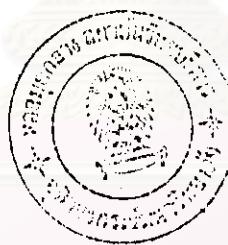


การเปรียบเทียบเคียงสังเคราะห์สำหรับตัวรายงานคุณภาพ  
: กรณีศึกษา สถานีสำรวจคุณภาพหลักพลาไชย เขต 1 - 2 สถานีสำรวจคุณภาพ  
ปากคลองสาทร - สมเด็จเจ้าพระยา สถานีสำรวจคุณภาพบางรัก

นายวัฒนา เอื้ออนุกูลพงษ์



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาดูงานตามที่บันทึก<sup>ก</sup>  
ภาควิชาศึกษา

บันทึกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2539

ISBN 974-635-372-1

ลิขสิทธิ์ของบันทึกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

THE COMPARISON OF WELFARE HOUSING FOR METROPOLITAN POLICE  
: THE CASE STUDY OF PHLAP PHLACHAI 1 - 2 POLICE STATION  
PAKKHLONGSAN-SOMDET CHAOPHRAYA POLICE STATION  
BANGCHAN POLICE STATION

Mr. Wattana Uea-anukulpong

A Thesis Submitted in Partial Fulfilment of the Requirements  
for the Degree of Master of Housing Development

Department of Architecture

Graduate School

Chulalongkorn University

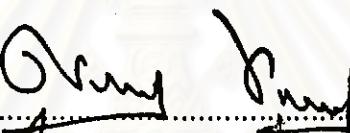
Academic Year 1996

ISBN 974-635-372-1

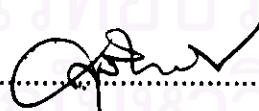
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การเปรียบเทียบเกณฑ์ส่วนรับตำแหน่งครบทุก  
 กรณีศึกษา สถานีตำรวจนครบาลลับพลาไซด์ 1-2  
 สถานีตำรวจนครบาลปากคลองสาน - สมเด็จเจ้าพระยา  
 สถานีตำรวจนครบาลบางซื่อ  
 โดย นายวัฒนา เอื้อนุกูลพงษ์  
 สาขาวิชา เทคนิค  
 อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ สุปรีชา นิรภูมิ

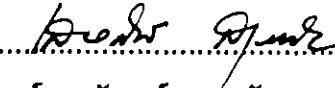
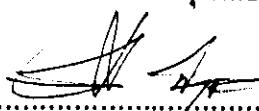
---

บันทึกวิทยาลัย ฯพ.ส.ลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นบบวิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการ  
 ศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิต

  
 (ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ศุภวัฒน์ ชุติวงศ์)  
 รักษาราชการแทนคณบดี บันทึกวิทยาลัย

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
 .....ประธานกรรมการ  
 (รองศาสตราจารย์ มนัส พงศ์พันธ์)  
  
 .....อาจารย์ที่ปรึกษา  
 (รองศาสตราจารย์ สุปรีชา นิรภูมิ)

  
 .....กรรมการ  
 (อาจารย์เสาวลักษณ์ สุรพัลว์)  
  
 .....กรรมการ  
 (รองศาสตราจารย์ ดร. ชาลิต นิตยะ)

# พิมพ์ต้นฉบับนักค้าย่อวิทยานิพนธ์ภาษาไทยในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

วัสดุ เจื่องบุญกานทร์ : การเปรียบเทียบเหตุผลทางเศรษฐศาสตร์สำหรับตำรวจ : กรณีศึกษา สถาบันตำรวจนครบาลพัฒนาไชยเขต 1-2 สถานีตำรวจนครบาลปากคลองตลาด-อมร不了เจ้าพระยา สถานีตำรวจนครบาลบางซื่อ (THE COMPARISON OF WELFARE HOUSING FOR METROPOLITAN POLICE : THE CASE STUDY OF PHLAP PHLACHAI 1-2 POLICE STATION, PARKLONGSAN-SOMDET CHAOPHRAYA POLICE STATION, BANGCHAN POLICE STATION) รายงานที่ปรึกษา : ดร. อุบลรัตน์ นิรัตโน , 276 หน้า . ISBN 974-635-372-1

การศึกษารังนัมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจของตำรวจครบทั้งพักอาศัยในแฟลตเหตุผลเศรษฐศาสตร์ที่มีความต้องการทั้ง 3 แห่ง และศึกษาถึงสภาพบ้านญาและสิ่งที่ควรปรับปรุงสภาพแวดล้อม รวมถึงความต้องการด้านสวัสดิการอื่น ๆ ของตำรวจทั้งสามสถานี

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ตำรวจที่พักอาศัยในแฟลตเหตุผลเศรษฐศาสตร์ จำนวน 225 ราย โดยจำแนกเป็นสถานะ 75 รายเท่า ๆ กัน เก็บข้อมูล โดยการใช้แบบสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้การสุ่มตัวอย่างกระจายอย่างมีระบบ การวิเคราะห์หัวข้อมูลได้ใช้ค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ยเชิงคณิต และ ค่าความแปรปรวนมาตรฐาน . สำหรับวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจ ค่าสถิติที่ใช้คือ F-TEST

