

การศึกษาลักษณะที่ตั้งชุมชนผู้มีรายได้น้อยในเขตเมือง :
กรณีศึกษาเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร



นางสาว นิรชา บันพิทย์ชาติ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรการวางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต

ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2533

ISBN 974-578-143-6

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

016933

I10310A35

A STUDY OF LOCATIONAL ASPECTS OF URBAN LOW-INCOME SETTLEMENTS:
A CASE STUDY OF THE MIDDLE BANGKOK METROPOLIS

Miss Niracha Bandhitchat

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Urban and Regional Planning

Department of Urban and Regional Planning

Graduate School

Chulalongkorn University

1990

ISBN 974-578-143-6

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การศึกษาลักษณะที่ตั้งชุมชนผู้มีรายได้น้อยในเขตเมือง : กรณีศึกษา

เขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร

โดย

นางสาวนิรชา บังพิทย์ชาติ

ภาควิชา

การวางแผนภาคและเมือง

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ คณลัน ศุขสุเมฆ



นักศึกษาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นบบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

.....
.....
(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชราภัย)
.....

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....
.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สวัสดิ์ ชาดานิติ)

.....
.....
(อาจารย์คณลัน ศุขสุเมฆ)

.....
.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ฤทธิ์ ทายทะคุ)
.....
(ดร. วิทัย พูลาง)



นิรชา บัณฑิตย์ชาติ : การศึกษาลักษณะที่ตั้งชุมชนผู้มีรายได้น้อยในเขตเมือง : กรณีศึกษาเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร (A STUDY OF LOCATIONAL ASPECTS OF URBAN LOW-INCOME SETTLEMENTS : A CASE STUDY OF THE MIDDLE BANGKOK METROPOLIS) อ.ที่ปรึกษา : อ.คอมลัน ศุขสุเมร, 255 หน้า. ISBN 974-578-143-6

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาและค้นหาคำจำกัดอบถึงลักษณะที่ตั้งชุมชนผู้มีรายได้น้อยที่เกิดขึ้นในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร โดยพิจารณาจากสภาพที่เป็นอยู่ของชุมชนและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อที่ตั้งตั้งกล่าวในเบรเวที่ศึกษา

ผลการวิจัยพบว่า ลักษณะที่ตั้งชุมชนมีความหลากหลายและมีแบบแผนเฉพาะตัว มีการกระจายตัวบนผืนดินกว้างของพื้นที่มากกว่าผืนดินต่ำ ชุมชนส่วนใหญ่เป็นชุมชนเข้าที่ดินเอกสาร มักตั้งอยู่รวมกันในย่านที่เป็นแหล่งงาน ย่านอุตสาหกรรมสำคัญ ตลอดจนผูกพันกับแนวเส้นทางคมนาคมอย่างเห็นได้ชัด ส่วนชุมชนตั้งเดิมจะกระจายอยู่ทั่วไปริมผิวน้ำเจ้าพระยา นอกจากนี้ยังพบว่าที่ตั้งของชุมชนต่าง ๆ ยังมีความสัมพันธ์กับระบบขนส่งสาธารณะอย่างมาก ทำให้ชุมชนประสบปัญหาความไม่มั่นคงในการอยู่อาศัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเลือกและโอกาสในการครอบครองที่พักอาศัย

ส่วนการศึกษาถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลในการเลือกทำเลที่ตั้งชุมชนพักอาศัย พบว่าปัจจัยที่ผู้อยู่อาศัยพิจารณาว่าสำคัญที่สุดคือ ใกล้ที่ทำงาน รองลงมาคือ การคมนาคมสะดวก ได้รับคำแนะนำจากญาติ มากอยู่กับครอบครัว ใกล้แหล่งบริการสังคม ตามลำดับ จากการศึกษาทำให้ทราบถึงลักษณะที่ตั้งชุมชน ส่วนใหญ่จะคำนึงถึงคุณสมบัติของทำเลที่ตั้งเป็นสำคัญ อย่างไรก็ได้มีอิทธิพลต่อพิจารณาแยกตามประเภทชุมชนพักอาศัยพบว่า มีความแตกต่างกันออกเป็นสอง โดยชุมชนเข้าบ้านที่จะคำนึงถึงโอกาสในการครอบครองที่พักอาศัย ในขณะที่ชุมชนบุกรุกจะสนใจคุณสมบัติเกี่ยวกับลักษณะชุมชนมากกว่า

