แนวทางการแก้ไขปัญหาซุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากร ในความคิดเห็นของผู้อยู่อาศัย (ผู้บุกรุก)



นายปราโมทย์ ชวาลา

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาเคหพัฒนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคหการ ภาควิชาเคหการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2542 ISBN 974-334-950-2 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

THE GUIDELINE FOR SOLVE THE SLUM PROBLEMS ALONG THE PREMPRACHAKORN CANAL IN THE POINT OF VIEW OF THE RESIDENT (THE SQUATTER)

Mr. Pramote Chawala

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Housing Development in Housing
Department of Housing
Facculty of Architecture
Chulalongkom University
Acadamic Year 1999
ISBN 974-334-950-2

วิทยานิพนธ์

แนวทางการแก้ไขปัญหาขุมขนแออัดริมคลองเปรมประชากรในความคิดเห็นของ

ผู้อยู่อาศัย (ผู้บุกรุก)

โดย

นายปราโมทย์ ชวาลา

ภาควิชา

เคหการ

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต จุลาสัย

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม รองศาสตราจารย์ สุปรีชา หิรัญโร

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

> (รองศาสตราจารย์ ดร.วีระ สัจกุล)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

(อาจารย์ปรีดิ์ บุรณศิริ)

.....อาจารย์ที่ปรึกษา

(รองศาสตราจาย์ ดร.บัณฑิต จุลาสัย)

(รองศาสตราจารย์สูปรีชา หิรัญโร)

Mondans กรรมการ

(อาจารย์กุณฑลทิพย์ พานิขภักดิ์)

โ. 2 1 กรรมการ

(คุณพรเลิศ พันธุ์วัฒนา)

ปราโมทย์ ชวาลา: แนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากรในความคิดเห็นของผู้ อยู่อาศัย (ผู้บุกรุก) (THE GUIDELINES FOR SOLVE THE SLUM PROBLEMS ALONG THE PREMPRACHAKORN CANAL IN THE POINT OF VIEW OF THE RESIDENT (THE SQUATTER) อ.ที่ปรึกษา: รศ.ตร.บัณฑิต จุลาสัย, อ.ที่ปรึกษาร่วม: รศ.สุปรีชา หิรัญโร; 217หน้า. ISBN 974-334-950-2

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะทางกายภาพ ลังคม และเศรษฐกิจของชุมชนแออัดริมคลอง เปรมประชากร ศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากรในความคิดเห็นของผู้อยู่อาศัย (ผู้บุกรุก) และเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากร อาศัยเทคนิคการสำรวจเชิง พรรณนา โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล และนำมาวิเคราะห์ทางสถิติหาค่าร้อยละและ ความสัมพันธ์ของตัวแปรที่เกี่ยวข้อง ประกอบกับการสัมภาษณ์ผู้อยู่อาศัยในชุมชน หัวหน้าชุมชน และหน่วยงาน ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

จากการวิจัยพบว่าผู้อยู่อาศัยมีความเห็นว่า ปัญหาที่มือยู่ในชุมชนเป็นปัญหาส่วนรวมของชุมชน (ร้อย ละ86) และความคิดเห็นในการแก้ไขปัญหาแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มใหญ่ ๆ คือ กลุ่มที่คิดจะย้ายออกไป ถ้ามีที่ใหม่ที่ดี กว่า (ร้อยละ 33) และกลุ่มที่คิดว่าจะอยู่ที่เดิม แต่ควรแก้ไขปรับปรุง (ร้อยละ 51) โดยกลุ่มที่จะย้ายออกไป มีความ เห็นว่าจะย้ายไปอยู่ในที่รัฐจัดหาให้และควรเป็นที่ดินเช่าซื้อระยะยาว โดยรัฐปลูกบ้านให้ หรือปลูกบ้านเองก็ได้ และต้องการให้รัฐช่วยเหลือค่ารื้อถอน หรือค่าก่อสร้างบ้านหลังใหม่ เกณฑ์ในการพิจารณาทำเลที่ตั้งใหม่ได้แก่

1.ความสะดวกในการเดินทางไปทำงาน 2.สาธารณูปโภค 3. เพื่อนบ้านและสาธารณูปการ
ในส่วนของกลุ่มที่จะอยู่ที่เดิมแต่ควรแก้ไขปรับปรุง มีเหตุผลในการตัดสินใจอยู่ที่เดิมเนื่องจากมีความผูกพันกับพื้น
ที่นี้เพราะอยู่มานาน รองลงมาถือการอยู่ใกล้ญาติพี่น้อง และกลัวว่าระบบสาธารณูปโภคในที่ใหม่จะไม่พร้อม
กลุ่มนี้มีความเห็นว่ารูปแบบการปรับปรุงควรเป็นความร่วมมือระหว่างรัฐและซุมซน โดยร่วมมือกันวางแผนและ
ดำเนินการทั้งในส่วนการแก้ไขการรุกล้ำคลอง การรักษาความสะอาดของคลอง การปรับปรุงซุมซนให้เป็น
ระเบียบเรียบร้อย การแก้ไขปัญหาทางด้านลังคม เช่น รณรงค์ให้เป็นซุมซนปลอดยาเสพติด การจัดตั้งศูนย์เด็ก
เล็กและอนามัย เป็นต้น

ทั้งสองแนวทางการแก้ไขปัญหา เมื่อพิจารณาจากเหตุผลของแต่ละแนวทางและปัญหาที่จะเกิดขึ้น พบ ว่าแนวทางการย้ายไปอยู่ที่ใหม่น่าจะส่งผลต่อการแก้ไขปัญหาชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากรอย่างยั่งยืน โดยอยู่ภายใต้กรอบความคิดที่ให้ชุ่มชนเป็นเป็นพื้นฐานที่สำคัญในการแก้ไขปัญหา โดยคำนึงถึงความคิดเห็น ของผู้อยู่อาศัยที่จะย้าย สถานภาพการครอบครองที่อยู่อาศัยและฐานะทางเศรษฐกิจของผู้อยู่อาศัย

ภาควิชา	เคหการ	ลายมือชื่อนิสิต	
สาขาวิชา	เคหการ	ถายมือชื่ออาจารปรึกษา	Carp-
ปีการศึกษา	2542	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม(.	with the same of t

PRAMOTE CHAWALA: THE GUIDELINES FOR SOLVE THE SLUM PROBLEMS ALONG THE .PREMPRACHAKORN CANAL IN THE POINT OF VIEW OF THE RESIDENT (THE SQUATTER)
THESIS ADVISOR: ASSO. PROF.DR. BANDIT CHULASAI, PhD. THESIS CO-ADVISOR:
ASSO.PROF. SUPREECHA HIRANRO. 217 pp. ISBN 974-334-950-2

This study's objective was to study the physical, social and economic characteristics of the slums along Premprachakom canal, and find ways to solve the problems perceived by the residents (the squatters), or provide suggestions on how the problems could be dealt wilh. The technique used was descriptive survey, using questionnaires as data-collection tools. The data was analyzed using statistics, taking into account the interrelationship between the related factors. There were also interviews with the residents, the head of the slum community, and the agencies concerned.

The study found that the residents are of the opinion that the existing problems are problems of the community at large (86%). In solving the problems, two main solutions are offered. One is to leave the slum if a new and better place is available (33%) while another group prefers to remain there but make improvements (51%). Those who wish to leave want to move into a place provided by the government, and sold on a long-term hire-purchase scheme. They want the government also to be responsible for the construction. Alternatively, the residents want to be allowed to construct the accommodation themselves. The residents also want the government to pay for the demolition of the old houses.

The criteria in choosing a new location are as follows:

- 1. convenience in commuting between working place-home.
- 2. utilities
- 3. neighbors and facilities

As for those who want to stay but wish to see improvements, their reasons are:

- 1. their feeling of attachment to the place where they have lived for a long time.
- 2. closeness to relatives
- 3. fear of a lack of utilities in the new place

They think that the improvement should be a joint-project between the government and the community. Both sides should get together in the planning and implementation of the solution to the problems of keeping the canal clean, maintaining order in the community in perfect order, and other social problems such as campaigning to make the community free from drugs, and the setting up of childcare and health care facilities, etc.

Considering the reason of each way and problem that will happen, it has been found that moving to the new residence is likely to affect the long-term solving problems of slum along the Premprachakom canal. It is considered that the community should be the important fundamental to solve problems, reguarding the residents opinion, the status of residence possession, and residents economical status.

ภาควิชา	คหการ	ลายมือชื่อนิสิต
สาขาวิชา	เคหการ	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ปีการศึกษา	2542	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วน

1

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ ด้วยความอนุเคราะห์ให้คำปรึกษาแนะนำอย่างดียิ่ง ของ รศ.มานพ พงศทัต , รศ.ดร.บัณฑิต จุลาสัย , รศ.สุปรีชา หิรัญโร , อ.ปรีดิ์ บุรณศิริ , อ.กุณฑล ทิพย์ พานิขภักดิ์ และ คุณพรเลิศ พันธุ์วัฒนา

ขอขอบพระคุณ คุณสันทัด (ผู้วิจัยกองทุนพัฒนาที่อยู่อาศัย กทม.) คุณพจนา (พัฒนา ชุมชนเขตหลักสี่) คุณสมชาย มินสาคร ประธานชุมชนเพชรคลองจั่น คุณสุทธิพงศ์ ใหล่ทิพย์ (สมาคม ร่วมกันสร้าง) และคุณธีรพงศ์ (สำนักพัฒนาชุนชนเมือง พชม.) ที่ได้อนุเคราะห์ข้อมูล คำปรึกษา และคำแนะนำอันเป็นประโยชน์อย่างยิ่งตลอดการวิจัย

ขอขอบคุณพี่ ๆ น้อง ๆ ทุกคน ที่ช่วยลงแบบสอบถาม เจี๊ยบที่ให้คำแนะนำและปรึกษา หน่อย โอ๋ ใหม่ แอ๋ว บุ๊ก ม่อน ชารา พี่ปุ้ย เอร่า พี่วิชัย ที่ช่วยเหลือในการรวบรวมข้อมูลการ สัมภาษณ์ การถ่ายรูป

สุดท้ายนี้ ขอระลึกถึงพระคุณของพระเจ้า พระผู้ให้ทุกสิ่งในชีวิต และทุกคนในครอบครัวที่ เป็นกำลังใจ

> ปราโมทย์ ชวาลา 12 พฤษภาคม 2543

สารบัญ

		หน้า
บท	าคัดย่อภาษาไทย	
บข	าคัดย่อภาษาจังกฤษ	•
กิต	เดิกรรมประกาศ	ę
สา	รบัญ	9
สา	รบัญตาราง	D
สา	รบัญภาพ	ฏ
สา	รบัญแผนภูมิ	5
บข	ที่	
1	บทน้ำ	1
	1.1ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
	1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
	1.3 ขอบเขตการวิจัย	6
	1.4 คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	6
	1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	7
2	ซุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากร	9
	2.1 คลองเปรมประชากร	9
	2.2 วิวัฒนาการซุมชนริมคลองเปรมประชากร	11
	2.3 ลักษณะทางด้านกายภาพของชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากร	15
	2.4 บทบาทของเครือข่ายพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อมคูคลอง	17
	2.5 บทบาทหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากร	18
	2.6 โครงการของกรุงเทพมหานคร ที่มีผลกระทบต่อชุมขนแออัดริมคลองเปรมประชากร.	20
3	แนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	22
	3.1 การเกิดชุมชนแออัด	22
	3.2 แนวนโยบายของรัฐที่มีต่อปัญหาชุมขนแออัด	27
	3.3 แนวความคิดการปรับปรงชมชนแออัดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	41

สารบัญ (ต่อ)

บทที่

	3.4 แนวความคิดเ	เละงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความต้องการของผู้อยู่อาศัยในชุมชนแออัด	1. 94
	3.5 แนวความคิดเ	ละทฤษฎีการย้ายที่อยู่อาศัย	95
	3.6 แนวความคิดเ	เละทฤษฎีการเลือกที่ตั้งที่พักอาศัย	98
	3.7 แนวความคิดเ	าารพัฒนาและกระบวนแก้ไขปัญหาของชุมชน	101
	3.8 แนวความคิดเ	รื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน	107
4	วิธีดำเนินการวิจัย		111
	4.1 การกำหนดวิธี	ดำเนินการวิจัย	111
	4.2 ประชากรที่ใช้	ในการศึกษา	_ 111
	4.3 การกำหนดปร	ะซากรกลุ่มตัวอย่าง	. 112
	4.4 เครื่องมือที่ใช้	ในการวิจัย	. 113
	4.5 การเก็บรวบรว	มข้อมูล	. 113
	4.6 วิเคราะห์ข้อมู	a	. 114
	4.7 การนำเสนอข้า	อมูล	114
5	ผลการวิเคราะห์ข้อ	มูล	116
	5.1 ข้อมูลทั่วไปขอ	งผู้อยู่อาศัยในชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากรเขตหลักสี่	116
	5.2 ข้อมูลทางด้าน	เกายภาพลักษณะที่อยู่อาศัย	120
	5.3 ช้อมูลทางด้าน	แศรษฐกิจและสังคมของผู้อยู่อาศัย	124
	5.4 ช้อมูลเกี่ยวกับ	ความคิดเห็นต่อปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาของผู้อยู่อาศัย	132
6	สรุปผลการวิจัยแล	ะข้อเสนอแนะ	. 152
ราย	การอ้างอิง		157
ภาค	ผนวก		
	ภาคผนวก ก	ข้อมูลขุมขนแออัดริมคลองเปรมประชากร เขตหลักสี่	
	ภาคผนวก ข	ภาพถ่ายชุมชนแออัดริมคลองเปรมประชากรเขตหลักสี่	179
	ภาคผนวก ค	แบบสอบถาม	192
	ภาคผนวก เ	เอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	. 200
	ภาคผนวก จ	บทสัมภาษณ์ประธานคณะกรรมการชุมชน	212
ประ	ว็ติผู้วิจัย		. 217

สารบัญตาราง

ตารา	วงที่	หน้า
1-1	ประมาณการที่อยู่อาศัยและการกระจายตัวของผู้มีรายได้น้อยในกรุงเทพมหานคร	
	ในที่อยู่อาศัยประเภทต่าง ๆ	. 1
3-1	ตารางสรุปนโยบายของรัฐที่มีต่อปัญหาชุมขนแออัด:	. 38
3-2	แสดงการจัดวางผังตามราคาที่ดิน	47
3-3	แสดงการผ่อนส่งค่าที่ดินกับสหกรณ์	48
3-4	แสดงจำนวนเงินและแหล่งเงินที่นำมาก่อสร้างศูนย์ชุมชน	50
3-5	แสดงรายการสรุปเงินลงทุนโครงการ	51
3-6	แลดงผู้อยู่อาศัยพื้นที่ใต้ละพาน/ชุมชน	55
3-7	แสดงการจัดที่ดินรองรับ	56
3-8	รายละเอียดความช่วยเหลือในการรื้อย้ายกรณีเลือกอาศัยตามแนวคลอง	
	ของโครงการคลองพลับพลา	. 73
3-9	รายละเอียดค่าชดเชยในการรื้อย้าย กรณีเลือกอาศัยในพื้นที่ 30 ไร่	
	ของโครงการคลองพลับพลา	. 74
3-10	สรุปภาพรวมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงชุมขนแออัดริมคลอง	91
4-1	แสดงจำนวนขนาดของตัวอย่างที่ทำการศึกษาตามจำนวนของประชากรที่ขอบเขต	
	ความเชื่อมั่น 95% โดยมีความผิดพลาดของความแม่นย้ำ + 5 เปอร์เซ็นต์	. 112
5-1	แสดงจำนวนและร้อยละ จำแนกตามเพศ	
5-2	แสดงจำนวนและร้อยละ จำแนกตามอายุ	. 117
5-3	แสดงจำนวนและร้อยละ จำแนกตามสถานภาพ	117
5-4	แสดงจำนวนและร้อยละ จำแนกสถานะของการอยู่อาศัย	118
5-5	แสดงจำนวนและร้อยละ จำแนกตามจำนวนสมาชิกในครอบครัว	. 118
5-6	แลดงจำนวนและร้อยละ จำแนกตามภูมิลำเนาที่เกิด	. 118
5-7	แสดงจำนวนและร้อยละ จำแนกตามระดับการศึกษา	. 119
5-8	แลดงจำนวนและร้อยละของผู้อยู่อาศัยในชุมชนจำแนกตามจำนวนปี	. 119
5-9	แสดงจำนวน และร้อยละ จำแนกตามแหล่งที่อยู่เดิม	120
5-10	แสดงจำนวนและร้อยละ จำแนกการมีบ้านเลขที่	. 120
5-11	แสดงจำนวน และร้อยละ จำแนกตามลักษณะที่อย่อาศัย	. 121

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารา	งที่	หน้า
5-12	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามลักษณะการถือครองบ้านและที่ดิน	121
5-13	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามค่าใช้จ่ายในการสร้างบ้าน	122
5-14	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามแหล่งที่มาของค่าใช้จ่ายในการสร้างบ้าน	122
5-15	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามลักษณะการใช้น้ำประปา	122
5-16	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามลักษณะการใช้ไฟฟ้า	123
5-17	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามลักษณะการใช้โทรศัพท์	123
5-18	แลดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามลักษณะการจัดเก็บขยะ	124
5-19	แลดงลักษณะอาชีพ	124
5-20	แสดงรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว	125
5-21	แสดงลักษณะการใช้จ่ายของครอบครัว	125
5-22	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามรายจ่ายรวมโดยเฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว	
	ผู้อยู่อาศัย	126
5-23	แลดงถึงจำนวนเงินออมในแต่ละเดือนของผู้อยู่อาศัยในชุมชนแต่ละคน	126
5-24	แสดงวิธีการออม	127
5-25	แสดงภาระหนี้ลิน	127
5-26	แลดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้กรณีที่รายได้เดิมไม่เพียงพอ	128
5-27	แสดงสถานที่ทำงาน	128
5-28	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามวิธีการเดินทางไปทำงาน	129
5-29	แสดงถึงระยะเวลาในการเดินทางไปทำงาน	129
5-30	แลดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามกิจกรรมของผู้อยู่อาศัยในชุมชน	130
	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามกลุ่มกิจกรรมของผู้อยู่อาศัยในชุมชน	131
5-32	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามความคิดเห็นของชาวบ้านที่มีต่อคณะกรรมการ	
	ขุมชน	131
5-33	แลดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นของผู้อยู่อาศัยถึงปัญหาที่เกิดในชุมชน	132
5-34	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามความคิดเห็นของผู้อยู่อาศัยที่มีต่อปัญหา	135
5-35	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามความคิดเห็นของชาวบ้านที่มีต่อการแก้ไขปัญหา	135

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารา	งที่	หน้า
5-36	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามความเห็นในการเลือกแหล่งที่อยู่ใหม่ที่จะ	
	ย้ายชุมชน	136
5-37	แสดงจำนวนและร้อยละของปัจจัยในการพิจารณาเลือกทำเลที่อยู่ใหม่	137
5- 3 8	แสดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นของผู้อยู่อาศัยที่มีต่อลักษณะของที่อยู่ใหม่	
	ที่รัฐจัดหาให้	138
5-39	แสดงจำนวนและร้อยละของรูปแบบการย้าย	139
5-40	แลดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นต่อภาครัฐในการช่วยเหลือการขนย้าย	139
5-41	แสดงจำนวนและร้อยละของเหตุผลการตัดสินใจอยู่ที่เดิมแต่ปรับปรุงแก้ไขให้ดีขึ้น	140
5-42	แสดงจำนวนและร้อยละของความเห็นของรูปแบบการปรับปรุงชุมชน	140
5-43	แสดงจำนวนและร้อยละของความเห็นของรูปแบบการปรับปรุงชุมขนในกรณีที่ชุมขน	
	เป็นผู้ดำเนินฝ่ายเดียว	141
5-44	แสดงจำนวนและร้อยละของความเห็นของรูปแบบการปรับปรุงซุมชนในกรณีที่เป็น	
	ความร่วมมือระหว่างซุมชนและรัฐ	141
5-45	แสดงจำนวนและร้อยละของแนวทางการปรับปรุงชุมขน	143

สารบัญภาพ

ภาเ	พที่ หน้า
1-1	แผนที่แสดงที่ตั้งชุมชนแออัดริ มคลองเปรมประชากรเชตหลักสี่
2-1	แสดงผังบริเวณการตั้งบ้านเรือนริมสองฝั่งคลองเปรมประชากร
2-2	แสดงรูปตัดตามชวางคลองเปรมประชากร
1	สภาพชุมชนแออัดสองฝั่งคลอง
2	บ้านเรือนที่ปลูกล้ำเข้ามาในลำคลอง
3	ทางเข้าชุมชนเป็นบันไดเล็ก ๆ พาดจากถนนลงไปชุมชน
4	ทางเดินที่คับแคบภายในชุมชน
5	สภาพบ้านเรือนของชุมชน
6	สภาพภายในบ้านของชุมชน
7	ทางเดินในชุมชน
8	ความเน่าเหม็นของน้ำเนื่องจากการทิ้งขยะและน้ำเสียลงในลำคลอง
9	ความเป็นอยู่ของชุมชนที่ค่อนข้างมีฐานะ185
10	ความเป็นอยู่ของชุมชนโดยทั่วไป
	วิธีการจัดเก็บขยะบริเวณริมฝั่งคลองโดยใช้เรือ
12	จุดทิ้งขยะในชุมชนริมฝั่งคลองเพื่อรอคนมาเก็บ
13	น้ำเสียจากห้างสรรพสินค้าที่ปล่อยสู่ลำคลองส่งผลกระทบต่อชุมชน
14	ผลกระทบจากการปลูกล้ำเข้ามาในลำคลอง จนทำให้เกิดตลึ่งพังและพื้นดินทรุดตัว 189
15	บริเวณด้านหลังซุมชนติดกับกำแพงวัด
16	ความแออัดของบ้านเรือนในชุมชนทำให้อากาศถ่ายเทไม่สะดวกและแสงแดดส่องมา
	ไม่ถึงจนเกิดความอับขึ้นและส่งผลเสียต่อสุขภาพ
17	ผลกระทบจากการที่โรงงานปล่อยน้ำเสียลงสู่ลำคลองทำให้เกิดน้ำเน่าเหม็น
	และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ		หน้า
1-1	แลดงความเกี่ยวข้องของหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีต่อชุมชนแออัด	4
	ริมคลองเปรมประชากร	
4-1	วิธีการดำเนินการวิจัย (Methodology Flow Chart)	115