ผลการศึกษาระดับความพอใจในการอยู่อาศัยในแฟลตเหตุผลเศรษฐศาสตร์ทั้งสามสถานี ได้ผลดังนี้

1. ความสะดวกในการดำเนินชีวิตประจำวันภายในแฟลต พบว่า ตำรวจผู้พักอาศัยในแฟลตสถานีตำรวจนครบาลบางซื่อ มีระดับความพึงพอใจมากที่สุด เมื่อมาจากความแตกต่างของมีนัยสำคัญของระดับความพึงพอใจในเรื่องเกี่ยวกับความสะดวกในการประกอบอาชีพในห้องพัก , ความสะดวกในการเดินทาง

2. สภาพแวดล้อมทางด้านสังคมภายในแฟลต พบว่า ตำรวจผู้พักอาศัยในแฟลตสถานีตำรวจนครบาลบางซื่อ มีระดับความพึงพอใจมากที่สุด เมื่อมาจากความแตกต่างของมีนัยสำคัญของระดับความพึงพอใจในเรื่องเกี่ยวกับ ความสนใจจากการไม่ถูกบุกวนจากเด็กที่เล่นในบริเวณห้องพัก , ความมีระเบียบวินัยในการอยู่อาศัยร่วมกัน ซึ่งก่อให้เกิดความมีสัมพันธ์ทางสังคมที่ดี ส่งผลให้เกิดความพึงพอใจขึ้น

3. สภาพแวดล้อมทางกายภาพพบว่า ตำรวจผู้พักอาศัยในแฟลตสถานีตำรวจนครบาลพัฒนาไชยเขต 1-2 มีระดับความพึงพอใจมากที่สุด เมื่อมาจากความแตกต่างของมีนัยสำคัญของระดับความพึงพอใจในเรื่องเกี่ยวกับ ทำเตาตีดัง , ขนาดห้องพัก , ความกว้างของระเบียงทางเดินร่วม , การใช้สิ่ห์ , การใช้น้ำอุปโภคบริโภค , คุณภาพวัสดุอุปกรณ์ , ระบบการน้ำรั่วแก้ไข

ผลการศึกษาสภาพบ้านญาและสิ่งที่ควรปรับปรุงต่อสภาพแวดล้อมของแฟลตเหตุผลเศรษฐศาสตร์ของผู้คน สถาบันพบว่า ความถี่ของสภาพบ้านญา จะขึ้นอยู่กับสภาพความทุรกันดารของชุมชนอย่างมาก สภาพการใช้งานและการดูแลรักษา ดังนั้นจึงควรจัดให้มีงบประมาณซ่อมบำรุง และรณรงค์การรักษาระบียนวัตกรรมในการพักอาศัย

สรุปตัวการเกี่ยวกับการส่งเสริมคุณภาพชีวิตในการพักอาศัยของตำรวจและครอบครัวที่ต้องการ พบว่า ควรจัดให้มีร้านค้าส่วนตัวสำหรับตำรวจที่มีฐานะสินค้าในภาคฤดูร้อน , จัดให้มีหน่วยงานและบุคคลชั้นนำ หน้าที่ดูแลดูแลในกระบวนการบริหารจัดการดูแล การอยู่อาศัยและจัดให้มีโครงสร้างพื้นที่ที่มีความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้าและน้ำ ให้มีสีสันสดใส ให้มีสีสันสดใส เป็นจุดเด่นที่ดึงดูดความสนใจของผู้คน

ภาควิชา .....เทคโนโลยี  
สาขาวิชา .....เทคโนโลยี  
ปีการศึกษา ....2539.....

ลายมือชื่อนักศึกษา .....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา .....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม .....

# # C735681 : MAJOR HOUSING

KEY WORD:

THE COMPARISON OF WELFARE HOUSING FOR METROPOLITAN POLICE : THE CASE

STUDY OF PH LAP PHLACHAI 1-2 POLICE STATION , PAKKHLONGSAN- SOMDET

CHAOPHRAYA POLICE STATION , BANGCHAN POLICE STATION.

THESIS ADVISOR: ASSO.PROF. SUPEECHA HIRUNRO, D.Arch. 276 pp. ISBN 974 - 635 - 372 - 1

The objective of studying is to compare the metropolitan police's satisfaction with living on flats. In addition, there is a comparative study of the three metropolitan police groups varied in the dwelling problems and their welfare needs.

The sampling were 225 policeman dwellers. They were divided into 75 policeman dwellers in each station by systematic random sampling. Data was collected by questionnaire. Statistics be used for basic analysis were percentage, mean, standard deviation, for comparing satisfaction analysis was F-test.