ลักษณะที่ตั้งดังกล่าวเอื้อประโยชน์ในการพักอาศัยสำหรับผู้มีรายได้น้อยในระดับหนึ่ง ดังนั้น จำนวนชุมชนที่มีอยู่อาจถือเป็นปริมาณที่พักอาศัยที่สำคัญที่สามารถรองรับการแก้ปัญหาเกี่ยวกับที่พักอาศัยที่เกิดขึ้น จึงควรรักษาไว้ให้มากที่สุดโดยใช้มาตรการทางด้านผังเมือง กฎหมาย แหล่งงาน สาธารณูปโภค และที่พักอาศัย เพื่อป้องกันการเลือกร้างที่ไม่จำเป็น

ภาควิชา การวางแผนภาคและเมือง
สาขาวิชา การวางแผนเมือง
ปีการศึกษา 2533

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาawan



ที่นี่ได้รับอนุญาตออก ตามที่ได้รับมาในกรอบดังต่อไปนี้

NIRACHA BANDHITCHAT : A STUDY OF LOCATIONAL ASPECTS OF URBAN LOW-INCOME SETTLEMENTS : A CASE STUDY OF THE MIDDLE BANGKOK METROPOLIS.
THESIS ADVISOR : MR. KOMSON SUKSUMAKE, M.Sc. 255 PP. ISBN 974-578-143-6

The purpose of this research is to study and to identify the locational characteristics of low-income settlements in the middle part of Bangkok Metropolis. The consideration is made on the existing conditions and on factors that have influence on location of low-income settlements in the study area.

It was found that the locational characteristics low-income settlements are varies yet with identifiable patterns. The locational distribution are concentrate on east side of the area than on west side. Most settlements are rented slums on private land and mostly located near job opportunity, ie major industrial zone, and near transportation network. Along the Chaophraya river, conventional settlements can be found. Besides, it was found out that location of various types of slums is related to urbanization. To rapid urban expansion and increasing cost of urban land the problem eviction and landlessness are being confront.

Concerning factors which have influence on decision of low-income housing locations, the most important aspects is vicinity to workplace. Where good transportation, kinship relationship, facilities & utilities accessibility are ranked respectively. The study shows that locations are considered as main factor by low-income settler. However, slum dweller give more concern on possibility of land acquisition as squatter dweller give more concern on neighbourhood relationship.

These locations are nevertheless being served as low-income settlements. These stock is then, suggested to be reserved. To stop eviction of the stock, measures on urban planning, law, job opportunity, infrastructure and housing to concernage viability of low-income settlements are to be introduced.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชา การวางแผนภาคและเมือง
สาขาวิชา การวางแผนเมือง
ปีการศึกษา 2533

ลายมือชื่อนิสิต 
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 



กิจกรรมประการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้ เพราะได้รับความร่วมมือและช่วยเหลืออย่างตั้งใจ
จากบุคคลหลายฝ่าย ซึ่งให้การอนุเคราะห์ทางด้านข้อมูลที่เกี่ยวกับพื้นที่ศึกษา นับตั้งแต่เจ้าหน้าที่
ฝ่ายงานวิจัย กองผังเมือง สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร เจ้าหน้าที่การเดชะแห่งชาติ ฝ่ายปรับปรุง
ชุมชนแอดอัต คุณพิเชษ พรีชา เจ้าหน้าที่ศูนย์วิชาการที่อยู่อาศัยและการตั้งถิ่นฐานมนุษย์
โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คุณนันทนา ชาวนนท์ ที่กรุณาเอื้อเฟื้อข้อมูล แผนที่ และคำแนะนำอันเป็น
ประโยชน์ทางประการ รองศาสตราจารย์ ดร. ศักดิ์ชัย ศิรินทร์ภานุ และความรู้ที่มีอยู่ในชุมชนที่ต้อง
การนำไปใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ นอกจากนี้ในระยะสุดท้าย ผู้วิจัยได้รับความลับดากและความ
ช่วยเหลืออย่างตั้งใจจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวัฒนา ชาดาโนนิ ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดุษฎี กาญจนะ จึงขอกราบขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

อย่างไรก็ตี ในการทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ จะประสบความสำเร็จไปได้ หาก
ปราศจากความร่วมมือ และการต้อนรับอย่างเต็มใจของชาวชุมชนแอดอัตทุกท่าน ซึ่งเปรียบเสมือน
สื่อกลางที่จะเชื่อมโยงโลกแห่งความเป็นจริงของชีวิตคนกลุ่มนั้นให้ปรากฏแก่สังคมเมืองบัวจุน
นอกจากนี้ ผู้วิจัยขอขอบคุณสำหรับความช่วยเหลือ ความเอื้ออาทร ตลอดจนการเป็น
กำลังใจให้แก่กันและกันของพ. ๑ และเพื่อน ๆ ทั้งในภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง
บัวจุน กรมมหาวิทยาลัย และภาควิชาธุรกิจประศาสนศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนาบริหารศาสตร์ อนึ่ง^๒
ผู้วิจัยได้รับทุนอุดหนุนจากบัณฑิตวิทยาลัย จังหวัดพระนครฯ มาพร้อมกัน ณ ที่นี่

สุดท้าย ขอขอบคุณสำหรับความห่วงใยและกังวลใจของบุคคลในครอบครัว วันเป็น
แรงบันดาลให้ผู้วิจัยทุ่มเททำงานอย่างมุ่นหมายโดยตลอด

นิรชา บันทิตย์ชาติ
กันยายน 2533



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๕
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๖
กิตติกรรมประกาศ.....	๗
สารบัญตาราง.....	๘
สารบัญແຜນທີ.....	๙
สารบัญແຜນຄຸມ.....	๑
สารบัญรูปແລະແຜນກາພ.....	๑
บทที่	
1 บทนำ.....	1
1.1 ความเป็นมาของບໍ່ຫ້າ.....	1
1.2 ความสำคัญของບໍ່ຫ້າ.....	3
1.3 ວັດຖຸປະສົງຄໍຂອງการศຶກษา.....	6
1.4 ຂອບເຂດຂອງการศຶກษา.....	6
1.5 ประโยชน์ທີ່ຄາດວ່າຈະໄດ້ຮັບ.....	7
1.6 ຊ້ອຈຳກັດຂອງการศຶກษา.....	7
2 แนวความคิดและการศຶກษาວິຈัยທີ່ເກີ່ວຂ້ອງ.....	9
2.1 บทบาทการຕັ້ງກືນฐานຂອງຜູ້ມີຮາຍໄດ້ນ້ອຍທີ່ສັມພັນຮັບເມືອງ.....	9
2.1.1 บทบาทຕ່ວລ້ງຄມເມືອງ.....	10
2.1.2 บทบาทຕ່ວຮະບົບເຄຣະສູກິຈເມືອງ.....	11
2.2 ระบบການຈັດໜາທີ່ອູ່ວ່າດ້ວຍຂອງຜູ້ມີຮາຍໄດ້ນ້ອຍ.....	12
2.3 แนวความคิดເກີ່ວກບຽບແບບທີ່ຕັ້ງຂອງທີ່ອູ່ວ່າດ້ວຍຂອງຜູ້ມີຮາຍໄດ້ນ້ອຍ...	15
2.3.1 Concentric theory.....	15
2.3.2 Sector theory.....	17
2.3.3 Multiple Nuclei theory.....	18

2.4	แนวคิดเกี่ยวกับทำเลที่ตั้งของที่อยู่อาศัย.....	21
2.5	การศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการทำเลที่นี่ฐานของผู้มีรายได้น้อย.....	26
2.5.1	การศึกษาวิจัยในต่างประเทศ.....	27
2.5.2	การศึกษาวิจัยในประเทศไทย.....	30
2.6	ข้อสรุปที่ได้จากการศึกษาและความคิดและการศึกษาวิจัย.....	34
2.7	แนวความคิดในการศึกษา.....	35
2.8	สมมติฐานของการศึกษา.....	36
3	วิธีดำเนินการศึกษา.....	37
3.1	ขั้นตอนวิธีการศึกษา.....	37
3.2	การเลือกพื้นที่ประชากร และกลุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นกรณีศึกษา.....	38
3.2.1	เกณฑ์การเลือกพื้นที่ศึกษา.....	39
3.2.2	ประชากร.....	42
3.2.3	ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง.....	43
3.3	การดำเนินการสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลในชุมชนที่เป็นกรณีศึกษา	43
3.4	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	44
4	สภาพและลักษณะการตั้งถิ่นฐานของผู้มีรายได้น้อยในเขตชั้นกลาง กรุงเทพมหานคร.....	49
4.1	ผังนาการในอดีต.....	49
4.2	ลักษณะการตั้งถิ่นฐานในปัจจุบัน.....	58
4.2.1	จำนวนและการกระจายตัว.....	59
4.2.2	ขนาดชุมชนและอายุการตั้งถิ่นฐาน.....	64
4.2.3	ลักษณะการครอบครองที่ดินและการอยู่อาศัย.....	67
4.2.4	การเปลี่ยนแปลงจำนวนชุมชนและอัตราช่วงปี 2528 ถึงปี 2531	70

บทที่		หน้า
	4.2.5 รูปแบบการขยายตัวของชุมชนแอดอัลในเขตชั้นกลาง	
	กรุงเทพมหานคร.....	72
	4.2.6 สรุปภาพรวมของการตั้งถิ่นฐานชุมชนผักกาดคัยผู้มีรายได้น้อย	76
4.3 ผลกระทบของการพัฒนาการเป็นเมืองของกรุงเทพมหานครต่อ		
	พัฒนาการที่อยู่อาศัยผู้มีรายได้น้อยในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร..	80
	4.3.1 ผลกระทบอันเนื่องมาจากการขยายตัวพื้นที่เมือง	
	กรุงเทพมหานคร : การไลเรือ.....	80
	4.3.2 ผลกระทบอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดิน	
	ในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร : โอกาสการครอบครอง ที่พักอาศัย.....	89
4.4 แนวโน้มความต้องการที่อยู่อาศัยและพัฒนาการในอนาคต.....		95
4.5 การผลิตที่อยู่อาศัยในนโยบายการพัฒนาที่อยู่อาศัย และปรับปรุงชุมชน		
	แอดอัลของการเคหะแห่งชาติ ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ ฉบับที่ 6 (2530-2534).....	98
4.6 สรุปลักษณะการตั้งถิ่นฐานและข้อลังเกต.....		99
5 การศึกษากรณีตัวอย่าง (CASE STUDY).....		103
5.1 สภาพทั่วไปของชุมชนที่เป็นตัวอย่างในการศึกษา.....		103
	5.1.1 ชุมชนหน้าสถานีตำรวจนัดบเนลิงคลองเตย.....	103
	5.1.1.1 ความเป็นมาของชุมชน.....	103
	5.1.1.2 ทำเลที่ตั้งและการคมนาคมเข้าถึง.....	104
	5.1.1.3 การใช้พื้นที่และลักษณะภายนอกของที่พักอาศัย.	107
	5.1.1.4 สาธารณูปโภค.....	109
	5.1.2 ชุมชนช้างโรงงานไฟร์โมลต์.....	113
	5.1.2.1 ความเป็นมาของชุมชน.....	113
	5.1.2.2 ทำเลที่ตั้งและการคมนาคมเข้าถึง.....	114
	5.1.2.3 การใช้พื้นที่และลักษณะภายนอกของที่พักอาศัย.	116

บทที่ (ต่อ)	หน้า
5.3.2 ลักษณะการเลือกและครอบครองที่พักอาศัยในปัจจุบัน.....	170
5.3.2.1 รูปแบบของที่อยู่อาศัย.....	170
5.3.2.2 กรรมลิทธิ์ในการเป็นเจ้าของที่อยู่อาศัย.....	171
5.3.2.3 ระยะเวลาในการพักอาศัยในที่อยู่อาศัยปัจจุบัน	173
5.3.2.4 ปัจจัยสำคัญในการเลือกหรือครอบครองที่อยู่อาศัยในปัจจุบันของผู้พักอาศัย.....	174
5.3.3 ความปรารถนาเกี่ยวกับการมีที่พักอาศัยในอนาคต.....	179
5.3.3.1 ความคาดหวังและโอกาสเป็นเจ้าของที่ดิน สำหรับผู้พักอาศัย.....	199
5.3.3.2 ทำเลที่ตั้งที่ปรารถนาจะตั้งถิ่นฐานพักอาศัย...	180
5.4 ความสัมพันธ์ทางสังคมของผู้อยู่อาศัยในชุมชนศึกษาทั้ง 4 แห่ง.....	181
5.5 ทัศนคติ ความพึงพอใจในการพักอาศัย.....	183
5.6 ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนพักอาศัยปัจจุบัน.....	185
5.7 ข้อสรุปที่ได้จากการศึกษา.....	187
 6 วิเคราะห์เปรียบเทียบและทดสอบพื้นที่ตั้งที่เหมาะสมสำหรับการตั้งถิ่นฐาน ผู้มีรายได้น้อย ในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร.....	 191
6.1 สรุปข้อมูลเบื้องต้นสำหรับกรณีศึกษาเปรียบเทียบ.....	191
6.2 การวิเคราะห์และทดสอบ.....	194
6.3 สรุปผลการศึกษา เปรียบเทียบทดสอบชุมชนพักอาศัยในพื้นที่ศึกษาและ ชื่อสังเกต.....	202
6.4 แนวโน้มพื้นที่ที่อาจเกิดการก่อตัวของชุมชนผู้มีรายได้น้อย.....	203
 7 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ.....	 211
7.1 สรุปผลการศึกษา.....	211
7.2 ข้อเสนอแนะ.....	213
7.3 ปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการศึกษา.....	217
7.4 ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาต่อไป.....	217

บทที่ (ต่อ)	หน้า
-------------	------

บรรณานุกรม.....	219
ภาคผนวก.....	227
ภาคผนวก ก.	227
ภาคผนวก ข.	238
ภาคผนวก ค.	244
ภาคผนวก ง.	253
ประวัติผู้เขียน.....	255



ศูนย์วิทยทรัพยากร
บุคลากรและมหาวิทยาลัย



สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1 จำนวนชุมชนแວอัด จำนวนบ้าน จำนวนครัวเรือนและจำนวนประชากรผู้พักอาศัยในกรุงเทพมหานคร ปี 2531.....	60
4.2 แสดงขนาดชุมชนแວอัดในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2531.....	65
4.3 แสดงการเปรียบเทียบจำนวนชุมชนแວอัดในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2528 และปี 2531.....	71
4.4 ความแตกต่างของสัดส่วนชุมชนกับสัดส่วนพื้นที่ จำแนกรายเขตชั้นกลาง กรุงเทพมหานคร ปี 2528 และ 2531.....	74
4.5 พื้นที่เมืองของกรุงเทพมหานคร ปี 2501, 2511 และ 2526.....	81
4.6 แสดงการใช้ที่ดินประเภทเมืองของกรุงเทพมหานคร และการเปลี่ยนแปลง พ.ศ.2501, 2511 และ 2526.....	84
4.7 ชุมชนแວอัดที่ถูกไล่ที่ในเขตต่าง ๆ ของชั้นกลางกรุงเทพมหานคร และ สถานภาพการถือครองที่ดิน.....	86
4.8 แสดงจำนวนชุมชนแວอัด จำนวนครัวเรือน และสถานภาพการครอบครองที่ดิน และปัจจัยความมั่นคงในที่ดิน.....	89
4.9 จำนวนและการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ชุมชนเมือง เกษตรกรรมและที่โล่งว่างเขต ชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2523-2531.....	90
4.10 การซื้อขายกรรมสิทธิ์ที่ดินในเขตเมืองหลวง.....	93
4.11 สถิติการขออนุญาตทำการค้าที่ดินของกรุงเทพมหานคร ในช่วงปี 2531....	94
4.12 การคาดประมาณจำนวนที่อยู่อาศัยจำแนกตามประเภทของที่อยู่อาศัยในช่วง แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 6.....	96
5.1 สรุปสภาพทั่วไป การใช้พื้นที่และภัยภาพที่พักอาศัยของชุมชนศึกษา.....	144
5.2 จำนวนครอบครัวที่อาศัยอยู่ใน 1 บ้าน.....	148
5.3 แสดงประเภทครัวเรือน.....	149
5.4 จำนวนผู้อยู่อาศัยต่อ 1 บ้าน.....	149
5.5 ช่วงอายุของผู้อยู่อาศัย (เฉพาะผู้ให้สัมภาษณ์).....	150

ตารางที่	หน้า
5.6 แสดงอาชีพของผู้อยู่อาศัยในแต่ละชุมชน.....	151
5.7 รายได้ต่อเดือนของผู้อยู่อาศัย.....	154
5.8 จำนวนผู้ช่วยรายได้ในครัวเรือน.....	154
5.9 อาชีพของผู้ช่วยรายได้ในครัวเรือน (นอกเหนือจากผู้ให้ล้มภาษณ์).....	155
5.10 แสดงสถานที่ตั้งที่ทำงานในเขตต่าง ๆ ของผู้หารายได้ในครัวเรือน.....	156
5.11 รายได้รวมจากผู้หารายได้หลักและผู้ช่วยค่าใช้จ่าย.....	161
5.12 ค่าใช้จ่ายรวมของครัวเรือนต่อเดือน.....	161
5.13 แสดงภาระหนี้สินในปัจจุบัน.....	162
5.14 แสดงการออมเงินในครอบครัว.....	164
5.15 การแก้ปัญหาเศรษฐกิจโดยวิธีต่าง ๆ ของครัวเรือน.....	165
5.16 แสดงสาเหตุในการย้ายที่อยู่อาศัยเดิมเข้าสู่ชุมชนพักอาศัยในปัจจุบัน.....	170
5.17 แสดงกรรมลักษณ์ในการเป็นเจ้าของที่อยู่อาศัยปัจจุบัน.....	172
5.18 แสดงร้อยละของการอยู่อาศัยในช่วงเวลาต่าง ๆ ของผู้อยู่อาศัย.....	174
5.19 แสดงอันดับความสำคัญในการเลือกที่อยู่อาศัยของผู้อยู่อาศัยในชุมชนศึกษา ทั้ง 4 แห่ง.....	176
5.20 ความคาดหวังและโอกาสเป็นเจ้าของที่ดินของผู้พักอาศัย.....	180
5.21 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยที่พึงปรารถนาของตัวอย่าง ศึกษา.....	181
5.22 ร้อยละความล้มเหลวของผู้อยู่อาศัยของชุมชนศึกษาทั้ง 4 แห่ง.....	182
5.23 แสดงการเปรียบเทียบเกี่ยวกับความพึงพอใจในการพักอาศัยของผู้อยู่อาศัย ทั้ง 4 ชุมชน.....	185
5.24 แสดงสภาพปัญหาของชุมชนพักอาศัยในปัจจุบัน.....	186
6.1 สรุปข้อมูลเบื้องต้นของชุมชนกรณีศึกษาเปรียบเทียบทั้ง 7.....	192
6.2 แสดงความล้มเหลวระหว่างอาชีพในภาคไม้เป็นทางการกับความพึงพอใจใน การพักอาศัย.....	197

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

6.3	การทดสอบความแตกต่างของปัจจัยที่ก่อให้เกิดการตั้งถิ่นฐานผู้มีรายได้น้อย ในพื้นที่ศึกษา.....	199
6.4	การทดสอบความแตกต่างของปัจจัยในการตั้งที่พักอาศัยแยกตามประเภท ชุมชนผู้มีรายได้น้อย.....	200
6.5	แสดงการเปรียบเทียบทดสอบความแตกต่างของปัจจัยที่ตั้งระหว่างชุมชนเช่า ที่เช่าบ้าน (renter) ในแต่ละเขตพื้นที่.....	201
6.6	แสดงการเปรียบเทียบทดสอบความแตกต่างของปัจจัยที่ตั้งระหว่างชุมชน บุกรุก (squatter) ในแต่ละเขตพื้นที่.....	202

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



สารบัญแผนที่

แผนที่	หน้า
1.1 แสดงเชิงการปักครองและพื้นที่ศึกษา.....	5
3.1 แสดงที่ตั้งชุมชนตัวอย่างในการศึกษา.....	41
4.1 แสดงผังนาการที่ตั้งและแหล่งชุมชนในช่วงสมัยรัชกาลที่ 1 ถึงปลายรัชกาลที่ 5.....	51
4.2 แสดงการเปลี่ยนแปลงชุมชนแอดวัดในช่วงปี 2501 ถึงปี 2517.....	55
4.3 แสดงการเติบโตของชุมชนแอดวัดในช่วงปี 2517 ถึงปี 2527.....	57
4.4 แสดงที่ตั้งและการกระจายตัวชุมชนแอดวัดปี 2531.....	62
4.5 แสดงการเปลี่ยนแปลงจำนวนชุมชนแอดวัตระหว่างปี 2528-2531.....	73
4.6 แสดงความแตกต่างของสัดส่วนชุมชนกับสัดส่วนพื้นที่ในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2528 และ 2531.....	75
4.7 แสดงการขยายตัวของพื้นที่เมืองกรุงเทพมหานคร ปี 2501-2526.....	82
5.1 แสดงที่ตั้งและการคมนาคมเข้าถึงชุมชนหน้าสถานีสำรวจดับเพลิงคลองเตย	105
5.2 แสดงผังบริเวณ และการใช้พื้นที่ชุมชนหน้าสถานีสำรวจดับเพลิงคลองเตย.	108
5.3 แสดงที่ตั้งและการคมนาคมเข้าถึงชุมชนข้างโรงงานไฟร์โมลต์.....	115
5.4 แสดงผังบริเวณและการใช้พื้นที่ชุมชนข้างโรงงานไฟร์โมลต์.....	117
5.5 แสดงที่ตั้งและการคมนาคมเข้าถึงชุมชนกลางเกา.....	124
5.6 แสดงผังบริเวณและการใช้พื้นที่ชุมชนกลางเกา.....	127
5.7 แสดงที่ตั้งและการคมนาคมเข้าถึงชุมชนทรอวันหลัง.....	133
5.8 แสดงผังบริเวณและการใช้พื้นที่ชุมชนทรอวันหลัง.....	136
5.9 แสดงปริมาณการประกอบอาชีพผู้อยู่อาศัยของแต่ละชุมชน.....	152
5.10 แสดงรัศมีของการเดินทางไปสถานที่ทำงานของผู้อยู่อาศัยในชุมชนศึกษา..	159
6.1 แสดงการใช้ที่ดินเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2529.....	205
6.2 แสดงบริเวณที่มีแนวโน้มเกิดชุมชนผู้มีรายได้น้อยในอนาคต.....	209



สารนักเผยแพร่มี

แผนภูมิที่	หน้า
2.1 ระบบการจัดหาที่อยู่อาศัยของผู้มีรายได้น้อยในกรุงเทพฯ (The Main Components of Low-Income Housing Delivery in Bangkok)	14
4.1 จำนวนและความหนาแน่นของชุมชนแออัดในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2531.....	61
4.2 สรุปลักษณะการกระจายตัวชุมชนแออัดในเขตชั้นกลาง.....	64
4.3 อายุการตั้งถิ่นฐานชุมชนแออัด.....	66
4.4 สัดส่วนการครอบครองที่ดินของผู้มีรายได้น้อยในเขตชั้นกลาง กรุงเทพมหานคร ปี 2531.....	68
4.5 สถานะครอบครองที่ดินและที่พักอาศัยของเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2531.....	68
4.6 สัดส่วนชุมชนแออัดที่ถูกไล่ที่ในกรุงเทพมหานคร.....	87
4.7 การเปลี่ยนแปลงราคาที่ดินในเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร.....	92
5.1 แสดงลักษณะของผู้เป็นหนี้โดยวิธีต่าง ๆ ในชุมชนตัวอย่าง.....	163
5.2 สัดส่วนของจำนวนผู้มีการออมทรัพย์.....	164
5.3 แสดงที่ตั้งของที่อยู่อาศัยเดิม.....	168
5.4 แสดงถึงรูปแบบหรือลักษณะที่อยู่อาศัยของกลุ่มตัวอย่างศึกษา.....	171
5.5 แสดงค่าเช่าที่อยู่อาศัยของผู้อยู่อาศัยในแต่ละชุมชน.....	173
6.1 แสดงสัดส่วนการใช้ที่ดินเขตชั้นกลางกรุงเทพมหานคร ปี 2529.....	204



สารบัญรูปและแผนภาพ

รูปที่	หน้า
2.1 การใช้คืนเมืองรูปปั้นกลมหรือวงแหวนร่วม.....	16
2.2 การใช้คืนเมืองรูปเสี้ยวหรือลิ่ม.....	18
2.3 การใช้คืนเมืองแบบพลาญศุนย์กลาง.....	19
2.4 การใช้คืนเมืองที่มิใช่ตัววันตก.....	19
5.1 ลักษณะทางกายภาพและการอยู่อาศัยในชุมชนหน้าสถานีตำรวจนัดดับเพลิง คลองเตย.....	110
5.2 ลักษณะทางกายภาพและการอยู่อาศัยในชุมชนชั้ง โรงพยาบาลโนร์โวสต์.....	120
5.3 ลักษณะทางกายภาพและการอยู่อาศัยในชุมชนกลางเกา.....	128
5.4 ลักษณะทางกายภาพและการอยู่อาศัยในชุมชนต่อกรวังหลัง.....	139

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย