

การพักอาศัยในหอพักนิตยภัตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
และบริเวณใกล้เคียง



นายวัลลภ สุรทศ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาเคหพัฒนศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเคหการ ภาควิชาเคหการ

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2543

ISBN 974 - 13 - 1026- 9

ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

28 พ.ค. 2546

I 1481303X

COMPARISON OF RESIDING IN DORMITORIES AT
CHULALONGKORN UNIVERSITY AND NEARBY VICINITY

Mr. Wallop Surathos

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

Department of Housing

Faculty of Architecture

Chulalongkorn University

Academic Year 2000

ISBN 974-13-1026-9

นายวัลลภ สุรทศ : การพักอาศัยในหอพักนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและบริเวณใกล้เคียง (COMPARISON OF RESIDING IN DORMITORIES AT CHULALONGKORN UNIVERSITY AND NEARBY VICINITY)

อาจารย์ที่ปรึกษา : รศ. ดร.วีระ สัจกุล , อาจารย์ที่ปรึกษาช่วย รศ. ดร. บัณฑิต จุลาสัย ,

147 หน้า. ISBN 974 - 13 - 1026 - 9

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะสถานภาพ และปัญหาที่พักอาศัยของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพื่อเปรียบเทียบกับที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนบริเวณรอบมหาวิทยาลัย เพื่อเสนอแนะแนวทางในการจัดหาที่พักอาศัยแก่นิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิจากเอกสารต่างๆ และการใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ นิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจำนวน 356 ตัวอย่าง ประกอบด้วยนิสิตที่พักอาศัยในมหาวิทยาลัย จำนวน 214 ตัวอย่าง และที่พักอาศัยบริเวณรอบมหาวิทยาลัย จำนวน 142 ตัวอย่าง โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่าง แบบแบ่งกลุ่ม (Cluster Sampling)

ผลการวิจัยพบว่า นิสิตที่พักในหอพักมหาวิทยาลัยเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 93.9) มีภูมิลำเนาอยู่ต่างจังหวัด เช่นเดียวกับนิสิตที่เช่าพักบริเวณรอบมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ (ร้อยละ 74.6) การสำรวจค่าใช้จ่ายต่อเดือน (ไม่รวมค่าที่พัก) ของนิสิตพบว่านิสิตที่พักในหอพักมหาวิทยาลัยใช้จ่ายต่อเดือนต่ำกว่านิสิตที่เช่าพักบริเวณรอบมหาวิทยาลัย กล่าวคือ นิสิตที่พักในมหาวิทยาลัย กลุ่มใหญ่ที่สุด (ร้อยละ 34.6) มีค่าใช้จ่ายต่อเดือนในช่วง 2,000-3,000 บาท เปรียบกับกลุ่มใหญ่ที่สุด (ร้อยละ 41.6) ของนิสิตที่เช่าพักบริเวณรอบมหาวิทยาลัยมีค่าใช้จ่ายต่อเดือนอยู่ในช่วง 3,001-4,000 บาท

ด้านปัญหาการพักอาศัยของนิสิตที่พักในมหาวิทยาลัยกับนิสิตที่เช่าพักบริเวณรอบมหาวิทยาลัยนั้น พบว่ามีความแตกต่างกัน กล่าวคือ นิสิตที่พักหอพักมหาวิทยาลัย เห็นว่าสิ่งอำนวยความสะดวกไม่เพียงพอ เช่น โทรศัพท์ต้องใช้โทรศัพท์สาธารณะ ซึ่งเลขหมายโทรศัพท์ภายในไม่เพียงพอ ส่วนนิสิตที่เช่าพักรอบมหาวิทยาลัยมีความเห็นว่าปัญหาสำคัญคือ ปัญหาด้านขาดความปลอดภัยในการพักอาศัย ด้านเหตุผลในการเลือกที่พักอาศัยนั้นก็มีความแตกต่างกัน คือนิสิตที่พักในมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่เลือกอยู่หอพักจุฬาฯ เพราะเห็นว่าเป็นทางสะดวกใกล้ที่เรียน ส่วนนิสิตที่เลือกพักบริเวณรอบมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่เลือกอยู่นอกมหาวิทยาลัยเพราะเห็นว่ามีความสะดวกและมีความเป็นอิสระส่วนตัวมากกว่า นอกจากนี้ยังพบว่านิสิตหญิงให้ความสำคัญเรื่องความปลอดภัยมากกว่านิสิตชาย ด้านความสามารถในการจ่ายค่าที่พักอาศัยในอนาคตนั้นพบว่าทั้ง 2 กลุ่ม ตอบเหมือนกัน คือประมาณ 1,000-2,000 บาท ต่อเดือน

ข้อเสนอในการแก้ปัญหาที่พักอาศัยสำหรับมหาวิทยาลัยควรจัดให้มีที่พักอาศัยเพิ่มขึ้นเพื่อรองรับความต้องการของนิสิตในส่วนที่มีความเดือดร้อนและจำเป็นด้านที่พักอาศัย ทั้งนี้ต้องกำหนดเกณฑ์ในการรับ โดยพิจารณาจากภูมิลำเนา ชั้นปีที่ศึกษา ประกอบกับรายได้ที่ได้รับจากผู้ปกครองเป็นหลัก

สำหรับแนวทางในการจัดหาที่พักอาศัยเพิ่มขึ้นนี้สามารถดำเนินการได้ 3 แนวทาง คือ แนวทางที่ 1. โครงการจัดสร้างหอพักในจุฬาฯ แนวทางที่ 2. โครงการปรับปรุงตึกแถวบริเวณส่วนหลังซึ่งมหาวิทยาลัยกำลังทำการศึกษาความเป็นไปได้ให้เป็นที่พักอาศัยให้เช่าหรือ แนวทางที่ 3. โครงการจัดหาที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนบริเวณรอบๆ มหาวิทยาลัย สำหรับการลงทุนในแนวทางที่ 1 และแนวทางที่ 2 อาจพิจารณาได้ 2 วิธี คือ วิธีแรกมหาวิทยาลัยเป็นผู้ลงทุนเอง ซึ่งคงทำได้ลำบากในสถานการณ์เศรษฐกิจตกต่ำขณะนี้กับวิธีที่สองซึ่งอาจมีความเป็นไปได้มากกว่า คือ การเชิญให้ผู้ลงทุนเอกชนมาลงทุนโดยมหาวิทยาลัยมีข้อเสนอสิทธิประโยชน์ที่เหมาะสม สำหรับแนวทางที่ 3 มหาวิทยาลัยน่าจะพิจารณาติดต่อเจ้าของหอพักเอกชนที่สนใจเข้าร่วมโครงการจัดที่พักให้นิสิตของมหาวิทยาลัย โดยมหาวิทยาลัยจะจัดส่งนิสิตที่รอการรับสมัครหรือพลาดจากการสมัครเข้าอยู่หอพักจุฬาฯ ให้ ทั้งนี้โดยมหาวิทยาลัยต้องกำหนดและควบคุมเงื่อนไขด้านคุณภาพ ความปลอดภัย และขอบเขตราคาค่าเช่าที่เหมาะสม

ภาควิชา.....เคหการ.....
สาขาวิชา.....เคหการ.....
ปีการศึกษา2543.....

ลายมือชื่อนิสิต.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาช่วย.....

C741434 : MAJOR HOUSING DEVELOPMENT.

KEY WORD : RESIDING/DORMITORIES/CHULALONGKORN UNIVERSITY/NEARBY VICINITY

WALLOP SURATHOS : COMPARISON OF RESIDING IN DORMITORIES AT CHULALONGKORN UNIVERSITY AND NEARBY VICINITY. THESIS ADVISOR : ASSO. PROF. VIRA SACHAKUL, Ph.D.

THESIS CO-ADVISOR : ASSO. PROF. BUNDIT CHULASAI, Ph.D. 147 pp. ISBN 974-13-1026-9

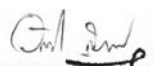

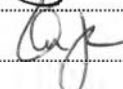
The research had as its objectives the study of conditions and problems faced by students residing in dormitories of Chulalongkorn University and privately owned in the nearby vicinity to provide students with recommendations for when they select their residence. To conduct this study, relevant documents were examined and students were questioned using a questionnaire. The study sample included 356 Chulalongkorn University students. 214 of these were residing in university dormitories, or residence halls while the remaining 142 were residing in privately owned residence halls in the nearby vicinity of the university. These groups were selected through a cluster sampling.

Results of this study found that virtually all the students residing in university dorms (93.9%) are from the provinces as are the students living in private dorms (74.6%). When monthly expenditures were examined, excluding dorm rent, it was found students living on campus spent less than those living off campus in the nearby vicinity. The largest on-campus group (34.6%) had monthly expenditures of 2000-3000 baht while the largest off-campus group (41.6%) spent between 3001-4000 baht per month.

The study also found that the problems of university students who resided in university dorms were different than those of students who lived in privately owned dorms in the nearby vicinity. First, university dorm students stated they had insufficient facilities such as public telephones. Students residing in nearby private dorms stated their major problem was safety. The students' reasons for living on or off campus also differed. Most living on campus chose to live here because it was most convenient for attending classes while those living off campus made their selection because they felt it was convenient and afforded them greater freedom. The findings also showed that female students were more concerned about safety than male students. When question about what they could afford in the future for dorm rent, both groups answered approximately 1000-2000 baht per month.

To correct problems on campus, the university should erect additional residence halls to satisfy the demand of concerned students. The university must also set requirements of acceptance for students wishing to live in university dorms such as the necessity for domicile and the amount of financial assistance they receive from their parents, or guardians.

Therefore, to provide additional housing for students, the university has three courses of action, 1) the construction of additional resident halls, 2) the renovation of buildings located at Suan Laung, which the university is currently examining to determine whether they can be made into dormitories and 3) find private resident halls in the nearby vicinity to rent and provide to students. There are two avenues to find the necessary funds for the first two suggestions. These are first the university invests on its own, which could be difficult under the current economic conditions, and the second, which might be better, the university invites outside investors to invest in the project. The advantages of the third suggestion is the university would find the acceptable private dorms and would assign students who applied for housing. If the students were not accepted in a university dorm, they could then be placed in a nearby privately own resident hall. The university would then have to set conditions and requirements as to the resident hall's conditions, quality, safety and acceptable rental fee.

Department	<u>Housing</u>	Student's signature	
Field of study	<u>Housing</u>	Advisor's signature	
Academic year	<u>2000</u>	Co-advisor's signature	

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะไม่สามารถสำเร็จลุล่วงได้ หากขาดความกรุณาอย่างดีเยี่ยมจากบุคคลซึ่งมีพระคุณหลายท่าน ดังต่อไปนี้

รองศาสตราจารย์ ดร. วีระ สัจกุล คณบดีและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์, รองศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต จุลาสัย อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ซึ่งได้ให้คำแนะนำและเอาใจใส่อย่างดีเยี่ยมในการจัดทำวิทยานิพนธ์นี้จนสำเร็จ

ท่านประธานและคณะกรรมการทุกท่านที่ได้ให้เกียรติและเสียสละเวลาอันมีค่า เป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

อาจารย์เฝ้า สุวรรณศักดิ์ศรี อนุสาสกรหอพักนิสิตชาย ผู้ที่ได้กรุณาให้ความรู้เกี่ยวกับหอพักนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเป็นอย่างดี เจ้าหน้าที่ของสำนักงานหอพักนิสิตทุกท่านที่เอื้อเฟื้อข้อมูล และช่วยเหลือในทุก ๆ ด้าน รวมทั้งนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ธนาคาร กรุงไทย จำกัด (มหาชน) ซึ่งให้การสนับสนุนและให้ทุนในการศึกษาครั้งนี้ รวมทั้งคุณสันติ อันตรเสน ผู้บังคับบัญชาที่ให้การสนับสนุนเสมอมา

และขอกราบขอบพระคุณ พ่อ แม่ ที่ให้กำเนิด และสั่งสอนลูกให้เป็นคนดีเสมอมา ครู-อาจารย์ทุกท่านที่มอบความรู้ติดตัว พี่ ๆ และน้อง ๆ ที่ให้กำลังใจ และท้ายสุดขอขอบคุณคุณสมเกียรติ ไสยานนท์ พี่ชายที่แสนดี ผู้ซึ่งคอยช่วยเหลือในทุก ๆ ด้าน ให้กำลังใจ เคียงเคียงอย่างเสมอต้นเสมอปลาย

หากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เกิดประโยชน์ต่อผู้เกี่ยวข้อง ทั้งทางตรงหรือทางอ้อม ผู้วิจัยขอขอบความดีในครั้งนี้ให้แก่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันอันทรงคุณค่าควรแก่การเทิดทูน

นายวัลลภ สุรทศ

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญ.....	ช
สารบัญตาราง.....	ญ
สารบัญแผนที่.....	ฎ
สารบัญแผนภูมิ.....	ฏ

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	2
1.3 ขอบเขตของการศึกษา.....	2
1.4 ข้อตกลงเบื้องต้น.....	2
1.5 นิยามศัพท์ที่ใช้ในการศึกษา.....	3
1.6 วิธีดำเนินการศึกษา.....	4
1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	6

บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1 แผนพัฒนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....	7
2.2 ผังแม่บทและแนวทางในการพัฒนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....	8
2.3 แนวนโยบายที่พัทอาศัยของผู้บริหารจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....	10
2.4 แนวความคิดเกี่ยวกับที่พัทอาศัยของนักศึกษา.....	11
2.5 แนวความคิดเกี่ยวกับการเลือกที่พัทอาศัย.....	19
2.6 ระบบงานบริหารหอพัท.....	20
2.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	22

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 3	ที่พักอาศัยของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
3.1	ประวัติหอพักนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....	27
3.2	หอพักในมหาวิทยาลัย.....	29
3.2.1	นโยบายในการให้บริการที่พักอาศัยของนิสิต.....	29
3.2.2	โครงสร้างการบริหารงานบุคลากรนิสิตนักศึกษา.....	32
3.2.3	วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งหอพักนิสิต.....	34
3.2.4	กระบวนการรับนิสิตเข้าพักในหอพักนิสิต.....	34
3.2.5	ข้อมูลการพักอาศัยของนิสิต.....	37
3.2.6	ความต้องการเข้าพักในหอพักนิสิตจุฬาฯ.....	38
3.2.7	ข้อมูลหอพักนิสิตจุฬาฯ.....	39
3.3	ที่พักอาศัยนอกมหาวิทยาลัย.....	43
บทที่ 4	ระเบียบวิธีดำเนินการวิจัย	
4.1	ขั้นตอนดำเนินการวิจัย.....	57
4.2	การสุ่มตัวอย่าง.....	57
4.3	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	58
4.4	การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	61
4.5	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	61
4.6	สรุปผลและเสนอแนะ.....	61
4.7	การจัดทำรายงานการวิจัย.....	61
บทที่ 5	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
5.1	การศึกษาข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	64
5.2	การศึกษาเกี่ยวกับที่พักอาศัยในปัจจุบัน.....	74
5.3	การศึกษาเกี่ยวกับปัญหาที่พักอาศัย.....	83
5.4	การศึกษาเกี่ยวกับความต้องการที่พักอาศัยในอนาคต.....	86

สารบัญ(ต่อ)

หน้า

บทที่ 6 สรุปอภิปรายผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	
6.1 สรุปผลจากการวิจัย.....	95
6.2 อภิปรายผลการวิจัย.....	100
6.3 ข้อเสนอแนะในการจัดหาที่พักอาศัยให้แก่บัณฑิตฯ.....	103
6.4 ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป.....	107
รายการอ้างอิง.....	108
ภาคผนวก.....	111
ภาคผนวก ก.....	112
ภาคผนวก ข.....	122
ภาคผนวก ค.....	131
ภาคผนวก ง.....	143
ประวัติผู้เขียน.....	147

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1	แสดงจำนวนและพื้นที่ห้องพัก..... 30
ตารางที่ 3.2	แสดงอัตราค่าห้องพักและจำนวนผู้เข้าพัก..... 30
ตารางที่ 3.3	แสดงการพักอาศัยของนิสิตใหม่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย..... 37
ตารางที่ 3.4	แสดงความต้องการในหอพักนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระหว่างปีการศึกษา 2537-2540..... 38
ตารางที่ 3.5	แสดงรายละเอียดที่พักอาศัยและจำนวนประชากร ที่เช่าที่พักของเอกชน..... 45
ตารางที่ 4.1	แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามนิสิตที่พักหอพักจุฬาฯ และที่พักเอกชน..... 58
ตารางที่ 5.1	แสดงจำนวนและร้อยละของนิสิตที่พักหอพักนิสิตจุฬาฯ และที่พักอาศัยที่พักเช่าของเอกชน จำแนกตามเพศ..... 64
ตารางที่ 5.2	แสดงจำนวนร้อยละของนิสิตจำแนกตามอายุ..... 65
ตารางที่ 5.3	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามคณะ..... 66
ตารางที่ 5.4	แสดงจำนวนและร้อยละจำแนกตามชั้นปีที่ศึกษา..... 67
ตารางที่ 5.5	แสดงภูมิลำเนาเดิมของนิสิตผู้ตอบแบบสอบถาม..... 68
ตารางที่ 5.6	แสดงค่าใช้จ่ายต่อเดือน (ไม่รวมค่าที่พัก)..... 69
ตารางที่ 5.7	แสดงค่าเช่าที่พักอาศัยต่อเดือนของนิสิตที่พักอาศัย บริเวณรอบมหาวิทยาลัย..... 70
ตารางที่ 5.8	แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการเรียนเฉลี่ยต่อวัน..... 71
ตารางที่ 5.9	แสดงกิจกรรมที่ทำนอกที่พักเป็นประจำ..... 72
ตารางที่ 5.10	แสดงกิจกรรมทำในที่พักเป็นประจำ..... 73
ตารางที่ 5.11	แสดงประเภทที่พักอาศัยบริเวณรอบมหาวิทยาลัย..... 74
ตารางที่ 5.12	แสดงระยะเวลาที่พักอาศัย..... 75
ตารางที่ 5.13	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเหตุผลในการเลือกที่พักอาศัยของนิสิต หอพักมหาวิทยาลัยกับเพศ..... 76

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 5.14	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเหตุผลในการเลือกที่พักอาศัยของนิสิต ที่เช่าพักอาศัยบริเวณรอบมหาวิทยาลัยกับเพศ.....	77
ตารางที่ 5.15	แสดงจำนวนผู้พักอาศัยรวมทั้งตัวนิสิต.....	78
ตารางที่ 5.16	แสดงพาหนะที่ใช้เดินทางมายังมหาวิทยาลัย.....	79
ตารางที่ 5.17	แสดงระยะทางระหว่างที่พักกับจุฬาฯ.....	80
ตารางที่ 5.18	แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทางจากที่พักถึงจุฬาฯ ไป – กลับ.....	81
ตารางที่ 5.19	แสดงค่าใช้จ่ายในการเดินทางระหว่างที่พักจุฬาฯต่อวัน.....	82
ตารางที่ 5.20	แสดงปัญหาที่พักของนิสิตที่พักในมหาวิทยาลัย.....	83
ตารางที่ 5.21	แสดงปัญหาที่พักอาศัยของนิสิตที่พักอาศัยบริเวณรอบมหาวิทยาลัย.....	84
ตารางที่ 5.22	แสดงความคิดเห็นของนิสิตหอพักมหาวิทยาลัยต่อการปรับปรุงหอพักจุฬาฯ....	85
ตารางที่ 5.23	แสดงสัดส่วนความต้องการย้ายและไม่ต้องการย้ายที่พักอาศัยในอนาคต.....	86
ตารางที่ 5.24	แสดงเหตุผลในการย้ายที่พักอาศัยของนิสิตที่พักหอพักจุฬาฯและนิสิต ที่เช่าพักที่พักเอกชน.....	87
ตารางที่ 5.25	แสดงเหตุผลที่ไม่ต้องการย้ายที่พักอาศัยของนิสิตที่พักหอพักจุฬาฯ และนิสิตที่เช่าที่พักเอกชน.....	88
ตารางที่ 5.26	แสดงลักษณะที่พักอาศัยในอนาคตที่นิสิตหอพักจุฬาฯและนิสิตที่เช่า พักรอบมหาวิทยาลัยต้องการจะย้ายไปอยู่.....	89
ตารางที่ 5.27	แสดงความสามารถในการจ่ายค่าที่พักในอนาคต.....	90
ตารางที่ 5.28	แสดงปัจจัยในการตัดสินใจเลือกที่พักอาศัยในอนาคต.....	91
ตารางที่ 5.29	แสดงความต้องการให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆในหอพักจุฬาฯ.....	92
ตารางที่ 5.30	บริการและสิ่งอำนวยความสะดวกที่ผู้ต้องการย้าย ที่พักต้องการให้มีบริเวณหอพัก.....	93
ตารางที่ 5.31	แสดงความต้องการให้มหาวิทยาลัยช่วยเหลือเกี่ยวกับที่พักอาศัยของ ผู้ที่ต้องการย้ายที่พักอาศัย(กลุ่มนิสิตที่เช่าที่พักอาศัยเอกชน).....	94

สารบัญแผนที่

หน้า

แผนที่ 3.1	แสดงตำแหน่งที่ตั้งอาคารพักอาศัยในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....	31
แผนที่ 3.2	แสดงที่ตั้งของที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนรอบๆมหาวิทยาลัย.....	49
แผนที่ 3.3	แสดงที่ตั้งของกลุ่มที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนถนนเพชรบุรี.....	50
แผนที่ 3.4	แสดงที่ตั้งของกลุ่มที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนถนนพญาไท.....	51
แผนที่ 3.5	แสดงที่ตั้งของกลุ่มที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนพหลโยธิน ถนนราชวิถี ถนนศรีอยุธยา.....	52
แผนที่ 3.6	แสดงที่ตั้งของกลุ่มที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนรองเมือง และถนนพระราม 6.....	53
แผนที่ 3.7	แสดงที่ตั้งของกลุ่มที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนสี่พระยา ถนนสีลม ถนนศาลาแดง.....	54
แผนที่ 3.8	แสดงที่ตั้งของกลุ่มที่พักอาศัยให้เช่าของเอกชนพระราม 1.....	55

สารบัญแผนภูมิ

หน้า

แผนภูมิที่ 3.1	โครงสร้างการบริหารงานบุคลากรนิสิตนักศึกษา	
	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....	32
แผนภูมิที่ 4.1	ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย.....	62