The findings of comparing satisfaction study show that

1. The satisfaction with convenience in daily life on flats : The dwellers of Bangchan's welfare housing are most satisfied with convenience in daily life on flats. Furthermore, they expressed significant difference of satisfaction towards the flat dwelling as follow; cooking, cloth drying and travelling.

2. The satisfaction with social environment : The dwellers of Bangchan's welfare housing are most satisfied with social environment on flats. Furthermore, they expressed significant difference of satisfaction towards the flat dwelling as follow; calm cause undisturb from children's play and discipline of dweller.

3. The satisfaction with physical environment : The dwellers of Phlap Phlachai 1-2's welfare housing are most satisfied with physical environment. Furthermore, they expressed significant difference of satisfaction towards the flat dwelling as follow; location, room sizing, corridor width, lift usage, material quality, cold water consumption and fire protection system.

The finding on dwelling problems show that three groups of dwellers face many problems up to building age, usage condition, maintenance. So Police Department and / or related office should set budget for maintainence the building and infrastructure as well as dweller should be adjusted about co-operation at keeping the rule of dweller.

The general result of study for dwelling welfare need find that Police Department and / or related office should arrange as the following :

-: welfare shop for sale cheap goods.

-: manager for service good living.

-: housing projects for supporting the dwellers have an own houses before their retirement.

ภาควิชา.....เมืองการ.....

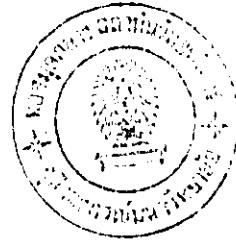
ลายมือชื่อนิสิต.....

สาขาวิชา.....เกหกการ.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

ปีการศึกษา..... 2539 .....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ถูกส่งได้ด้วยแรงสนับสนุน และให้คำปรึกษาแนะแนวจากความกรุณาของ  
คณาจารย์ภาควิชาเดนก้า และภราดาที่ช่วยกระตุ้นให้เกิดผลใจในอันที่จะทำวิทยานิพนธ์ให้บังเกิด  
ความสำเร็จ

ฉึกหั้งเบื้องหลังความสำเร็จของวิทยานิพนธ์ล่มนี้ อยู่ที่ความกรุณาในการให้ข้อมูล และความ  
ร่วมมือในการตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี จากข้าราชการตำรวจครุบาลที่พากยาศัยในแฟลตเดนະ  
ษ์ เศรษฐ์ทั้งสามสถานี รวมถึงท่านรองผู้บังคับการกองโยธาธิการ กรมตำรวจน.ต.อ. ไกรศร ศรศรี ที่  
ให้ความอนุเคราะห์ในเรื่องข้อคิดเห็นเกี่ยวกับแฟลตเดนະษ์ เศรษฐ์ของข้าราชการตำรวจน.ต.อ.เป็นอย่างดี

หากวิทยานิพนธ์นี้จะมีประโยชน์ต่อผู้อื่นใด ข้าพเจ้าขอขอบคุณดินน้ำเป็นเครื่องบูชาพระ  
คุณของบุพการีและครุญาจารย์ทุกท่าน รวมถึงผู้ที่สนับสนุนและให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ณ  
ที่นี้ด้วยใจจริง

วัฒนา เอื้ออนุกูลพงษ์

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๕
กิตติกรรมประกาศ.....	๙
สารบัญตาราง.....	๗
สารบัญแผนภูมิ.....	๘
สารบัญภาพ.....	๙
<b>บทที่ 1 บทนำ .....</b>	<b>๑</b>
1.1 ความเป็นมาและสาระสำคัญ .....	๑
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา .....	๒
1.3 ขอบเขตการศึกษา .....	๓
1.4 ขอบเขตความคิด .....	๗
1.5 สมมุติฐานการศึกษา .....	๗
1.6 นิยามศัพท์สำคัญ .....	๗
1.7 ข้อจำกัดในการศึกษา .....	๘
1.8 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	๘
 <b>บทที่ 2 ทฤษฎี วรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา .....</b>	 <b>๙</b>
2.1 ทฤษฎีความต้องการพื้นฐานในการใช้พื้นที่.....	๙
2.2 ทฤษฎีที่เกี่ยวกับความพึงพอใจ .....	๑๑
2.3 ความสำคัญและอุปสรรคในการใช้ความพอดี .....	๑๖
ใน การประเมินสภาพแวดล้อมทางภาษาพหุ	
2.4 มาตรฐานการชูเชิงศัย .....	๑๘
2.5 มจจที่เกี่ยวข้องในการศึกษาที่ไทยกับเดนส์เกอร์นี่ .....	๒๖

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 3 ระบุสิ่งที่การดำเนินการวิจัย .....	29
3.1 ประชุมเชิงเป้าหมาย .....	29
3.2 ขนาดของตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง .....	29
3.3 วิธีการและขั้นตอนการสร้างเครื่องมือที่ใช้และการเก็บรวบรวมข้อมูล .....	31
3.4 การจัดการทำกับข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล .....	36
3.5 แหล่งที่มาของข้อมูล .....	37
บทที่ 4 ประวัติความเป็นมาของตัวขาวฯไทยการจัดสวัสดิการของกรมต่างๆ .....	40
4.1 ประวัติความเป็นมาของตัวขาวฯไทยโดยสังเขป .....	40
4.2 การจัดสวัสดิการของกรมต่างๆของกระทรวงมหาดไทย .....	51
บทที่ 5 สภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพของแฟลตเดนส์ในประเทศไทย .....	56
5.1 แฟลตเดนส์ในประเทศไทย .....	56
พื้นที่อยู่อาศัย 1 - 2	
5.2 แฟลตเดนส์ในประเทศไทย .....	78
ป่ากลองสถาน - สมเด็จเจ้าพระยา	
5.3 แฟลตเดนส์ในประเทศไทย .....	100
5.4 การเปรียบเทียบสภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพของแฟลตเดนส์ .....	120
บทที่ 6 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	123
6.1 ลักษณะสภาพปัจจุบันและสภาพการพักอาศัยรวมถึงพฤติกรรม... .....	123
ในการดำเนินชีวิตประจำวันของตัวขาวฯก่อนตั้งอย่างผู้พักอาศัย	
ในแฟลตเดนส์ของแต่ละสถานี	
6.2 การวิเคราะห์เบริยบเทียบระดับความพึงพอใจด้านต่างๆ ของตัวขาวฯ .....	163
ก่อนตั้งอย่างผู้พักอาศัยในแฟลตเดนส์ของแต่ละสถานี	
6.3 การเปรียบเทียบสภาพปัจจุบันและลักษณะที่ควรปรับปรุงของสภาพแวดล้อม .....	207
ของแฟลตเดนส์ของแต่ละสถานี	
6.4 สรุปการในเรื่องเกี่ยวกับการสังเคริมคุณภาพชีวิตในการพักอาศัย..... .....	212
ของตัวขาวฯและครอบครัวที่ต้องการ	

**สารบัญ ( ต่อ )**

	หน้า
<b>บทที่ 7 บทย่อ สรุปผล ข้อปีร้ายผลและข้อเสนอแนะ .....</b>	<b>213</b>
<b>7.1 บทย่อในการศึกษา .....</b>	<b>213</b>
<b>7.2 สรุปผลการศึกษา .....</b>	<b>214</b>
<b>7.3 ข้อปีร้ายผลและข้อเสนอแนะ .....</b>	<b>218</b>
<b>รายการข้างต้น .....</b>	<b>223</b>
<b>ภาพผนวก ก. แบบสอบถาม .....</b>	<b>226</b>
<b>ภาพผนวก ข. ประเมินในการอยู่อาศัย .....</b>	<b>235</b>
<b>ภาพผนวก ค. พะราชนักญัญติความคุณอาคาร .....</b>	<b>261</b>
<b>ประวัติผู้เขียน .....</b>	<b>276</b>

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2-1	แสดงงานบริการของครอบครัวตามแนวคิดของคอกอล์ฟ.....	14
2-2	แสดงมาตรฐานระดับฐานข้อมูลของการเคนະแห่งชาติ.....	19
3-1	แสดงแบบแผนการสุมจำนวนช่องกอล์ฟทั้งหมด.....	30
5-1	แสดงขนาดพื้นที่ของส่วนใช้สอยพื้นที่ภายในห้องพัก.....	61
	ของแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยังเขต 1 - 2	
5-2	แสดงขนาดพื้นที่ของส่วนใช้สอยพื้นที่ภายในห้องพัก.....	83
	ของแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยังคลองสาน-สมเด็จเจ้าพระยา	
5-3	แสดงขนาดพื้นที่ของส่วนใช้สอยพื้นที่ภายในห้องพัก.....	104
	ของแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยังชั้น	
5-4	แสดงขนาดพื้นที่ของส่วนใช้สอยพื้นที่ภายในห้องพัก.....	120
	ของแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยังสามสถานี	
5-5	แสดงการเปรียบเทียบลักษณะสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ.....	121
	ของแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยังสามสถานี	
6-1	แสดงอัตราส่วนร้อยละอายุของตำแหน่งก่อสร้างทั้งหมด.....	123
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยัง	
6-2	แสดงอัตราส่วนร้อยละภูมิลำเนาเดิมของตำแหน่งก่อสร้าง.....	125
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยัง	
6-3	แสดงอัตราส่วนร้อยละระดับการศึกษาของตำแหน่งก่อสร้าง.....	126
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยัง	
6-4	แสดงอัตราส่วนร้อยละภูมิลำเนาเดิมของตำแหน่งก่อสร้าง.....	127
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยัง	
6-5	แสดงอัตราส่วนร้อยละสถานการศึกษาของตำแหน่งก่อสร้าง.....	128
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยัง	
6-6	แสดงอัตราส่วนร้อยละจำนวนของตำแหน่งก่อสร้าง.....	129
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยัง	
6-7	แสดงอัตราส่วนร้อยละชั้นของตำแหน่งก่อสร้าง.....	130
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะคงเคาระนักศึกษาพัฒนาไปยัง	

## สารบัญตาราง ( ต่อ )

ตารางที่		หน้า
6-8	แสดงอัตราส่วนร้อยละลักษณะน้ำที่ของตัวจากคุณตัวอย่าง.....	131
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-9	แสดงอัตราส่วนร้อยละสถานภาพสมรสของตัวจากคุณตัวอย่าง.....	132
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-10	แสดงอัตราส่วนร้อยละการมีบุตรของตัวจากคุณตัวอย่าง.....	133
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-11	แสดงอัตราส่วนร้อยละอาชีพของภาระตัวจากคุณตัวอย่าง.....	134
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-12	แสดงอัตราส่วนร้อยละระดับรายได้ของตัวจากคุณตัวอย่าง.....	135
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-13	แสดงอัตราส่วนร้อยละลักษณะของห้องพักของตัวจากคุณตัวอย่าง.....	137
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-14	แสดงอัตราส่วนร้อยละจำนวนสมาชิกที่พักในห้องพักของตัวฯ.....	139
	กลุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-15	แสดงอัตราส่วนร้อยละระยะเวลาที่พักอาศัยของตัวฯ.....	140
	กลุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-16	แสดงอัตราส่วนร้อยละระยะเวลาที่อยู่ในห้องพักของตัวฯ.....	141
	กลุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-17	แสดงอัตราส่วนร้อยละอุปกรณ์ตั้งอำนวยความสะดวกความสะดวกของตัวฯ.....	142
	กลุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-18	แสดงอัตราส่วนร้อยละกิจกรรมในเวลาว่างของตัวจากคุณตัวอย่าง.....	144
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-19	แสดงอัตราส่วนร้อยละกิจกรรมที่ทำในระหว่างอยู่ในห้องพักของตัวฯ.....	145
	กลุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-20	แสดงอัตราส่วนร้อยละสถานที่ใช้ในการพักผ่อนนอกบ้านของตัวฯ.....	147
	กลุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-20.1	แสดงอัตราส่วนร้อยละการออกกำลังกายของตัวจากคุณตัวอย่าง.....	148
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะสูงเคราะห์ทั้งสามสถานี	

## สารบัญตาราง ( ต่อ )

ตารางที่		หน้า
6-21	แสดงขัตตราส่วนร้อยละศักย์ด้วยวิธีการของกำลังก咽ของตัวขาว.....	149
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-22	แสดงขัตตราส่วนร้อยละสถานที่ที่ใช้ในการของกำลังก咽ของตัวขาว.....	150
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-23	แสดงขัตตราส่วนร้อยละสถานบริการที่ไปใช้เมื่อเจ็บป่วยของตัวขาว.....	151
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-24	แสดงขัตตราส่วนร้อยละพานะที่ใช้เดินทางของตัวขาวกสุ่มตัวอย่าง.....	152
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-25	แสดงขัตตราส่วนร้อยละแหล่งการค้าที่ไปใช้บริการของตัวขาว.....	153
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-26	แสดงขัตตราส่วนร้อยละระบะเวลาที่ใช้ในการเดินทางไปแหล่งการค้า.....	154
	ของตัวขาวกสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-27	แสดงขัตตราส่วนร้อยละการรับประทานอาหารมื้อเช้าของตัวขาว.....	155
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-28	แสดงขัตตราส่วนร้อยละการรับประทานอาหารมื้อกลางวันของตัวขาว.....	156
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-29	แสดงขัตตราส่วนร้อยละการรับประทานอาหารมื้อเย็นของตัวขาว.....	157
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-29.1	แสดงขัตตราส่วนร้อยละการทำความสะอาดเดือดผ้าของตัวขาว.....	158
	กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-29.2	แสดงขัตตราส่วนร้อยละกิจกรรมที่เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนบ้าน.....	160
	ของตัวขาวกสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-30	กสุ่มเปรียบเทียบสภาพบ้านของตัวขาวผู้พักอาศัยในแฟลตเดนจะลงเคราะห์.....	161
	ทั้งสามสถานี	
6-31	ศูนย์กิจกรรมในการดำเนินชีวิตประจำวันของตัวขาวผู้พักอาศัยในแฟลตเดน.....	162
	ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-32	แสดงค่าความพึงพอใจต่อความสะอาดของภายในในการดำเนินชีวิตประจำวัน .....	165
	ของตัวขาวกสุ่มตัวอย่างสถานีตัวขาวพลับพล้ำไชยเขต 1-2	

## สารบัญตาราง ( ต่อ )

ตารางที่		หน้า
6-33	แสดงค่าความพึงพอใจต่อความสะอาดภายในในการดำเนินธุรกิจประจำวัน .....	167
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำภาคกลาง-สมเด็จเจ้าพระยา	
6-34	แสดงค่าความพึงพอใจต่อความสะอาดภายในในการดำเนินธุรกิจประจำวัน .....	169
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำบางซื่น	
6-35	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางสังคม.....	171
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำคลับพลาไชยเขต 1-2	
6-36	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางสังคม.....	172
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำภาคกลาง-สมเด็จเจ้าพระยา	
6-37	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางสังคม.....	174
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำบางซื่น	
6-38	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางกายภาพ.....	177
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำคลับพลาไชยเขต 1-2	
6-39	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางกายภาพ.....	180
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำภาคกลาง-สมเด็จเจ้าพระยา	
6-40	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางกายภาพ.....	183
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานีตำรวจน้ำบางซื่น	
6-41	แสดงการเปรียบเทียบค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางสังคม.....	184
	ในการดำเนินธุรกิจประจำวันของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างสถานี	
6-42	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางสังคม .....	186
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างทั้งสามสถานี	
6-43	แสดงค่าความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางกายภาพของแฟลต.....	188
	ของต่างๆ กก คู่มือด้วยย่างทั้งสามสถานี	
6-44	การวิเคราะห์ความประปานค่าเฉลี่ยความพึงพอใจต่อความสะอาดภายใน .....	197
	ในการดำเนินธุรกิจประจำวัน	
6-45	การวิเคราะห์ความประปานค่าเฉลี่ยความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อม.....	198
	ทางสังคมภายในแฟลต	
6-46	การวิเคราะห์ความประปานค่าเฉลี่ยความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อม.....	199
	ภายในแฟลต	

### สารบัญตาราง ( ต่อ )

ตารางที่	หน้า
6-47 แสดงการจัดกิจกรรม Subrot ที่มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในช่วงเกณฑ์เดียวกัน.....	202
โดยใช้ผลต่าง ค่าเฉลี่ยคุณภาพนิ่มที่มีค่ามากกว่าผลต่างที่มีนัยสำคัญ	
6-48 แสดงการเปรียบเทียบปัจจุบัน และ สิ่งควรปรับปรุงหมวดระบบ.....	208
ภายในภาควิชาของแฟลตบอร์ดสถานีตำรวจนิ่มที่ศึกษา	
6-49 แสดงการเปรียบเทียบปัจจุบัน และ สิ่งควรปรับปรุงหมวดการจัดการดูแล.....	209
รายการของแฟลตบอร์ดสถานีตำรวจนิ่มที่ศึกษา	
6-50 แสดงการเปรียบเทียบปัจจุบัน และ สิ่งควรปรับปรุงหมวดภาษาในห้องพัก.....	210
ของแฟลตบอร์ดสถานีตำรวจนิ่มที่ศึกษา	
6-51 แสดงการเปรียบเทียบปัจจุบัน และ สิ่งควรปรับปรุงหมวดพื้นที่สาธารณะ.....	211
ของแฟลตบอร์ดสถานีตำรวจนิ่มที่ศึกษา	
6-52 สรุสติการในเรื่องเกี่ยวกับการส่งเสริมคุณภาพชีวิตในการอยู่อาศัย.....	212
ของตำรวจนิ่มและครัวบครัวที่ต้องการ	

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่		หน้า
3-1	แสดงขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย.....	39
4-1	แสดงการแบ่งส่วนราชการของบัญชีการดำเนินงานคร่าวๆ.....	43
6-1	แสดงรายชื่อของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	124
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-2	แสดงภูมิจำแนกของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	125
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-3	แสดงระดับการศึกษาของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	126
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-4	แสดงรายการทำงานของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	127
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-5	แสดงสถานการศึกษาของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	128
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-6	แสดงลำดับชั้นช้องตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	129
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-7	แสดงขั้นบชของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	130
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-8	แสดงลักษณะน้ำที่ของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	131
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-9	แสดงสถานภาพสมรสของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	132
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-10	แสดงการมีบุตรของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	133
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-11	แสดงรายชื่อของรายชาติของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	134
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-12	แสดงระดับรายได้ของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	136
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	
6-13	แสดงห้องพักของตัวราชกุ่มตัวอย่าง.....	138
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนจะส่งเคาระห์ทั้งสามสถาณี	

## สารบัญแผนภูมิ ( ต่อ )

แผนภูมิที่		หน้า
6-14	แสดงจำนวนสมาชิกที่พักในห้องพักของตำราฯ.....	139
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-15	แสดงระยะเวลาที่พักอาศัยของตำราฯ.....	140
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-16	แสดงระยะเวลาที่อยู่ในห้องพักของตำราฯ.....	141
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-17	แสดงอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวกความสะอาดของตำราฯ.....	143
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-18	แสดงกิจกรรมในเวลาว่างของตำราฯกคุ่มตัวอย่าง.....	144
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-19	แสดงกิจกรรมที่ทำในระหว่างอยู่ในห้องพักของตำราฯ.....	146
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-20	แสดงสถานที่ใช้ในการพักผ่อนนอกบ้านของตำราฯ.....	147
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-20.1	แสดงการออกกำลังกายของตำราฯกคุ่มตัวอย่าง.....	148
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-21	แสดงลักษณะวิธีการออกกำลังกายของตำราฯ.....	149
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-22	แสดงสถานที่ที่ใช้ในการออกกำลังกายของตำราฯ.....	150
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-23	แสดงสถานบริการที่ไปใช้เมื่อเข้าป้ายของตำราฯ.....	151
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-24	แสดงพาหนะที่ใช้เดินทางของตำราฯกคุ่มตัวอย่าง.....	152
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-25	แสดงแหล่งการศึกษาที่ไปใช้บริการของตำราฯ.....	153
	กคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	
6-26	แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทางไปแหล่งการศึกษา.....	154
	ของตำราฯกคุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	

## สารบัญแผนภูมิ ( ต่อ )

แผนภูมิที่		หน้า
6-27	แสดงการรับประทานอาหารมื้อเช้าของตัวราช..... ก辱ุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เดราห์ทั้งสามสถานี	155
6-28	แสดงการรับประทานอาหารมื้อกลางวันของตัวราช..... ก辱ุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เดราห์ทั้งสามสถานี	156
6-29	แสดงการรับประทานอาหารมื้อเย็นของตัวราช..... ก辱ุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เดราห์ทั้งสามสถานี	157
6-29.1	แสดงการทำความสะอาดเตียงผ้าชี้ของตัวราช..... ก辱ุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เดราห์ทั้งสามสถานี	159
6-29.2	แสดงกิจกรรมที่เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนบ้าน..... ของตัวราชกับ辱ุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เดราห์ทั้งสามสถานี	160

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## สารบัญภาพ

ภาคที่		หน้า
1-1	แสดงแผนที่ตั้งของแฟลตเดนส์เค唯有ของสถานีตำรวจนครบาลที่ศึกษา.....	6
2-1	แสดงระบบทางและเวลาที่ใช้ในการเดินทางจากที่อยู่อาศัยไปยังจุดบริการต่าง ๆ .....	21
5-1	แสดงแผนที่ตั้งของแฟลตเดนส์เค唯有 ต.น. พลับพลาไชยเขต 1 - 2.....	59
5-2	แสดงผังพื้นที่บริเวณโดยรอบแฟลตเดนส์เค唯有 ต.น. พลับพลาไชย เขต 1 - 2.....	60
5-3	แสดงการจัดวางผังเดนส์เค唯有 พลับพลาไชย เขต 1 - 2.....	63
5-4	แสดงรูปด้านหน้าอาคารแฟลตเดนส์เค唯有 ต.น. พลับพลาไชย เขต 1 - 2.....	64
5-5	แสดงรูปด้านหลังอาคารแฟลตเดนส์เค唯有 ต.น. พลับพลาไชย เขต 1 - 2.....	65
5-6	แสดงรูปด้านข้างของอาคารแฟลตเดนส์เค唯有 ต.น. พลับพลาไชย 1 - 2.....	66
5-7	แสดงรูปผังพื้นที่ 4 ส่วนพื้นที่โล่งภายในอาคาร.....	67
5-8	แฟลตเดนส์เค唯有ที่ใช้เป็นพื้นที่อเนกประสงค์ของต.น. พลับพลาไชย 1 - 2 แสดงรูปผังพื้นแสดงส่วนพักอาศัยชั้น 5 - 13 และชั้นดาดฟ้า.....	68
5-9 - 5-28	ของสถานีตำรวจนครบาลพลับพลาไชยเขต 1 - 2 แสดงรูปอาคารแฟลตเดนส์เค唯有 และสภาพแวดล้อม.....	71 - 77
5-29	แสดงแผนที่ตั้งของแฟลตเดนส์เค唯有.....	80
5-30	สถานีตำรวจนครบาลปากคลองสาน - สมเต็จเจ้าพระยา แสดงผังพื้นที่บริเวณโดยรอบแฟลตเดนส์เค唯有.....	81
5-31	สถานีตำรวจนครบาลปากคลองสาน - สมเต็จเจ้าพระยา แสดงผังบริเวณภายในแฟลตเดนส์ปากคลองสาน - สมเต็จเจ้าพระยา.....	82
5-32	รูปแบบห้องพักแบบช่องที่ไม่ได้กั้นแยกห้องนอน (ช 1).....	86
5-33	รูปแบบห้องพักกั้นแยกห้องนอน 1 ห้อง (ช 2).....	87
5-34	รูปแบบห้องพักกั้นแยกห้องนอน 2 ห้อง (ช 3).....	88
5-35 - 5-59	ของสถานีตำรวจนครบาลปากคลองสาน - สมเต็จเจ้าพระยา แสดงรูปอาคารแฟลตเดนส์เค唯有 และสภาพแวดล้อม.....	91 - 99
5-60	แสดงแผนที่ตั้งของแฟลตเดนส์เค唯有 สถานีตำรวจนครบาลบางซื่อ.....	102
5-61	แสดงการวางผังอาคารของแฟลตเดนส์เค唯有 สถานีตำรวจนครบาลบางซื่อ.....	106
5-62	แสดงแบบผังห้องพักอาศัย แบบ 1 และ 2 ห้องนอนในแฟลตเดนส์เค唯有 บางซื่อ.....	107
5-63	แสดงผังพื้นที่ 1 ของอาคารแฟลตเดนส์เค唯有 บางซื่อ.....	108

**สารบัญภาพ (ต่อ)**

ภาพที่	หน้า
5-64 แสดงรูปด้านหน้าอาคารแฟลตเกหะสิงค์เราะน์บังชัน .....	109
5-65 แสดงรูปด้านหลัง และ ด้านข้างอาคารแฟลตเกหะสิงค์เราะน์บังชัน.....	110
5-66 - 5-86 แสดงรูปอาคารแฟลตเกหะสิงค์เราะน์ และสภาพแวดล้อม.....	113 - 119
ของสถานีตำรวจนครบาลบางซื่อ	



**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่		หน้า
3-1	แสดงขั้นตอนในการดำเนินการ...จัย.....	39
4-1	แสดงการแบ่งส่วนราชการของกองบัญชาการตำรวจนครบาล.....	43
6-1	แสดงข่ายของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	124
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-2	แสดงภูมิคามเนาเดิมของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	125
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-3	แสดงระดับการศึกษาของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	126
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-4	แสดงข่ายการทำงานของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	127
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-5	แสดงสถานการศึกษาของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	128
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-6	แสดงจำตับขั้นของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	129
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-7	แสดงขั้นยศของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	130
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-8	แสดงลักษณะหน้าที่ของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	131
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-9	แสดงสถานภาพสมรสของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	132
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-10	แสดงการมีบุตรของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	133
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-11	แสดงอาชีพของบรรดาตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	134
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-12	แสดงระดับรายได้ของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	136
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-13	แสดงห้องพักของตำรวจนครุ่นตัวอย่าง.....	138
	ที่พักอาศัยในแฟลตเดนนิสเคาะห์ทั้งสามสถานี	

## สารบัญเนื้อหา ( ต่อ )

เนื้อหา	หน้า
<b>แผนภูมิที่</b>	
6-14 แสดงจำนวนสมาชิกที่พักในห้องพักของตัวราช.....	139
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-15 แสดงระเบยะเวลาที่พักอาศัยของตัวราช.....	140
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-16 แสดงระเบยะเวลาที่อยู่ในห้องพักของตัวราช.....	141
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-17 แสดงอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวกของตัวราช.....	143
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-18 แสดงกิจกรรมในเวลาว่างของตัวราชกสุ่มตัวอย่าง.....	144
ที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-19 แสดงกิจกรรมที่ทำในระหว่างอยู่ในห้องพักของตัวราช.....	146
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-20 แสดงสถานที่ใช้ในการพักผ่อนนอกบ้านของตัวราช.....	147
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-20.1 แสดงการออกกำลังกายของตัวราชกสุ่มตัวอย่าง.....	148
ที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-21 แสดงลักษณะวิธีการออกกำลังกายของตัวราช.....	149
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-22 แสดงสถานที่ที่ใช้ในการออกกำลังกายของตัวราช.....	150
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-23 แสดงสถานบริการที่ไปใช้เช่นเจ็บป่วยของตัวราช.....	151
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-24 แสดงพาหนะที่ใช้เดินทางของตัวราชกสุ่มตัวอย่าง.....	152
ที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-25 แสดงแหล่งการค้าที่ไปใช้บริการของตัวราช.....	153
กสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	
6-26 แสดงระเบยะเวลาที่ใช้ในการเดินทางไปแหล่งการค้า.....	154
ของตัวราชกสุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยในแฟลตเดนส์เคาะห์ทั้งสามสถานี	

## สารบัญแผนภูมิ ( ต่อ )

แผนภูมิที่	หน้า
6-27 แสดงการรับประทานอาหารมื้อเช้าของต่างๆ..... กสุ่มตัวอย่างที่พักราศีดในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	155
6-28 แสดงการรับประทานอาหารมื้อกลางวันของต่างๆ..... กสุ่มตัวอย่างที่พักราศีดในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	156
6-29 แสดงการรับประทานอาหารมื้อเย็นของต่างๆ..... กสุ่มตัวอย่างที่พักราศีดในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	157
6-29.1 แสดงการทำความสะอาดเตี้ียงผ้าของต่างๆ..... กสุ่มตัวอย่างที่พักราศีดในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	159
6-29.2 แสดงกิจกรรมที่เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนบ้าน..... ของต่างๆกสุ่มตัวอย่างที่พักราศีดในแฟลตเดนส์ลงเคราะห์ทั้งสามสถานี	160

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย