.050	-1.502	.135	.942	1.061
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน (CEC)	-.032	.075	-.425	.671	.436	2.291
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (FEC)	.425**	.059	7.201	.000	.800	1.250
ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (PC)	-.056	.092	-.610	.542	.397	2.517
ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (IFA)	.219**	.084	2.614	.010	.356	2.810
ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (CM)	.085	.076	1.127	.261	.357	2.801

**มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 4.5 การวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis) ด้วยวิธี Enter สามารถอธิบายสมมติฐานที่ตั้งไว้ (Hypothesis Testing) ได้ดังนี้

สมมติฐานข้อที่ 1 ปัจจัยลักษณะทางสังคมมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า
ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร หรือไม่ ผลจากการวิเคราะห์พบว่า ปัจจัย
ลักษณะทางสังคมไม่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ -.063)
(Sig. = .000)

สมมติฐานข้อที่ 2 ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบันมีอิทธิพลเชิงบวกต่อ
การตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร หรือไม่ ผลจากการ
วิเคราะห์พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบันไม่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจ
เช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01
(Pearson's Correlation เท่ากับ .289) (Sig. = .000)

สมมติฐานข้อที่ 3 ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคตมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการ
ตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร หรือไม่ ผลจากการวิเคราะห์
พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า
ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's
Correlation เท่ากับ .503) (Sig. = .000)

สมมติฐานข้อที่ 4 ปัจจัยลักษณะทางกายภาพมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า
ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร หรือไม่ ผลจากการวิเคราะห์พบว่า ปัจจัย
ลักษณะทางกายภาพไม่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ .319)
(Sig. = .000)

สมมติฐานข้อที่ 5 ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายในมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจ
เช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร หรือไม่ ผลจากการวิเคราะห์พบว่า
ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's Correlation เท่ากับ
.383) (Sig. = .000)

สมมติฐานข้อที่ 6 ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษามีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจ
เช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร หรือไม่ ผลจากการวิเคราะห์พบว่า
ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษาไม่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์
อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 (Pearson's
Correlation เท่ากับ .330) (Sig. = .000)

การวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis) ด้วยวิธี Enter พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต ($Sig. = .000$) และปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจภายใน ($Sig. = .010$) มีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ $.01$ สรุปได้ว่า ปัจจัยดังกล่าวสามารถนำมาพยากรณ์การตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ในขณะที่ปัจจัยลักษณะทางสังคม ($Sig. = .135$) ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ($Sig. = .671$) ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ($Sig. = .542$) ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ($Sig. = .261$) สรุปได้ว่า ปัจจัยทั้ง 4 ตัวนี้ไม่สามารถนำมาพยากรณ์การตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ดังนั้น ตัวแปรที่มีอำนาจในการพยากรณ์ได้ดีที่สุด คือ ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของการพยากรณ์ เท่ากับ $.425$ รองลงมาเป็นปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจภายใน โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของการพยากรณ์ เท่ากับ $.219$ ทำให้ตัวแปรทั้ง 2 ตัวนี้ สามารถอธิบายอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้ร้อยละ 56.50 และอีกร้อยละ 30.20 เกิดจากอิทธิพลจากตัวแปรอื่น ๆ ที่ไม่ได้นำมาศึกษา ทั้งนี้ มีค่าความคลาดเคลื่อนของการพยากรณ์ที่ $\pm .324$ ซึ่งสามารถสร้างสมการการถดถอย ได้ดังนี้

$$\begin{aligned} Y & (\text{การตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร}) \\ & = .319 + .425 (\text{สภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต}) + .219 (\text{คุณลักษณะการตกลงใจภายใน}) \end{aligned}$$

จากการข้างต้น จะเห็นได้ว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคตเพิ่มขึ้น 1 หน่วย ในขณะที่ปัจจัยอื่น ๆ คงที่ การตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จะเพิ่มขึ้น $.425$ หน่วย หากปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจภายใน เพิ่มขึ้น 1 หน่วย ในขณะที่ปัจจัยอื่น ๆ คงที่ การตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จะเพิ่มขึ้น $.219$ หน่วย จึงได้กล่าวว่า ปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่น ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นั้นได้แก่ ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต และปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจภายใน

4.4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลอื่น

Collinearity หมายถึง สภาพที่เกิดสหสัมพันธ์ (Correlation) กันของระหว่างตัวแปรอิสระในระดับที่ค่อนข้างสูงเมื่อทำการวิเคราะห์ด้วย Multiple Linear Regressions

ส่วน Multicollinearity คือ การมีสหสัมพันธ์กันของระหว่างตัวแปรอิสระที่มากกว่า 2 ตัวขึ้นไป หรือการที่สภาพของกลุ่มตัวแปรอิสระในสมการมีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน ในกรณีที่ขนาดของความสัมพันธ์มีค่าสูง (High Multicollinearity) จะทำให้ตัวคำนวณที่ได้มีค่าความเบี่ยงเบนไปจากค่าแท้จริง โดยปัญหาเรื่อง Multicollinearity นั้นมีสาเหตุมาจากการที่มีความสัมพันธ์ถูกต้องมากกับตัวแปรอิสระที่เหลือ ทำให้ตัวคำนวณไม่สามารถคำนวณได้โดยตรง แต่จะต้องคำนวณโดยใช้ตัวแปรอิสระที่ไม่มีความสัมพันธ์กับตัวแปรอิสระที่เหลือ จึงทำให้ตัวคำนวณที่ได้มีค่าความเบี่ยงเบนไปจากค่าแท้จริงมากนัก ดังนั้น ในการวิเคราะห์ด้วย Multiple Linear Regressions ตัวแปรอิสระจะต้องไม่มีความสัมพันธ์กันเอง คือ ไม่เกิด Multicollinearity (Cohen, 1962)

การตรวจสอบ Multicollinearity จะพิจารณาจากค่า Variance Inflation Factor (VIF) หรือ ค่า Tolerance หรือ ค่า Eigen Value ตัวใดตัวหนึ่งก็ได้ โดยมีเกณฑ์การตรวจสอบ ดังนี้ ค่า Variance Inflation Factor (VIF) ที่เหมาะสมไม่ควรเกิน 4 หากเกินกว่านี้ แสดงว่าตัวแปรอิสระ มีความสัมพันธ์กันเอง (Miles & Shevlin, 2001) สำหรับค่า Tolerance หากค่า Tolerance < 0.2 หรือ $Tolerance < 0$ แสดงว่าเกิด Multicollinearity (Pedhazur, 1997)

ตารางที่ 4.6: การตรวจสอบค่า Collinearity ของตัวแปรอิสระ

Independent Variables	Tolerance	VIF
ปัจจัยลักษณะทางสังคม (SC)	.942	1.061
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเมนต์ในปัจจุบัน (CEC)	.436	2.291
ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเมนต์ในอนาคต (FEC)	.800	1.250
ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (PC)	.397	2.517
ปัจจัยคุณลักษณะการตกลงใจภายใน (IFA)	.356	2.810
ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (CM)	.357	2.801

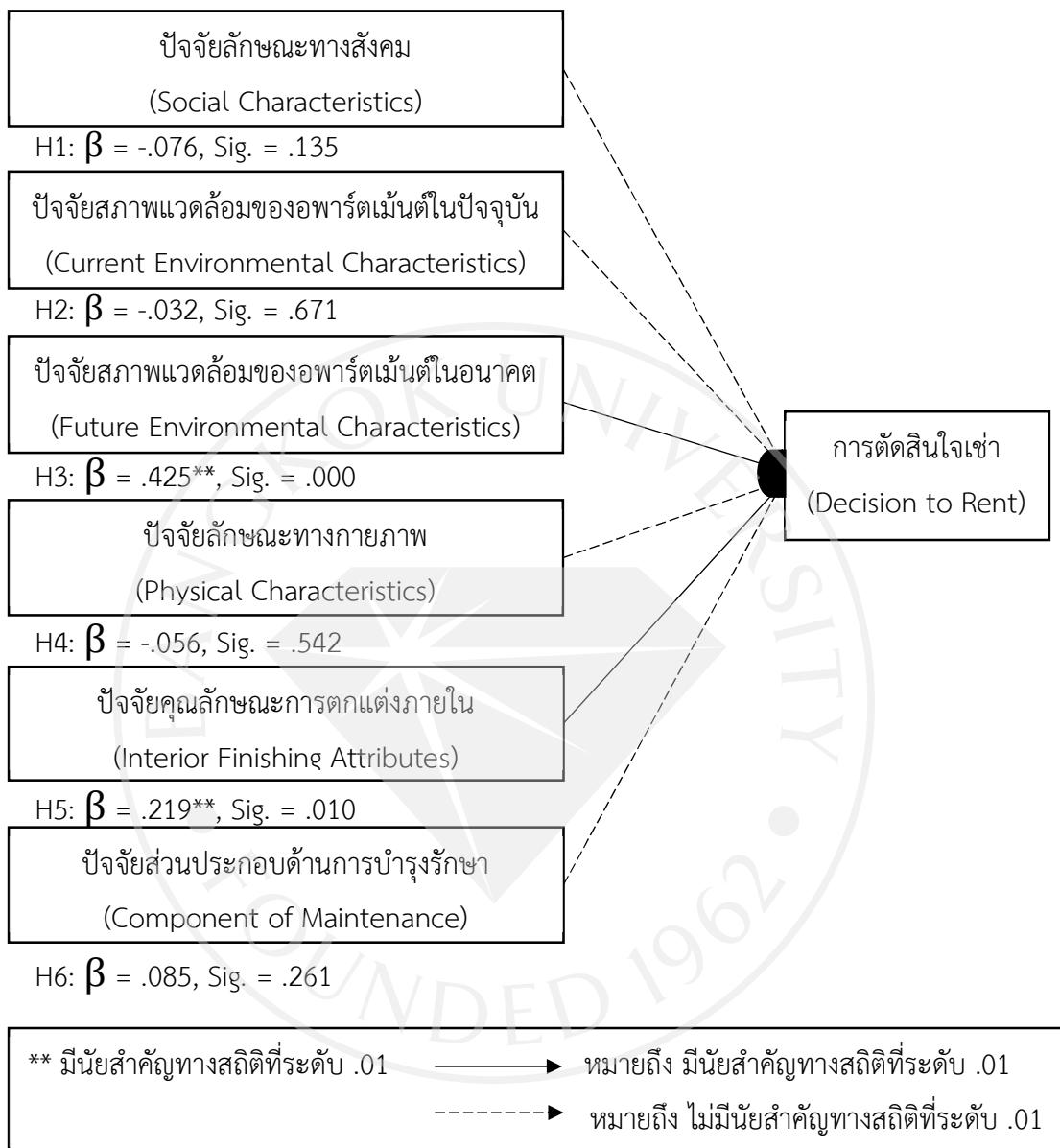
** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 4.6 พบว่า ค่า Tolerance ที่มีค่าน้อยที่สุด คือ .356 ซึ่งไม่ต่างจาก .200 หรือ ค่า Variance Inflation Factor (VIF) ที่มีค่ามากที่สุด คือ 2.810 ซึ่งน้อยกว่า 4.000 หมายความว่า ตัวแปรอิสระไม่มีความสัมพันธ์กัน หรือไม่เกิด Multicollinearity นั้นเอง

4.5 ผลสรุปการทดสอบสมมติฐาน

จากการทดสอบสมมติฐานด้วยการวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคูณ พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในอนาคต และปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ และปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ไม่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ดังภาพที่ 4.1 และตารางที่ 4.5

ภาพที่ 4.1: ผลการทดสอบด้วยการวิเคราะห์เชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis)



บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อม ของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน และปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ซึ่งงานวิจัยฉบับนี้ เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) รูปแบบการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) โดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ คือ กลุ่มผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เท่านั้น จำนวน 244 ราย ผู้วิจัยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง ในช่วง 1-30 กันยายน 2563 จากผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร และใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS ในการวิเคราะห์ข้อมูล

5.1 สรุปผลการศึกษาภาพรวม

สมมติฐานงานวิจัยครั้งนี้ คือ ปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน และปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร พบร่วมกัน ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ เป็นเพศชาย อายุ 31-40 ปี สถานภาพโสด มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี มีรายได้ต่อเดือน 10,001-20,000 บาท ประกอบอาชีพพนักงานเอกสารและรับจ้าง ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เคยเช่าอพาร์ทเม้นต์มาแล้ว 2 แห่ง อัตราค่าเช่าต่อเดือนที่เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีราคา 2,001-3,000 บาท อัตราเงินมัดจำหรือเงินประกันที่จะทำให้ผู้เช่าสนใจในการเลือกเช่าอพาร์ทเม้นต์ มีราคา 3,001-4,000 บาท ส่วนใหญ่เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นเวลามากกว่า 1-3 ปี รู้ข้อมูลเกี่ยวกับ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร จากญาติหรือเพื่อนแนะนำ ในอนาคตผู้เช่า จะหาข้อมูลจากแหล่งโฆษณาในเว็บไซต์ www.ddteepak.com ก่อนการตัดสินใจเช่าอพาร์ทเม้นต์ สีของห้องพักที่ชื่นชอบมากที่สุด คือ สีขาว และเฟอร์นิเจอร์ในห้องพักที่มีความจำเป็นต่อการเลือกเช่า อพาร์ทเม้นต์ คือ ตู้เย็น

ผลการศึกษา และวิเคราะห์ตามสมมติฐาน พบร่วมกับสมมติฐานมีเพียงปัจจัยสภาพแวดล้อมของพาร์ทเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics) ($\beta = .425$) และปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes) ($\beta = .219$) ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent) ของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสามารถอธิบายอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้ร้อยละ 56.50 และอีกร้อยละ 30.20 เกิดจากอิทธิพลจากตัวแปรด้านอื่น ๆ ที่ไม่ได้คำนึงถึง แต่มีความคลาดเคลื่อนของการพยากรณ์ที่ $\pm .324$

ส่วนปัจจัยลักษณะทางสังคม (Social Characteristics) ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics) ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics) และปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance) ไม่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent) ของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และค่า Variance Inflation Factor (VIF) ไม่เกิน 4 แสดงว่า ตัวแปรอิสระไม่มีความสัมพันธ์กันเอง หรือไม่เกิด Multicollinearity (Miles & Shevlin, 2001) ซึ่งผู้วิจัยสามารถสร้างสมการการทดแทน ได้ดังนี้

$$Y \text{ (การตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร)} \\ = .319 + .425 \text{ (สภาพแวดล้อมของพาร์ทเม้นต์ในอนาคต)} + .219 \text{ (คุณลักษณะการตกแต่งภายใน)}$$

5.2 การอภิปรายผล

ในการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ได้แก่ ปัจจัยลักษณะทางสังคม ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน และปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร พบระเด็นที่น่าสนใจดังนี้

สมมติฐานข้อที่ 1 ปัจจัยลักษณะทางสังคม มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ผลการทดสอบสมมติฐานโดยการวิเคราะห์การทดแทนเชิงพหุคูณ (Multiple Regression) พบร่วม ปัจจัยลักษณะทางสังคม ไม่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ซึ่งไม่สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เนื่องจากการรับรู้ข้อมูลลักษณะทางสังคม ไม่สามารถบ่งบอกว่าผู้เช่าจะตัดสินใจพิจารณาเช่าได้ ดังนั้น เจ้าของหรือผู้จัดการ ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขต

yananawa กรุงเทพมหานคร ความมีการจัดกิจกรรมภายในพาร์ตเม้นต์ เพื่อสร้างสัมพันธไมตรีที่ดี ระหว่างผู้เช่าที่อยู่ร่วมกัน จะช่วยส่งเสริมให้ผู้เช่ามีความสัมพันธอันดีต่อกัน และเพื่อให้ผู้เช่ามีการปฏิสัมพันธและรู้จักกันเป็นส่วนใหญ่ รวมถึงดูแลสภาพแวดล้อมของพาร์ตเม้นต์ให้มีความปลอดภัย และเงียบสงบ เพื่อให้ผู้เช่ารู้สึกถึงความเป็นอยู่ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพชีวิตที่ดีมากยิ่งขึ้น โดยมีการจัดสรรกล้องวงจรปิด (CCTV) อย่างทั่วถึงทุกจุดภายในบริเวณของพาร์ตเม้นต์ ซึ่งไม่สอดคล้องกับผลลัพธ์จากการวิจัยเรื่อง ปัจจัยลักษณะทางสังคม การประเมินอัตราความพึงพอใจสำหรับผู้ที่อยู่อาศัยราคาไม่แพงในเขตที่อยู่อาศัยที่ไม่มีรั้วรอบขอบเขต (NGR): กรณีของโครงการที่อยู่อาศัย Al-Sharq ใน Zarqa-Jordan ทำการศึกษาพบว่า การศึกษาด้านลักษณะทางสังคมนี้จะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของผู้เช่าต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองในจอร์แดนเมื่อออกรับแบบบ้านที่อยู่อาศัย โดยปัจจัยลักษณะทางสังคม มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจสำหรับผู้ที่อยู่อาศัยราคาไม่แพงในเขตที่อยู่อาศัย กรณีของโครงการที่อยู่อาศัย Al-Sharq ใน Zarqa-Jordan (Al Shawabkeh, et al., 2020) และไม่สอดคล้องกับงานวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ ของผู้บริโภคในกรุงเทพมหานคร ศึกษาอิทธิพลเชิงบวกของด้านลักษณะทางสังคม และการออกรับแบบอพาร์ตเม้นต์ ที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ของผู้บริโภคในกรุงเทพมหานคร (ปริญ วิรัมย์ทอง, 2560)

สมมติฐานข้อที่ 2 ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ตเม้นต์ เขตyananawa กรุงเทพมหานคร ผลการทดสอบสมมติฐานโดยการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression) พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน ไม่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ตเม้นต์ เขต yananawa กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ซึ่งไม่สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เนื่องจากสภาพแวดล้อมโดยรวมของ ส.สำอางค์อพาร์ตเม้นต์ เขตyananawa กรุงเทพมหานคร นั้นควร มีบรรยากาศที่โปร่งแสงเดด มีพื้นที่สีเขียวเพียงพอ มีการระบายถ่ายเทอากาศในบริเวณทางเดิน และ ภายในห้องพักอพาร์ตเม้นต์ที่ดีมากขึ้น เพื่อให้ผู้เช่ามีสุขภาพทางกายและทางใจที่ดี รวมถึงเจ้าของ หรือผู้จัดการอพาร์ตเม้นต์ ความมีการรับฟังและตอบสนองต่อคำขอของผู้เช่าอย่างทั่วถึงมากขึ้น และ ความมีการจัดสรรพื้นที่เล่นกลางแจ้งให้สำหรับเด็กในบริเวณที่เหมาะสม ซึ่งไม่สอดคล้องกับผลลัพธ์จากการวิจัยเรื่อง ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน การตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยในหมู่แม่ เลี้ยงเดี่ยวที่มีรายได้น้อย: กรณีที่อยู่อาศัยสถานสงเคราะห์ในกาหลีใต้ พบร้า ปัจจัยสภาพแวดล้อม ของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน เป็นสิ่งสำคัญในลักษณะสิ่งแวดล้อมทางกายภาพและสังคม เช่น ประเภท ของแผนการจัดการ การบริการ และพื้นที่ส่วนบุคคลเน้นให้เห็นถึงความสำคัญของการบริหารจัดการ มนุษย์ คุณภาพทางสังคม และพื้นที่ของที่อยู่อาศัยเพื่อให้ความรู้สึกถึงความปลอดภัย และความเป็น ส่วนตัวสำหรับผู้อยู่อาศัย (Cho, 2020) และไม่สอดคล้องกับงานวิจัยเรื่อง ความพึงพอใจต่อปัจจัย

ส่วนประสมทางการตลาดสำหรับธุรกิจบริการที่มีผลต่อการใช้บริการเชอร์วิสอพาร์ตเม้นต์ จังหวัดสมุทรปราการ พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบันมีความพึงพอใจต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดสำหรับธุรกิจบริการที่มีผลต่อการใช้บริการเชอร์วิสอพาร์ตเม้นต์ จังหวัดสมุทรปราการ (วรรณณ์ ลุ่มพนาณสูรณ์, 2561)

สมมติฐานข้อที่ 3 ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ผลการทดสอบสมมติฐานโดยการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression) พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เนื่องจาก ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่ส่วนกลางที่มีความปลอดภัยมากขึ้น มีการออกแบบรั้วที่ปลอดภัยมากขึ้น มีการออกแบบทางเข้าที่สะดวกมากขึ้น และมีการกำจัดขยะที่ดีมากขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับผลลัพธ์จากการวิจัยเรื่อง ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในปัจจุบัน และอนาคต การตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยในหมู่แม่เลี้ยงเดี่ยวที่มีรายได้น้อย: กรณีที่อยู่อาศัยสถานสงเคราะห์ในเกาหลีใต้ พบว่า เพื่อให้ความรู้สึกถึงความปลอดภัย และความเป็นส่วนตัวสำหรับผู้อยู่อาศัย ซึ่งเน้นความสำคัญของการจัดการการออกแบบ และการปรับปรุงนโยบายเพื่อเพิ่มความพึงพอใจของผู้อยู่อาศัยในสถานสงเคราะห์ โดยปัจจุบันข้อมูลเกี่ยวกับสภาพที่อยู่อาศัยแบบพิเศษของครัวเรือนที่เป็นผู้หญิง ซึ่งมีความสามารถในการเช่าที่อยู่อาศัย โดยเน้นปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Cho, 2020) และสอดคล้องกับงานวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเช่าห้องพักที่ดี สำหรับผู้เช่า ทำการสืบหาด้วยตนเอง และก่อนตัดสินใจเช่าห้องพักได้เบรียบเทียนห้องพักที่อื่นในบริเวณใกล้เคียง 1-2 และห้องพักควรโปร่งอากาศถ่ายเทได้ดี บริเวณรอบ ๆ มีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย (รนพล คำล้าเลิศ, 2562)

สมมติฐานข้อที่ 4 ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ผลการทดสอบสมมติฐานโดยการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression) พบว่า ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ไม่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ซึ่งไม่สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เนื่องจากเจ้าของหรือผู้จัดการ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นต์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ควรมีการจัดบริเวณสำหรับที่จอดรถให้เพียงพอต่อความต้องการของผู้เช่า และผู้เช่าสามารถเดินทางใช้รถโดยสารสาธารณะได้สะดวกมากขึ้น โดยควรจัดให้มีบริการรับส่งด้านหน้าอพาร์ตเม้นต์ และควรมีทางเดินเท้าเข้าอพาร์ตเม้นต์ที่มีความปลอดภัย

มากขึ้น รวมถึงควรจัดให้มีร้านสะดวกซื้ออยู่ภายในพาร์ตเม้นต์ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้เช่ามากยิ่งขึ้น ซึ่งไม่สอดคล้องกับผลลัพธ์จากการวิจัยเรื่อง ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ การประเมินอัตราการตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยราคาไม่แพงในเขตที่อยู่อาศัยที่ไม่มีรั้วรอบขอบชิด (NGR): กรณีของโครงการที่อยู่อาศัย Al-Sharq ใน Zarqa-Jordan พบว่า ปัจจัยลักษณะทางกายภาพในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตของชุมชนที่อยู่อาศัยที่ไม่มีรั้วรอบขอบชิด ผลกระทบในทางปฏิบัติมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของผู้เช่าต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองในจอร์แดน เมื่อออกราคาแบบย่านที่อยู่อาศัย ในขณะที่การศึกษาส่วนใหญ่เกี่ยวกับการประเมินชุมชนที่มีรั้วรอบขอบชิดในประเทศกำลังพัฒนา ที่จำกัดเฉพาะเพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของผู้อยู่อาศัยในสภาพแวดล้อมเหล่านั้น (Al Shawabkeh, et al., 2020) และไม่สอดคล้องกับงานวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเช่าห้องพักที่ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุมແบน จังหวัดสมุทรสาคร ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ ส่วนใหญ่มีความเห็นด้วยมากกว่าที่พักโภร์งอาศาถ่ายเทได้ดี บริเวณรอบ ๆ มีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย ซึ่งมีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าห้องพักที่ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุมແบน จังหวัดสมุทรสาคร (อนพล คำล้าเลิศ, 2562)

สมมติฐานข้อที่ 5 ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นต์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร ผลการทดสอบสมมติฐานโดยการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression) พบว่า ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นต์ เขตيانนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้เนื่องจาก ส.สำอางค์พาร์ทเม้นต์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดตกแต่งฝ้าเพดานสำหรับห้องพักให้ดูสวยงาม มีการใช้หน้าต่างที่มีกระจกสองชั้นเพื่อกันเสียงและกันความร้อนได้อย่างดี การปูกระเบื้องพื้นสำหรับห้องพักอย่างสวยงาม และมีการใช้สีสด ๆ ของระเบียง เช่น อลูมิเนียม ไม้ เหล็ก และอื่น ๆ เพื่อความทันสมัย และความสวยงามอย่างดี ซึ่งสอดคล้องกับผลลัพธ์จากการวิจัยเรื่อง ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน การเปลี่ยนแปลงในรูปแบบที่สร้างขึ้นเป็นภาพสะท้อนของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม กรณีของอาคารอพาร์ทเม้นต์ พบว่า ผลลัพธ์แสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงในคุณลักษณะการออกแบบ ตกแต่งภายใน ที่บ่งบอกถึงการเปลี่ยนแปลงบางอย่างในวิถีชีวิตของผู้คน ที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการดำเนินชีวิตที่สะดวกสบาย อำนวยความสะดวกแก่ผู้เช่า ลดภาระทางสังคม และสนับสนานชีวิตประจำวัน รวมถึงการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบของอาคารอพาร์ทเม้นต์ ที่สร้างขึ้น และการเปลี่ยนแปลงทางสังคม (Al-Betawi, et al., 2020) และสอดคล้องกับงานวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจในการจองห้องพักออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชันหรือเว็บไซต์ ของอโกด้าโดยผู้เช่าร่วมงานท่องไทยท่องโลกลครั้งที่ 20 ปี 2561 พบว่า ปัจจัยการสอบถามข้อมูล

โดยตรง ปัจจัยการสอบตามข้อมูลทางอ้อม และปัจจัยหน้าที่การใช้งาน มือทิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจในการจองห้องพักออนไลน์ (จุวรรณ สุวัตถิกุล, 2561)

สมมติฐานข้อที่ 6 ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา มือทิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ผลการทดสอบสมมติฐานโดยการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression) พบว่า ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ไม่มือทิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ซึ่งไม่สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้เนื่องจากเจ้าของหรือผู้จัดการ ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ควรมีการจัดคิวเวลาสำหรับการซ่อมแซมส่วนที่สึกหรอของพาร์ทเม้นต์อย่างเป็นระบบมากขึ้น ควรมีการตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาพื้นผนังของอาคารอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงควรมีการจัดระบบรักษาความปลอดภัยที่ดีมากขึ้น โดยจัดให้มีพนักงานดูแลรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง ซึ่งไม่สอดคล้องกับผลลัพธ์จากการวิจัยเรื่อง ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา ศึกษาองค์ประกอบของการตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยของผู้อยู่อาศัยในอาคารอพาร์ทเม้นต์ขนาดกลางที่สร้างโดยนักพัฒนาในราก เมืองหลวงของบังกลาเทศ พบว่า การจัดการการบำรุงรักษา มือทิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัย อย่างไรก็ตาม ที่ตั้งของอาคารอพาร์ทเม้นต์เป็นอิทธิพลที่สำคัญของการตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยโดยรวม ดังนั้น การวางแผนเมืองและลักษณะการออกแบบเมือง จึงมีความสำคัญต่อการตัดสินใจเช่าที่อยู่อาศัยโดยรวมมากกว่าลักษณะทางสถาปัตยกรรมที่เคร่งครัด (Mridha, 2015) และไม่สอดคล้องกับงานวิจัยเรื่องความพึงพอใจต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดสำหรับธุรกิจบริการที่มีผลต่อการใช้บริการเชอร์วิสอพาร์ทเม้นต์ จังหวัดสมุทรปราการ ผลการศึกษา พบว่า ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษามีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดสำหรับธุรกิจบริการที่มีผลต่อการใช้บริการเชอร์วิสอพาร์ทเม้นต์ จังหวัดสมุทรปราการ ซึ่งเป็นประโยชน์สำหรับเจ้าของอพาร์ทเม้นต์ เพื่อปรับปรุงผลิตภัณฑ์ และบริการของอพาร์ทเม้นต์ให้มีความพึงพอใจต่อการตัดสินใจเช่าสูงสุด (วรารณ์ ลุ่มพนาสุรน์, 2561)

5.3 ข้อเสนอแนะเพื่อการปฏิบัติ

จากการศึกษาเรื่องปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบ้านนาวา กรุงเทพมหานคร พบร่วมกับ ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต และปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน มือทริพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตบ้านนาวา กรุงเทพมหานคร ดังนั้นเจ้าของอพาร์ทเม้นต์ ผู้จัดการอพาร์ทเม้นต์ หรือผู้ประกอบธุรกิจอพาร์ทเม้นต์ ควรนำงานวิจัยนี้ไปวางแผนพัฒนาการดำเนินงาน และกลยุทธ์ทางการตลาดที่เกี่ยวข้อง โดยมุ่งปัจจัยตามลำดับ ดังนี้

5.3.1 ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต มือทริพลต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่ามากที่สุด ดังนั้นผู้ประกอบการธุรกิจอพาร์ทเม้นต์ เจ้าของหรือผู้จัดการอพาร์ทเม้นต์ ควรคำนึงถึงความต้องการความสะดวกสบาย ความปลอดภัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตบ้านนาวา กรุงเทพมหานคร ในปัจจุบันผู้เช่าส่วนใหญ่มักต้องการที่พักอาศัยที่มีความทันสมัยและการบริการที่ครบวงจร เพื่อตอบโจทย์ไลฟ์สไตล์ของผู้คนในสังคมเมืองที่มีความคล่องตัวและความสะดวกรวดเร็วในการดำเนินชีวิตประจำวัน โดยมีการนำเอateknologyใหม่ ๆ เข้ามาใช้เพื่ออำนวยความสะดวกและปรับปรุงอพาร์ทเม้นต์ให้มีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น เช่น มีร้านซักรีดหรือบริการเครื่องยอดเหรียญ (Vending machine) พื้นที่ส่วนกลาง ร้านอาหารบริเวณรอบ ๆ เพื่อเพิ่มความสะดวกสบายแก่ผู้เช่าและเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับธุรกิจอีกด้วย ขณะเดียวกัน ยังช่วยส่งเสริมภาพลักษณ์ของอพาร์ทเม้นต์ให้ก้าวไปอีกขั้นหนึ่ง

5.3.2 ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน มือทริพลต่อการตัดสินใจเช่าของผู้เช่ารองลงมา ในปัจจุบันผู้เช่ามีพฤติกรรมที่สนใจในความเป็นอยู่ ดังนั้นผู้ประกอบการธุรกิจอพาร์ทเม้นต์ เจ้าของ หรือผู้จัดการอพาร์ทเม้นต์ ควรสร้างความแตกต่างจากอพาร์ทเม้นต์อื่น ๆ โดยประยุกต์ให้เป็นเซอร์วิสอพาร์ทเม้นต์ มีการจัดตกแต่งเฟอร์นิเจอร์และของใช้จำเป็นภายในห้องพักครบครันสามารถเข้าอยู่ได้ทันที เช่น เครื่องทำน้ำอุ่น เครื่องปรับอากาศ เตียงนอนมีให้เลือก 2 ขนาด คือ 3.5 ฟุต และ 6 ฟุต โต๊ะรับประทานอาหาร โทรทัศน์พร้อมบริการให้สัญญาณ (Cable TV) และตู้เสื้อผ้า เป็นต้น รวมถึงมีการบริการหลักหลายเกี่ยวกับที่อยู่อาศัยภายในห้องพัก ได้แก่ การดูแลทำความสะอาดห้องพัก บริการซ่อมแซมดูแลเครื่องใช้ภายในห้องพัก เช่น ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ ไฟสว่างภายในห้อง เป็นต้น เพื่อดึงดูดและสร้างความประทับใจแก่ผู้เช่าให้เกิดการตัดสินใจเช่าอพาร์ทเม้นต์อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

5.4 ข้อเสนอแนะสำหรับงานวิจัยครั้งต่อไป

5.4.1 งานวิจัยในอนาคต นักวิจัยควรทำการสำรวจข่ายกลุ่มตัวอย่าง โดยการเก็บข้อมูลจากผู้เช่าอพาร์ตเม้นต์ในพื้นที่เขตอื่น ๆ ของกรุงเทพมหานคร หรือในเขตปริมณฑล เพื่อให้สามารถครอบคลุมกลุ่มประชากรที่อาจจะยังไม่ใช่ผู้เช่าของ ส.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตบ้านนาวา กรุงเทพมหานคร ให้รู้ความตั้งใจในการเช่าได้มากขึ้น และสามารถนำมาปรับใช้ร่วมกับเครื่องมือต่าง ๆ ได้ดียิ่งขึ้น เช่น การทำการตลาดออนไลน์ การปรับปรุงห้องพักให้น่าอยู่มากขึ้น

5.4.2 ใน การศึกษาครั้งต่อไป ควรมีการเก็บข้อมูลกลุ่มผู้เช่าอพาร์ตเม้นต์ที่อาศัยอยู่ในต่างจังหวัดทุกจังหวัดของประเทศไทย เนื่องจากกลุ่มผู้เช่าในแต่ละท้องถิ่นนั้น อาจจะมีพฤติกรรมการเช่าและการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ที่แตกต่างกันออกไป เพื่อที่จะเข้าถึงพฤติกรรมและความต้องการของผู้เช่าได้หลากหลายพื้นที่ เช่น การแบ่งตามภูมิภาค หรือศึกษาเฉพาะจังหวัด เป็นต้น

5.4.3 นักวิจัยควรศึกษาตัวแปรอิสระอื่น ๆ เพิ่มเติม เพื่อให้ได้องค์ความรู้ใหม่และนำไปต่อ ยอดกลยุทธ์ทางธุรกิจที่เกี่ยวข้องได้ เช่น ปัจจัยแวดล้อม เชื้อชาติ ที่อาจเป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ โดยเฉพาะปัจจุบันมีวัคซีนโควิด 19 และอาจจะมีการเปิดประเทศให้ชาวต่างชาติ โดยเฉพาะผู้ที่เข้ามาทำงาน เช่น กัมพูชา เวียดนาม ลาว พม่า เป็นต้น เดินทางเข้ามาพักอาศัยหรือทำงานในกรุงเทพฯ มากขึ้น ซึ่งเป็นโอกาสสำหรับธุรกิจอพาร์ตเม้นต์ให้เข้าได้ หรือปัจจัยอื่น ๆ ที่มีนักวิจัยต่างประเทศทำการศึกษา เช่น ปัจจัยคุณสมบัติทางสถาปัตยกรรม (Architectural Features) ปัจจัยสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ (Recreation Facilities) (Mridha, 2015) ปัจจัยความพึงพอใจในการอยู่อาศัย (Al Shawabkeh, et al., 2020) เพื่อให้อพาร์ตเม้นต์สามารถตอบสนองความต้องการของผู้เช่าได้ รวมไปถึงการวางแผนและพัฒนากลยุทธ์ทางการตลาดให้สอดคล้องกับพฤติกรรม และความต้องการของผู้เช่าได้มากขึ้นในอนาคต

บรรณานุกรม

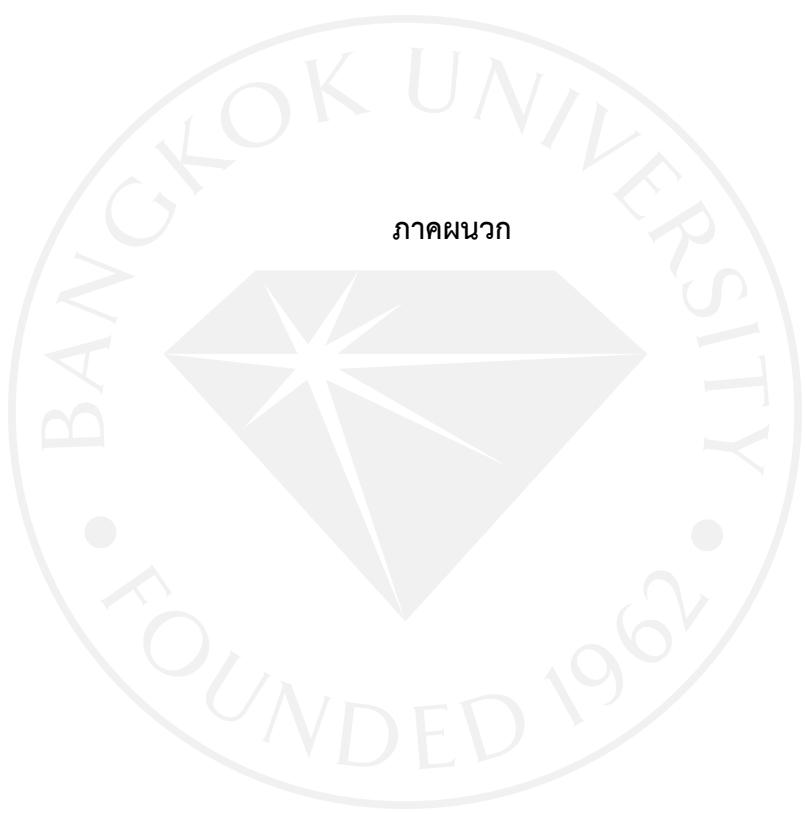
- กรกช พุทธรักษ์พงศ์. (2564). ลินเช่อบ้านใหม่ แบงก์ไหนดี กดเบี้ยต่ำที่สุด. สืบค้นจาก <https://www.home.co.th/finance/topic-53666>.
- ขัตติพงษ์ ดวางสำราญ. (2564). การวางแผนสร้างสรรค์งานออกแบบตกแต่งภายในอย่างมีคุณภาพ. *Journal of Arts Management*, 5(1), 206-217.
- จุ่ยวรรณ สุวัตถิกุล. (2561). ปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความพึงพอใจในการจองห้องพักออนไลน์ ผ่านแอปพลิเคชันหรือเว็บไซต์ของอโกด้าโดยผู้เข้าร่วมงานท่องไทยท่องโลก ครั้งที่ 20 ปี 2561. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์. (2544). การสุ่มตัวอย่าง (Sampling). สืบค้นจาก <http://www.watpon.in.th/Elearning/res22.htm>.
- ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์. (2548). การใช้ SPSS เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- Marketeer. (2559). ทิศทางธุรกิจอสังหาฯ ให้เช่า. สืบค้นจาก <https://www.baan-d.com/ทิศทางธุรกิจอสังหาฯ ให้เช่า/>.
- ธนัช แก้วเสริมวงศ์. (2558). การศึกษาความเป็นไปได้ของที่ดินในซอยโพธิสาร4 เขตพัทยา ��ก挨ก บางละมุง จังหวัดชลบุรี. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ธนพล คำล้าเลิศ. (2562). ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเช่าห้องพักที่ตำบลอ้อมน้อย ��ก挨กกระทุม แบบ จังหวัดสมุทรสาคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยสยาม.
- นิพนธ์ จิรวิทย์ໄล และเพ็ญจิรา คันธวงศ์. (2557). การศึกษาอิทธิพลของ คุณสมบัติด้านกายภาพ การส่งเสริมการขาย พฤติกรรมของพนักงาน การรับรู้การโฆษณา ที่ส่งผลกระทบต่อความ ตั้งใจซื้อคอนโดมิเนียม “แกรนด์ ยู”. ใน การประชุมวิชาการระดับชาติ ประจำปี 2557 (*RSU National Research Conference 2014*) (หน้า 500-507). สืบค้นจาก <https://rsucon.rsu.ac.th/files/proceedings/nation2014/G4-12.pdf>.
- นพพร ฐานียะพาณิชย์. (2564). แผนธุรกิจ NP อพาร์ทเม้นท์ Business Plan for NP Apartment. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ปวิณ ภิรมย์ทอง. (2560). ปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าอพาร์ทเม้นท์ของผู้บริโภคใน กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- แพนกวิจัย ซีบีอาร์อี. (2561). ตลาดอพาร์ทเม้นต์ให้เช่า ใจกลางกรุงเทพมหานครยังไงแนวโน้มที่ดี. สืบค้นจาก <http://www.condozoomer.com/ตลาดอพาร์ทเม้นต์ให้เช่า/>.

- พุทธชาต ลั่น笨. (2564). ธุรกิจอพาร์ทเม้นท์และโรงแรมหลัง Covid-19. สืบค้นจาก <https://www.krungsri.com/th/research/research-intelligence/ri-future-of-tourism-21>.
- มั่นคงฯ ชี้ไม่เม้นท์ตลาดเช่าต้องมุ่งรักษาฐานลูกค้า. (2563). สืบค้นจาก <https://www.moneyandbanking.co.th/article/news/park-court-1003/>.
- รายละเอียดที่พัก มะลิวัลย์อพาร์ทเม้นท์ yanawa. (2565). สืบค้นจาก <http://www.thaivacancy.com/9129/มลิวัลย์อพาร์ทเม้นท์--yanawa/>.
- วรรณณ คุ่มพนาณสูรณ์. (2561). ความพึงพอใจต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดสำหรับ ธุรกิจบริการที่มีผลต่อการใช้บริการเชอร์วิสอพาร์ทเม้นต์ จังหวัดสมุทรปราการ. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ศูนย์วิจัยกสิกรไทย. (2560). ลงทุนถูกทาง ทำอพาร์ทเม้นต์รวยดึ๋งใจ. สืบค้นจาก <https://www.kasikornbank.com/th/business/sme/KSMEKnowledge/article/KSMEAnalysis/Documents/Right-Investment-Apartment.pdf>.
- ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์. (2565). หน้าเพจเฟซบุ๊ก. สืบค้นจาก <https://www.facebook.com/สำอางค์อพาร์ทเม้นท์-105487674175542/>.
- ศิริกาญจน์ ตฤติยศิริ. (2555). การพัฒนากลยุทธ์การตลาดเพื่อผู้ใช้บริการชาวไทย สำหรับห้องอาหารไทย คลาริน้ำ ในโรงแรมแม่นدارิน ออเรียนเต็ล กรุงเทพฯ. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ศิรินทิพย์ เกเลียงพร้อม และเพ็ญจิรา คันธวงศ์. (2560). ปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความตั้งใจซื้อบ้านของผู้สูงอายุที่อาศัยในกรุงเทพมหานคร. ใน การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปี 2560 (RSU National Research Conference 2017) (หน้า 1096-1106). สืบค้นจาก <https://rsucon.rsu.ac.th/files/proceedings/nation2017/G4-47.pdf>.
- สีบพงษ์ มาลี. (2554). การบริหารงานช่อมบำรุงระบบภายในอาคารเชิงป้องกัน กรณีศึกษา สถาบันแห่งชาติ เพื่อการพัฒนาเด็ก และครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน. (2015). การจัดการนวัตกรรมสำหรับผู้บริหาร. (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
- อธิป จำงช์รัตนโยธิน. (2553). การวางแผนบำรุงรักษาเครื่องซื้นรูปผลิตภัณฑ์ กรณีศึกษา: โรงงานอุตสาหกรรมเชรามิค. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

- อาริتا จินดา. (2552). ปัจจัยการตลาดบริการที่ล่ำผลต่อระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มีต่อโรงแรม ระดับ 4 ดาว ในพื้นที่เขตเทศบาลเมืองพัทยา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- แอ็ต นนทรี อพาร์ทเม้นท์. (2565). สืบค้นจาก <https://www.thaiapartment.com/อพาร์ทเม้นท์/แอ็ต-นนทรี-อพาร์ทเม้นท์-yananawa-9762>.
- Al-Azhari, W., W., & Al-Najjar, S. (2012). Challenges and opportunities presented by Amman's land topography on sustainable buildings. In *Conference: Proceedings of the Third International Conference on Construction in Developing Countries (ICCIDC-III), "Advancing Civil, Architectural and Construction Engineering & Management"* (pp. 25-37). Bangkok, Thailand.
- Al-Betawi, Y. N., Al Nassar, F. H., Al Husban, A. A., & Al Husban, S. (2020). Transformations in the built form as a reflection of social change, the case of apartment buildings in Amman. *Open House International*, 45(1/2), 143-171.
- Al Shawabkeh, R. K., Alzouby, A. M., Rjoub, A., Alsmadi, M., AlKhamaiseh, M., & Shboul, D., et al. (2020). Evaluating the satisfaction rate for affordable housing in non-gated residential area (NGR): The case of Al-Shraq housing project in Zarqa-Jordan. *International Journal of Housing Markets and Analysis*, 14(1), 192-217.
- Al Shawabkeh, R. A., Bagaeen, S., AlFugara, A., & Hijazi, H. (2019). The role of land use change in developing city spatial models in Jordan: The case of the Irbid master plan (1970–2017). *Alexandria Engineering Journal*, 58(3), 861-875.
- Amérigo, M., & Aragonés, J. I. (1997). A theoretical and methodological approach to the study of residential satisfaction. *Journal of Environmental Psychology*, 17, 47-57.
- Axelrod, R. (Ed.). (2015). *Structure of decision: The cognitive maps of political elites*. N.P.: Princeton University Press.
- Cho, M. (2020). Residential satisfaction among low-income single-mother households: The case of residential welfare facilities in South Korea. *Archnet-IJAR: International Journal of Architectural Research*, 14(3), 359-378.

- Cohen, J. (1962). The statistical power of abnormal-social psychological research: A review. *Journal of Abnormal Social Psychology*, 65, 145-153.
- Cohen, J. (1988). *Statistical power analysis for the behavioral sciences* (2nd ed.). Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.
- Farhan, Y., & Al-Shawamreh, S. (2019). Impact of rapid urbanization and changing housing patterns on urban open public spaces of Amman, Jordan: A GIS and RS perspective. *Journal of Environmental Protection*, 10(1), 57-79.
- Faul, F., Erdfelder, E., Lang, A. G., & Buchner, A. (2007). G*Power 3: A flexible statistical power analysis program for the social, behavioral and biomedical sciences. *Behavior Research Method*, 39(2), 175-191.
- Francescato. (2002). Residential satisfaction research: The case for and against. In J. I. Aragones, G. Francescato, & T. Garling (Eds.), *Residential environments. Choice, satisfaction and behavior* (pp. 15-34). Westport: Greenwood Press.
- Galster, G. C., & Hesser, G. W. (1981). Residential satisfaction composition and contextual correlates. *Environment and Behavior*, 13, 735-758.
- Hunter, F. (2017). *Community power structure: A study of decision makers*. N.P.: UNC Press Books.
- Obeidat, M. M., Ahmad, F. Y., Hamouri, N. A., Massadeh, A. M., & Athamneh, F. S. (2003). Assessment of nitrate contamination of karst springs, Bani Kanana, northern Jordan. *Revista Mexicana de Ciencias Geológicas*, 25(3), 426-437.
- Luhmann, N. (2018). *Organization and decision*. N.P.: Cambridge University Press.
- Miles, J., & Shevlin, M. (2001). *Applying regression & correlation: A guide for students and researchers*. London: Sage.
- Mridha, M. (2015). Living in an apartment. *Journal of Environmental Psychology*, 43(1), 42-54.
- Nunnally, C. (1978). *Psychometric theory*. New York: McGraw-Hill.
- Pajaree. (2563). oslo' harimthrappay n> a h> wng t> lada t> h> ooy> aca y> yng n> p> en t> wjn gw> jz hn d> covid cn nong ha p> en t> h> am gn t> b> an ma gch> n. s> ip c> n jak <https://brandinside.asia/cbre-housing-market-2020/>.

- Pedhazur, E. J. (1997). *Multiple regression in behavioral research* (3rd ed.). Orlando, FL: Harcourt Brace.
- Priemus, H. (1986). Housing as a social adaptation process: A conceptual scheme. *Environment and Behavior, 18*(1), 31–52.
- Saho, M., & Shukair, S. (2017). Management and finance of Jordanian housing market (2000-2016). *Global Journal of Management and Business Research: Administration and Management, 17*(6), 6-15.
- Salah, N. M., & Ayad, H. M. (2018). Why people choose gated communities: A case study of Alexandria metropolitan area. *Alexandria Engineering Journal, 57*(4), 2743-2753.
- Soonthorndhai, W. (2006). *The questionnaire development*. Unpublished manuscript, N.P.: The National Assembly of Thailand.
- Truman, D. B. (2018). *The governmental process*. New York: Alfred A. Knopf.
- White, D. J. (2018). *Decision theory*. N.P.: Routledge.
- Xu, X., Hua, Y., Wang, S., & Xu, G. (2020). Determinants of consumer's intention to purchase authentic green furniture. *Resources, Conservation and Recycling, 156*, 104721.
- Zhang, S., & Zheng, G. (2019). Gating or de-gating? The rise of the gated village in Beijing. *Habitat International, 85*(4), 1-13.



ภาคผนวก ก แบบสอบถามงานวิจัย

ชุดที่.....



แบบสอบถาม เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ศ.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

คำชี้แจง:

แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อนำไปประกอบการศึกษาระดับปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยกรุงเทพ และสามารถนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ เชิงวิชาการและเพื่อประโยชน์ในการพัฒนาธุรกิจพาร์ทเม้นท์ ดังนั้น จึงควรร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถามให้ตรงตามความเห็นของท่านมากที่สุด โอกาสสนับสนุนศึกษาวิจัย กลุ่มนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเอกการตลาด คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย กรุงเทพ ขอขอบคุณในความร่วมมือของท่านเป็นอย่างสูง

คำถามคัดกรองคุณสมบัติ

ปัจจุบันท่านเช่า ศ.สำอางค์พาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ใช่หรือไม่

1. ใช่

2. ไม่ใช่ (จะการตอบแบบสอบถาม)

คำชี้แจง : ให้ท่านตอบคำถามโดยทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุดโดยเลือกตอบเพียงช่องเดียว

1. เพศ

1. ชาย

2. หญิง

2. อายุ

- 1. ไม่เกิน 20 ปี
- 2. 21–30 ปี
- 3. 31–40 ปี
- 4. 41–50 ปี
- 5. 51 ปีขึ้นไป

3. สถานภาพ

- 1. โสด
- 2. สมรส
- 3. หย่าร้าง/หม้าย/แยกกันอยู่

4. ระดับการศึกษา

- 1. ต่ำกว่าปริญญาตรี/อนุปริญญา/ปวส.
- 2. ปริญญาตรี
- 3. ปริญญาโท
- 4. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

5. รายได้ต่อเดือน

- 1. ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท
- 2. 10,001 – 20,000 บาท
- 3. 20,001 – 30,000 บาท
- 4. 30,001 บาทขึ้นไป

6. อาชีพ

- 1. พนักงานธุรกิจ/ธุรกิจ/บริษัทเอกชน/รับจำนำ
- 2. พนักงานบริษัทเอกชน/รับจำนำ
- 3. ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย
- 4. นิสิต/นักศึกษา
- 5. แม่บ้าน/พ่อบ้าน
- 6. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

7. ท่านเคยเช่าอพาร์ทเม้นต์มาแล้วกี่แห่ง

- 1. 1 แห่ง
- 2. 2 แห่ง
- 3. 3 แห่ง
- 4. 4 แห่ง
- 5. 5 แห่งขึ้นไป

8. ค่าเช่าต่อเดือนที่ เช่า ส.สำรองค้อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีราคาเท่าใด

- 1. ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 2,000 บาท
- 2. 2,001 – 3,000 บาท
- 3. 3,001 – 4,000 บาท
- 4. มากกว่า 4,000 บาท

9. อัตราเงินมัดจำหรือเงินประกันเท่าใดที่จะทำให้ท่านสนใจในการเลือกเช่าอพาร์ทเม้นต์

- 1. ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 2,000 บาท
- 2. 2,001 – 3,000 บาท
- 3. 3,001 – 4,000 บาท
- 4. มากกว่า 4,000 บาท

10. ท่านเช่า ส.สำรองค้อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร เป็นเวลานานเท่าใด

- 1. 1 – 4 เดือน
- 2. 5 – 8 เดือน
- 3. 9 – 12 เดือน
- 4. มากกว่า 1 – 3 ปี
- 5. 4 – 6 ปี
- 6. 7 ปีขึ้นไป

11. ท่านรู้ข้อมูล ส.สำรองค์พาร์ตเม้นท์ เบตยานนava กรุงเทพมหานคร มากเหลือ่ได้มากที่สุด

- 1. โฆษณาใน Facebook
- 2. ญาติหรือเพื่อนแนะนำ
- 3. ติดต่อด้วยตัวเอง
- 4. เจ้าของพาร์ตเม้นท์แนะนำ
- 5. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

12. ในอนาคตท่านคิดว่าจะหาข้อมูลจากแหล่งใดก่อนการตัดสินใจเช่าอพาร์ตเม้นต์ (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1. โฆษณาใน Instagram
- 2. โฆษณาใน Google
- 3. โฆษณาในเว็บไซต์ www.thaiapartment.com
- 4. โฆษณาในเว็บไซต์ www.9apartment.com
- 5. โฆษณาในเว็บไซต์ www.hongpak.in.th
- 6. โฆษณาในเว็บไซต์ www.ddproperty.com
- 7. โฆษณาในเว็บไซต์ www.ddteepak.com
- 8. โฆษณาในเว็บไซต์ www.residences.in.th
- 9. โฆษณาในเว็บไซต์ www.renthub.in.th
- 10. นายหน้าจัดหาห้องพักอพาร์ตเม้นต์
- 11. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

13. สีของห้องพักสีใดที่ท่านชื่นชอบมากที่สุด

- 1. สีขาว
- 2. สีเทา
- 3. สีฟ้า
- 4. สีครีม
- 5. สีชมพู
- 6. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

14. เพอร์นิเจอร์ในห้องพักที่มีความจำเป็นต่อการเลือกเช่าอพาร์ตเม้นต์ของท่านมากที่สุดได้แก่ อะไรบ้าง (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1. เตียง
- 2. ตู้เสื้อผ้า
- 3. โต๊ะเครื่องแป้ง
- 4. ชั้นวางของ
- 5. โทรทัศน์
- 6. เก้าอี้
- 7. โต๊ะอาหาร
- 8. ตู้เย็น
- 9. พัดลม
- 10. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

คำชี้แจง : โปรดทำเครื่องหมาย✓ ลงในช่อง ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดในแต่ละข้อ
เพียงข้อละหนึ่งคำตอบ และโปรดทำให้ครบทุกข้อ

	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
1. ปัจจัยลักษณะทางสังคม (Social Characteristics) (Al Shawabkeh et al., 2020)					
1.1	ผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน				
1.2	ผู้เช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการปฏิสัมพันธ์และรู้จักกันเป็นส่วนใหญ่				
1.3	สภาพแวดล้อมของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ปลอดภัยและเงียบสงบ				
1.4	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดสรรงล้องวงจรปิด (CCTV) อย่างทั่วถึง				
2. ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน (Current Environmental Characteristics) (Cho, 2020)					
2.1	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีแสงแดดและการระบายอากาศในบริเวณทางเดินที่ดี				
2.2	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่เล่นกลางแจ้งสำหรับเด็ก				
2.3	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่สีเขียวมากพอ				
2.4	เจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการรับฟังและตอบสนองต่อคำขอของผู้เช่า				

	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
3. ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต (Future Environmental Characteristics) (Cho, 2020)					
3.1	พื้นที่ส่วนกลางของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีความปลอดภัย มากขึ้น				
3.2	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการออกแบบรั้วที่ปลอดภัย มากขึ้น				
3.3	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการออกแบบทางเข้าที่สะดวก มากขึ้น				
3.4	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการกำจัดขยะที่ดีมากขึ้น				
4. ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ (Physical Characteristics) (Al Shawabkeh et al., 2020)					
4.1	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีที่จอดรถเพียงพอ				
4.2	สถานที่ตั้งของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร สามารถใช้รถโดยสารสาธารณะได้สะดวก				
4.3	ทางเดินเท้าเข้า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีความปลอดภัย				
4.4	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีร้านสะดวกซื้ออุปกรณ์ไลฟ์สไตล์ เช่น Lotus Express, 7-eleven				

	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
5. ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน (Interior Finishing Attributes) (Al-Betawi et al., 2020)					
5.1	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดตกแต่งผ้าเดาน้ำหนึบ ห้องพักให้ดูสวยงาม				
5.2	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการใช้หน้าต่างที่มีกระจกสองชั้น เพื่อกันเสียงและกันความร้อนได้อย่างดี				
5.3	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการปูกระเบื้องพื้นสำหรับห้องพัก อย่างสวยงาม				
5.4	ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการใช้วัสดุประดูของระเบียง เช่น อลูมิเนียม ไม้ เหล็ก และอื่น ๆ เพื่อความทนทานและความสวยงามอย่างดี				
6. ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance) (Mridha, 2015)					
6.1	เจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดคิวเวลาสำหรับการซ่อมแซม ส่วนที่เสียหายของอพาร์ทเม้นท์อย่างเป็นระบบ				
6.2	เจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการบำรุงรักษาอาคารอยู่เสมอ				
6.3	เจ้าของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดระบบบรักษาความปลอดภัย ที่ดี				

		ระดับความคิดเห็น				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
6. ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา (Component of Maintenance) (Mridha, 2015)						
6.4	เจ้าของ ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการบำรุงรักษาพื้นและผนังของอาคารอย่างสม่ำเสมอ					
7. ปัจจัยการตัดสินใจเช่า (Decision to Rent) (Xu, Hua, Wang & Xu, 2020)						
7.1	ฉันมีความพอใจที่เช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้					
7.2	ฉันจะแนะนำให้คนอื่นมาเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ที่เดียวกับฉัน					
7.3	ฉันคิดว่าการเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้เหมาะสมสำหรับฉัน					
7.4	ฉันพิจารณาอย่างถี่ถ้วนแล้วก่อนตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้					

ท่านคิดว่า yang มีปัจจัยอื่นที่อาจจะส่งผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่า ส.สำ้องค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร อีก ได้แก่...

โอกาสหนึ่ง ผู้ศึกษาวิจัยขอขอบคุณในความร่วมมือของท่านเป็นอย่างสูง
กลุ่มนัก ชัยศิริชัยยะ



ส.ส.อ้างค์อพาร์กเม้นท์ 142, 144, 146, 148, 150
ขอนแก่นที่ 14 แขวงช่องนนทรี เขตบ้านนาวา
กรุงเทพฯ 10120 โทรศัพท์ 092-684-4655
E-mail. kamonchanok.chai@bumail.net

29 ธันวาคม 2563

เรื่อง โครงการความอนุเคราะห์ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาค่าตามเพื่อให้ในแบบสอบถามสำหรับงานวิจัย
(Independent Study) นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเอก การผลิต มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

เรียน ดร.พีญจิรา คันธวงศ์
อาจารย์ที่ปรึกษา คณะมนัธการธุรกิจ
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

ดิฉัน นางสาวกมลชนก ชัยศิริชัยะ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเอก การผลิต มหาวิทยาลัย กรุงเทพ กำลังดำเนินการศึกษาวิจัย เรื่องปัจจัยที่มีผลเชิงบวกต่อการพัฒนา IOC ดังนั้น ประสมการณ์ความ คิดเห็น ของท่านจะช่วยให้แบบสอบถามสามารถวัดมีค่าเชื่อมที่ถูกต้อง เช้าใจได้ง่ายโดยผู้บุริโภคของธุรกิจ นี้เป็นอย่างดี ดังนั้น ดิฉัน ให้รับให้ท่าน พิจารณาประเมินว่า เป็นคะแนน คำตัวโดยความสอดคล้อง (Index of Item Objective Congruence IOC) ดังนี้ "+ 1" หมายถึง ข้อค่าถ่านนั้น มีค่าเชื่อมที่ถูกต้อง เช้าใจได้ง่ายโดยผู้บุริโภคของธุรกิจนี้เป็นอย่างดี "0" หมายถึง "ไม่แน่หรือตัดสินใจไม่ได้" "- 1" หมายถึง ข้อค่าถ่านนั้นมีค่าเชื่อมที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่เกี่ยงจากท้อง หรือไม่สามารถเข้าใจได้ง่ายโดยผู้บุริโภคของ ธุรกิจนี้

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์
ด้วยความเห็นอกเห็นใจ

ลงชื่อ.....
(ดร.พีญจิรา คันธวงศ์)
อาจารย์ที่ปรึกษา
คณะมนัธการธุรกิจ

ลงชื่อ.....
(นางสาวกมลชนก ชัยศิริชัยะ)
นักศึกษาปริญญาโท
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ 142, 144, 146, 148, 150
 ซอยenne เทวี 14 แขวงช่องนนท์ เขตดอนเมือง
 กรุงเทพฯ 10120 โทรศัพท์ 092-684-4655
 E-mail. kamonchanok.chai@bumail.net

29 สิงหาคม 2563

เรื่อง โครงการความอนุเคราะห์ผู้ชี้ยวชาญพิจารณาคำตามเพื่อใช้ในแบบสอบถ้ามสำหรับงานวิจัย
 (Independent Study) นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเอก การตลาด มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

เรียน คุณจักรกฤษณ์ กลับชุม
 เจ้าของอพาร์ทเม้นท์
 ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์

ดังนั้น นางสาวกมลชนก ชัยศิริชัยยะ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเอก การตลาด มหาวิทยาลัย กรุงเทพ กำลังดำเนินการศึกษาวิจัย เรื่องปัจจัยที่มีผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าส.สำอางค์อพาร์ท เม้นท์ เนื่องจากติดนั้น ทราบว่าทำนเป็นผู้ชี้ยวชาญในธุรกิจอพาร์ทเม้นท์นี้ ดังนั้น ประสบการณ์ความ คิดเห็น ของท่านจะช่วยให้แบบสอบถ้ามงานวิจัยมีคำเขียนที่ถูกต้อง เช้าใจได้ง่ายโดยผู้บริโภคของธุรกิจ นี้เป็นอย่างดี ดังนั้น ดังนั้น โครงการให้ทำน พิจารณาประเมินว่า เป็นคะแนน ค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of Item Objective Congruence IOC) ดังนี้ “+ 1” หมายถึง ข้อคำถามนั้น มีคำเขียนที่ถูกต้อง เช้าใจได้ง่ายโดยผู้บริโภคของธุรกิจนี้เป็นอย่างดี “0” หมายถึง ไม่แนใจหรือตัดสินใจได้ “- 1” หมายถึง ข้อคำถามนั้นมีคำเขียนที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่จำจะถูกต้อง หรือไม่สามารถเข้าใจได้ง่ายโดยผู้บริโภคของ ธุรกิจนี้

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์
 ด้วยความเคารพอย่างสูง

ลงชื่อ.....จักรกฤษณ์ กลับชุม
 (คุณจักรกฤษณ์ กลับชุม)
 เจ้าของอพาร์ทเม้นท์
 ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์

ลงชื่อ.....กมลชนก ชัยศิริชัยยะ
 (นางสาวกมลชนก ชัยศิริชัยยะ)
 นักศึกษาปริญญาโท
 มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ 142, 144, 146, 148, 150
ซอยนนทรี 14 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพฯ 10120 โทรศัพท์ 092-684-4655
E-mail. kamonchanok.chai@bumail.net

29 สิงหาคม 2563

เรื่อง โครงการความอนุเคราะห์ผู้เขียนวิชาญพิจารณาคำตามเพื่อใช้ในแบบสอบถามสำหรับงานวิจัย
(Independent Study) นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเอก การตลาด มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

เรียน คุณอุดร กลับชุม
ผู้จัดการอพาร์ทเม้นท์
ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์

ดิฉัน นางสาวกมลชนก ชัยศิริชัยยะ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเอก การตลาด มหาวิทยาลัย กรุงเทพ กำลังดำเนินการศึกษาวิจัย เรื่องปัจจัยที่มีผลเชิงบวกต่อการตัดสินใจเช่าส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ นี้มาจากกิจกรรม ทราบว่าท่านเป็นผู้เขียนวิชาญพิจารณาคำตามที่ถูกต้อง เข้าใจได้ง่ายโดยผู้บริโภคของธุรกิจนี้เป็นอย่างดี ดังนั้น ประสมการผู้ความคิดเห็น ของท่านจะช่วยให้แบบสอบถามงานวิจัยมีคำเขียนที่ถูกต้อง เข้าใจได้ง่ายโดยผู้บริโภคของธุรกิจนี้เป็นอย่างดี ดังนั้น ดิฉัน โครงการให้ท่าน พิจารณาประเมินว่า เป็นคะแนน ค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of Item Objective Congruence IOC) ดังนี้ “+ 1” หมายถึง ข้อคำถามนั้น มีคำเขียนที่ถูกต้อง เข้าใจได้ง่ายโดยผู้บริโภคของธุรกิจนี้เป็นอย่างดี “0” หมายถึง ไม่แนใจหรือตัดสินใจได้ “- 1” หมายถึง ข้อคำถามนั้นมีคำเขียนที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่น่าจะถูกต้อง หรือไม่สามารถเข้าใจได้ง่ายโดยผู้บริโภคของธุรกิจนี้

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์
ด้วยความเคารพอย่างสูง

ลงชื่อ กานดา กลับชุม
(คุณอุดร กลับชุม)
ผู้จัดการอพาร์ทเม้นท์
ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์

ลงชื่อ กานดา จันทร์สุข
(นางสาวกมลชนก ชัยศิริชัยยะ)
นักศึกษาปริญญาโท
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
1. Social Characteristics (SC)	1. ปัจจัยลักษณะทางสังคม				
Social Characteristics (SC) (Al Shawabkeh et al., 2020)	Good relations between residents in the compound	SC1: ผู้เช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Participation in collective groups and networks in the community	SC2: ผู้เช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการปฏิสัมพันธ์และรู้จักกันเป็นส่วนใหญ่ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Safe and peaceful environment	SC3: สภาพแวดล้อมของ ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร ปลอดภัยและเงียบสงบ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
1. Social Characteristics (SC)		1. ปัจจัยลักษณะทางสังคม			
Social Characteristics (SC) (Al Shawabkeh et al., 2020)	Allocation of closed-circuit television surveillance (CCTV)	SC4: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดสรรงล้องวงจรปิด (CCTV) อย่างทั่วถึง (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
2. Current Environmental Characteristics (CEC)		2. ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน			
Current Environmental Characteristics (CEC) (Cho, 2020)	Daylight and ventilation in the corridor	CEC1: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีแสงเดดและภาระบายอากาศในบริเวณทางเดินที่ดี (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
2. Current Environmental Characteristics (CEC)		2. ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในปัจจุบัน			
Current Environmental Characteristics (CEC) (Cho, 2020)	Outdoor play space for children	CEC2: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่เล่นกลางแจ้งสำหรับเด็ก (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Neighborhood green space	CEC3: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่สีเขียวมากพอ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Listening and responding to residents' requests	CEC4: เจ้าของ ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการรับฟังและตอบสนองต่อคำขอของผู้เช่า (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
3. Future Environmental Characteristics (FEC)		3. ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ตเม้นต์ในอนาคต			
Future Environmental Characteristics (FEC) (Cho, 2020)	Safety in the common space	FEC1: พื้นที่ส่วนกลางของส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีความปลอดภัยมากขึ้น (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Design of fence or boundary	FEC2: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการออกแบบรั้วที่ปลอดภัยมากขึ้น (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Design of entrance	FEC3: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการออกแบบทางเข้าที่สะดวกมากขึ้น (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
3. Future Environmental Characteristics (FEC)		3. ปัจจัยสภาพแวดล้อมของอพาร์ทเม้นต์ในอนาคต			
Future Environmental Characteristics (FEC) (Cho, 2020)	Neighborhood upkeep and garbage disposal condition	FEC4: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร ความมีการกำจัดขยะที่ดีมากขึ้น (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
4. Physical Characteristics (PC)		4. ปัจจัยลักษณะทางกายภาพ			
Physical Characteristics (PC) (Al Shawabkeh et al., 2020)	Abundance of parking lots	PC1: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีที่จอดรถเพียงพอ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Having a transport system that is environmental ly friendly	PC2: สถานที่ตั้งของส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร สามารถใช้รถโดยสารสาธารณะได้สะดวก (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
4. Physical Characteristics (PC)		4. ปัจจัยลักษณะทาง กายภาพ			
Physical Characteristics (PC) (Al Shawabkeh et al., 2020)	Walkable neighborhood: pedestrian friendly	PC3: ทางเดินเท้าเข้า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีความปลอดภัย (มีการปรับ เนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ ศึกษา)			
	Nearby commercial services (supermarket)	PC4: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีร้านสะดวกซื้อยูไนเต็ด เช่น Lotus Express, 7-eleven (มีการปรับ เนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ ศึกษา)			
5. Interior Finishing Attributes (IFA)		5. ปัจจัยคุณลักษณะการ ตกแต่งภายใน			
Interior Finishing Attributes (IFA) (Al-Betawi et al., 2020)	Provision of ceiling decoration for guestroom	IFA1: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดตกแต่งฝ้าเพดาน สำหรับห้องพักให้ดูสวยงาม (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับ เรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
5. Interior Finishing Attributes (IFA)		5. ปัจจัยคุณลักษณะการตกแต่งภายใน			
Interior Finishing Attributes (IFA) (Al-Betawi et al., 2020)	Use of double glazing for windows	IFA2: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการใช้หน้าต่างที่มีกระจก สองชั้นเพื่อกันเสียงและกัน ความร้อนได้อย่างดี (มีการ ปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ ศึกษา)			
	Floor tiling for guestroom	IFA3: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการปูกระเบื้องพื้นสำหรับ ห้องพักอย่างสวยงาม (มีการ ปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ ศึกษา)			
	Balconies doors' materials (Aluminium, Wood, Steel, Other)	IFA4: ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการใช้วัสดุประดุจของ ระเบียง เช่น อลูมิเนียม ไม้ เหล็ก และอื่น ๆ เพื่อความ ทนทานและความสวยงาม อย่างดี (มีการปรับเนื้อหาให้ ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
6. Component of Maintenance (CM)		6. ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา			
Component of Maintenance (CM) (Mridha, 2015)	Time spent for regular repairs	CM1: เจ้าของ ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดคิวเวลาสำหรับการซ่อมแซมส่วนที่สึกหรอ ของอพาร์ตเม้นต์อย่างเป็นระบบ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Apartment building maintenance	CM2: เจ้าของ ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการบำรุงรักษาอาคารอยู่เสมอ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	Safety and security in the apartment building	CM3: เจ้าของ ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการจัดระบบรักษาความปลอดภัยที่ดี (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
6. Component of Maintenance (CM)		6. ปัจจัยส่วนประกอบด้านการบำรุงรักษา			
Component of Maintenance (CM) (Mridha, 2015)	Floor surface	CM4: เจ้าของ ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีการบำรุงรักษาพื้นและผนังของอาคารอย่างสม่ำเสมอ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
7. Decision to Rent (DR)		7. ปัจจัยการตัดสินใจเช่า			
Decision to Rent (DR) (Xu, Hua, Wang & Xu, 2020)	I am willing to purchase authentic green furniture	DR1: ฉันมีความพ่อใจที่เช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
		DR2: ฉันจะแนะนำให้คนอื่นมาเช่า ส.สำอางค์ อพาร์ทเม้นท์ เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร ที่เดียวกับฉัน (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			

Factors	English V.	Thai V.	IOC	คำแนะนำ จาก ผู้เชี่ยวชาญ	รวม คะแนน
7. Decision to Rent (DR)		7. ปัจจัยการตัดสินใจเช่า			
Decision to Rent (DR) (Xu, Hua, Wang & Xu, 2020)		DR3: ฉันคิดว่าการเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้เหมาะสมสำหรับฉัน (มีการปรับเนื้อหาให้ตรงกับเรื่องที่ศึกษา)			
	I plan to purchase authentic green furniture	DR4: ฉันพิจารณาอย่างถี่ถ้วนแล้วก่อนตัดสินใจเช่า ส.สำอางค์อพาร์ทเม้นท์ เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร นี้ (มีการปรับเนื้อหาให้ตรง กับเรื่องที่ศึกษา)			

บรรณานุกรมเฉพาะ Form to Expert

- Al Shawabkeh, R. K., Alzouby, A. M., Rjoub, A., Alsmadi, M., AlKhamaiseh, M., Shboul, D., & AlObaidat, E. (2020). Evaluating the satisfaction rate for affordable housing in non-gated residential area (NGR): The case of Al-Sharq housing project in Zarqa-Jordan. *International Journal of Housing Markets and Analysis*, 14(1), 192-217.
- Al-Betawi, Y. N., Al Nassar, F. H., Al Husban, A. A., & Al Husban, S. (2020). Transformations in the built form as a reflection of social change, the case of apartment buildings in Amman. *Open House International*, 45(1/2), 143-171.
- Cho, M. (2020). Residential satisfaction among low-income single-mother households: The case of residential welfare facilities in South Korea. *Archnet-IJAR: International Journal of Architectural Research*, 14(3), 359-378.

Mridha, M. (2015). Living in an apartment. *Journal of Environmental Psychology*, 43, 42-54.

Xu, X., Hua, Y., Wang, S., & Xu, G. (2020). Determinants of consumer's intention to purchase authentic green furniture. *Resources, Conservation and Recycling*, 156, 104721.

ภาคผนวก ค

หนังสือยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลงานวิจัย FGS/LI002

รุ่นที่ 12 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

หนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า นายวีกรกฤษศ กลับบุน คำแหง เจ้าของกิจการ ร.ส.วารดี อะร์กเจ้นท์
บริษัท ร.ส.วารดี จำกัด เลขที่ 150 ซอย ๑๔ ถนน หงส์รัตน
แขวง คลองเตย เขต นานาฯ จังหวัด กรุงเทพฯ
ขอทำหนังสือฉบับนี้ขึ้นไว้เพื่อเป็นหลักฐานแสดงว่าข้าพเจ้าได้รับทราบและยินยอมให้ นางสาวกนกวรรณ รัชดา ใจดี
นำข้อมูลวิจัยที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ร.ส.วารดี อะร์กเจ้นท์ ท่องเที่ยวออกเผยแพร่ในรูปของสารานุพนธ์ วิทยานิพนธ์
บทความวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ ในหัวข้อ โครงการที่ดีที่สุดในวงการตัดสินใจ ร.ส.วารดี อะร์กเจ้นท์
ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในเรขา BA 715 Independent Study ของคณะบัณฑิตศึกษาหลักสูตร/สาขาวิชา

การอินยอนให้นักศึกษาเข้ามุ่งมาที่เรียนรู้และได้รับการฝึกหัดที่ดี จึงเป็นภารกิจสำคัญที่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

พื้นที่สีเขียวของวัดธรรมยาดาอ่อนกว่าเดิมอย่างเห็นได้ชัด ลักษณะเด่นที่สุดคือ ต้นมะลิและต้นไม้ในรากไม้ที่รากลึกเข้าไปในดิน

นางรำ วิภาดา กลับบ้านผู้ให้ความยินยอม
(นางรำ วิภาดา กลับบ้าน)

ประทับใจงานวิจัย

ลงชื่อ.....พงษ์ไพบูลย์ ใจดี พยาน
(.....พงษ์ไพบูลย์ ใจดี.....)

ลงชื่อ..... นพดิษฐ์ ใจดี พยาน
(..... นพดิษฐ์ ใจดี)

FGS/LI002

หนังสืออินย้อมให้เผยแพร่ข้อมูลงานวิจัย

วันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

หนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า นางอุส กลับบุน คำแหง ผู้จัดการ ศ.ร.วิภาวดี วนารถกัลป์
 บริษัท ส.วิภาวดี จำกัด ที่อยู่ 150 ซอย 4 หมู่ 14 ถนน นนทบุรี
 แขวง นนทบุรี เทศบาล นนทบุรี จังหวัด นนทบุรี ประเทศไทย ชั้นที่ 10
 ขอทำหนังสือฉบับนี้ขึ้นไว้เพื่อเป็นหลักฐานแสดงว่าข้าพเจ้าได้รับทราบและยินยอมให้ ทาง ลากาภิกาล ประเทศไทย
 นำข้อมูลวิจัยที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ส.วิภาวดี จำกัด ออกเผยแพร่ในรูปของสารนิตย์ วิทยานิพนธ์
 บทความวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ ในหัวข้อ วิจัยที่ใช้เชิงงาน ต่อไป ที่ส.วิภาวดี จำกัด ได้ดำเนินการ
 ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในวิชา BA 715 Independent Study ในระดับบัณฑิตศึกษาหลักสูตร/สาขา
 บริหารธุรกิจ ของมหาวิทยาลัยกรุงเทพ

การอ่านของมีให้นักศึกษานำเข้ามูลที่เกี่ยวข้องกับบริษัทไปเผยแพร่ได้กระทำไปภายในขอบข่ายของหนังสือ
 ฉบับฉบับนี้ให้ดีอ่วมมีผลสมบูรณ์และขอนด้วยกฎหมายไทยประการ

เพื่อเป็นหลักฐานแห่งความยืนยันนี้ ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อให้ไว้เป็นสำคัญด้านหลังหน้าที่

ลงชื่อ ๑๗๐๒ ๘๖๘๔ ผู้ให้ความยินยอม
 (๑๗๐๒ ๘๖๘๔)

ประทับตราบริษัท

ลงชื่อ ๑๗๐๒ ๘๖๘๔ พ.ย. ๒๕๖๓
 (๑๗๐๒ ๘๖๘๔)

ลงชื่อ ๑๗๐๒ ๘๖๘๔ พ.ย. ๒๕๖๓
 (๑๗๐๒ ๘๖๘๔)

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล

นางสาวกมลชนก ชัยศิริชัยยะ

อีเมล

kamonchanok.chai@bumail.net

ประวัติการศึกษา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี คณะศิลปศาสตร์ สาขาวิชาการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
- สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนอัสสัมชัญศึกษา

ประสบการณ์การทำงาน

- ตุลาคม 2561 - สิงหาคม 2563
Grand Howard Hotel
ตำแหน่ง Guest Service Agent
50 ถนนเจริญราษฎร์ แขวงบางโคลล์
เขตบางกอกแหลม กรุงเทพมหานคร 10120
- ตุลาคม 2563 - ปัจจุบัน
Pens Marketing & Distribution Co., Ltd.
ตำแหน่ง Marketing
662/18-20 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง
เขตดอนนารา กรุงเทพมหานคร 10120