

ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติทางด้านอนามัยของประชาชน  
ในเขตชุมชนและอัคที่ปรับปรุงแล้ว



นายประเจคน์ เกษน้อย

ศูนย์วิทยบริพยากร  
วชิรabenjatasiri hospital

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความหลักสูตรปริญญาสังคมวิทยามหาบัณฑิต

ภาควิชาสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2530

ISBN 974-567-988-7

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

012801

20298010

FACTORS AFFECTING HEALTH PRACTICES OF PEOPLE  
IN IMPROVED CONGESTED AREAS

Mr. Prachate Gatenoi

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Arts  
Department of Sociology and Anthropology  
Graduate School  
Chulalongkorn University  
1987

ISBN 974-567-988-7

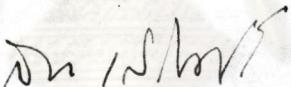
หัวหน้าวิทยานิพนธ์	ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติทางค้านอนามัยของประชากรในเขตชุมชนแออัดที่ปรับปูงแล้ว
ไทย	นายประเจคน เกษน้อย
ภาควิชา	สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร. มีพนธ์ เทพวัลย์
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	รองศาสตราจารย์ อรพินท์ บุนนาค

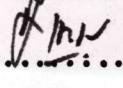


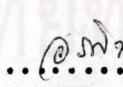
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุญาตให้นักวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

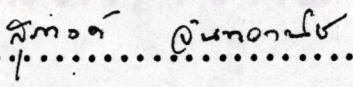
  
..... คำบรรดับบัณฑิตวิทยาลัย  
(ศาสตราจารย์ ดร. ดร. วัชราภิญ)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร. สันติ เสริมศรี)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(รองศาสตราจารย์ ดร. มีพนธ์ เทพวัลย์)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
(รองศาสตราจารย์ อรพินท์ บุนนาค)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุกังกิจ จันทวนิช)

หัวข้อวิทยานิพนธ์	มัจฉัยที่มีผลต่อการปฏิบัติทางด้านอนามัยของประชากรในเขตชุมชน แออัดที่ปรับปรุงแล้ว
ชื่อนิสิต	นายประเจตน์ เกษน้อย
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร. นิพนธ์ เทพวัลย์
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	รองศาสตราจารย์ อรพินท์ มุนนาค
ภาควิชา	สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา
ปีการศึกษา	2529



### บทสรุป

ในการศึกษาครั้งนี้มีจุดมุ่งหมาย เพื่อที่จะศึกษาถึงผลของการปฏิบัติทางด้านอนามัยของประชากรในเขตชุมชนแออัดที่ปรับปรุงแล้ว กับปัจจัยทางเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และปัจจัยอื่น ๆ ตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้คือ ศตรีที่มีอายุ 15-49 ปี ที่แต่งงานแล้ว และอยู่กินกับสามีในเขตชุมชนแออัดที่ปรับปรุงแล้ว ได้แก่ ชุมชนแออัดวัดไผ่เงิน วัดสร้อยทอง ซอยร่วมรักษา และซอยฟาร์มวัฒนา ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา เป็นข้อมูลจากโครงการร่วมระหว่าง สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร กับสถาบันประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยได้รับความร่วมมือช่วยเหลือจากองค์กรภูมิเชฟ ซึ่งได้ทำการเก็บข้อมูลระหว่างเดือนเมษายน - พฤษภาคม 2526

ในการศึกษาครั้งนี้ต้องการพิสูจน์สมมติฐานกว้างที่ว่า ปัจจัยทางเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และปัจจัยอื่น ๆ จะมีผลต่อการปฏิบัติอนามัยของประชากรในเขตชุมชนแออัดต่างกันอย่างไร ใน การศึกษาครั้งนี้ได้ใช้ตัวแปรอิสระ ๖ ตัวคือ อายุของศตรี อายุของสามี จำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบัน จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือน การรับฟังวิทยุรายการสุขภาพ การดูโทรทัศน์รายการสุขภาพ และตัวแปรตาม ได้แบ่งออกเป็น ๒ ส่วนคือ การอนามัย (การรักษาพยาบาลและการป้องกันรักษาโรค) ๖ ตัวได้แก่ สถานที่ได้รับยาเมื่อเจ็บป่วย สถานที่รักษา เมื่อเจ็บป่วย การฝากครรภ์บุตรคนแรก สถานที่คลอดบุตรคนแรก การเลี้ยงลูก ด้วยนมแม่ และการได้รับภูมิคุ้มกัน บี ชี จี และการสุขภาพมี ๔ ตัว ได้แก่ น้ำดื่ม น้ำใช้ บ้านมีทางระบายน้ำ และการกำจัดขยะ ส่วนตัวแปรคุณคือ การศึกษาของศตรี ผลจากการศึกษาพบว่า

ปัจจัยด้านอาชีพของศตรี ที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติอนามัยทั้ง ๒ ด้านคือ ด้านการอนามัยและการสุขาภิบาล โดยที่ศตรีที่มีอาชีพใช้วิชาชีพจะมีการปฏิบัติตามด้านอนามัยต่ำกว่ากลุ่มอาชีพอื่น ๆ ไม่ว่าจะเป็นพิจารณาจาก เรื่องสถานที่ในรั้วนยาหรือสถานที่ไปรักษา เมื่อเจ็บป่วย การฝ่ากครรภ์บุตรคนแรก สถานที่คลอดบุตรคนแรกและการได้รับภูมิคุ้มกัน บีชีจี และด้านการสุขาภิบาลเรื่องน้ำมันน้ำใช้ บ้านมีทางระบายน้ำและการกำจัดด้วย ซึ่ง เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ส่วนปัจจัยด้านอายุของศตรีพบความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามด้านอนามัย เนื่องจากการฝ่ากครรภ์และสถานที่คลอดบุตรคนแรก โดยที่ศตรีอายุน้อยจะฝ่ากครรภ์และไปคลอดบุตรที่โรงพยาบาลสูงกว่าศตรีที่อายุมาก ส่วนด้านการสุขาภิบาลไม่พบความสัมพันธ์

ส่วนปัจจัยด้านจำนวนบุตรที่มีชีวิต ในปัจจุบันมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามด้านอนามัยที่ เป็นไปตามสมมติฐาน เนื่องจากการฝ่ากครรภ์และสถานที่คลอดบุตรคนแรก โดยที่ศตรีที่มีบุตรน้อย จะฝ่าครรภ์และคลอดบุตรคนแรกที่โรงพยาบาลสูงกว่า ศตรีที่มีบุตรมาก สำหรับปัจจัยด้านจำนวนสมาชิกทั้งหมดในบ้านมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามด้านอนามัย เนื่องจากการฝ่ากครรภ์และสถานที่คลอดบุตรคนแรก โดยที่จำนวนสมาชิกในบ้านน้อยจะไปฝ่ากครรภ์และคลอดบุตรคนแรกที่โรงพยาบาลสูงกว่าบ้านที่มีจำนวนสมาชิกในบ้านมาก ส่วนด้านสุขาภิบาล ไม่พบความสัมพันธ์กัน

สำหรับปัจจัยด้านการรับฟังวิทยุรายการสุขภาพ มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามด้านอนามัย คือผู้ที่ฟังรายการสุขภาพ เป็นประจำจะปฏิบัติอนามัยต่ำกว่าผู้ที่ไม่ได้ฟัง ในด้านสถานที่ได้รับยา เมื่อเจ็บป่วย สถานที่ไปรักษา เมื่อเจ็บป่วย การฝ่ากครรภ์และสถานที่คลอดบุตรคนแรก และการได้รับภูมิคุ้มกัน บีชีจี ส่วนด้านการสุขาภิบาลพบมีความสัมพันธ์ เนื่องจาก บ้านมีทางระบายน้ำ โดยที่ผู้ฟัง เป็นประจำ จะมีทางระบายน้ำในบ้านในสัดส่วนที่สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้ฟัง ส่วนปัจจัยด้านการอุทิ�ัศน์รายการสุขภาพ มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติอนามัย ด้านการอนามัย และการสุขาภิบาล เช่น เดียว กับการรับฟังวิทยุรายการสุขภาพ

ผลจากการศึกษาครั้งนี้ ปัจจัยทางด้านอาชีพของศตรี ที่มีผลต่อการปฏิบัติอนามัยในด้านการอนามัยและการสุขาภิบาล เด่นกว่าปัจจัยอื่น ๆ ทั้งหมด และเมื่อการศึกษาสูงขึ้น การปฏิบัติอนามัยจะดีขึ้น เป็นส่วนใหญ่

Thesis Title: Factors Affecting Health Practices of People  
in Improved Congested Areas

Name: Mr. Prachate Gatenoi

Thesis Advisor: Associate Professor Nibhon Debavaiya, Ph.D.  
Associate Professor Aurapin Bunnag

Department: Sociology and Anthropology

Academic Year: 1986



#### ABSTRACT

The objectives of the study are to examine the factors affecting health practices of people in improved congested areas. The main source of data is from a Survey of Four Improved Congested Areas in Bangkok, conducted in 1983, a joint project of the Institute of Population Studies, Chulalongkorn University and the Department of Health, Bangkok Metropolitan Administration (BMA) with financial support from UNICEF. The Survey was designed to interview all currently married women in the reproductive ages, 15-49 years, living in the households sampled.

The hypotheses of the study are socio-economic, demographic and other factors affecting health practices of people in the slum areas. Six independent variables are selected in the study, occupation of women, age of women, number of living children, number of people living in the household, exposure to health programs on radio and television.

Two sets of dependent variables are utilized in the study, grouped as general health and sanitation health. For general health, six dependent variables are sources of medication, places of treatment in case of sickness, use of ante-natal clinic, place of delivery, breastfeeding, and immunization (BCG) of first child. Another set of sanitation health has four dependent

variables, sources of water for drinking and general use, drainage systems and garbage disposal. The control variable used throughout the study is education of women.

The results of the analysis indicate that occupation of women is a major factor affecting health practices of slum dwellers in the study both with general health and sanitation health indices. Women in professional occupation is much better than labourers and other occupations in terms of general health as well as sanitation health indices. When education of women is controlled, the significance of occupational differentials on health practices still remains.

Exposure to health programs on radio and television are another significant variables associated with health practices. Those who listened to health programs on radio and watched them on television regularly are better than the ones who never listened or watched when a set of general health are taken for consideration. However, when a set of sanitation health is introduced, the relationships are evident only with drainage system in the household.

Other variables, age of women, and number of living children have some affects. Group of women who are younger and have small number of living children tend to have higher proportion of using the ante-natal clinics and their first births were delivered at a hospital or clinic, either Government or private. The factor on number of people living in the household also followed such pattern. This pattern is evident among married women in each level of educational attainment.



กิตติกรรมประกาศ

ในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ ผู้เขียนขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. มีพันธ์ เทพวัลย์ อ้างารย์ที่ปรึกษาที่ได้เอาใจใส่ตลอดเวลาในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ พร้อมทั้งแนะนำแก้ไขในเรื่องค้าง ๆ ที่เป็นประโยชน์แก่ผู้เขียน จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และจะขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. สินทัศ เสริมศรี ประธานกรรมการ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภางค์ จันทวนิช กรรมการ ที่ได้ให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์อย่างมาก และขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. เพ็ญพร อีรัชสวัสดิ์ และ รองศาสตราจารย์ อรพินท์ บุนนาค ที่กรุณาได้ให้คำแนะนำช่วยเหลือตลอดมา

ขอขอบคุณ คุณชัยวิทย์ วรสุคร และเจ้าหน้าที่ฝ่ายประมวลผลที่ช่วยเหลือเกี่ยวกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เจ้าหน้าที่สถาบันคอมพิวเตอร์ เจ้าหน้าที่ธุรการ และเจ้าหน้าที่ห้องสมุด สถาบันประชากรศาสตร์ และคุณเพ็ญศรี ใจนา ที่ได้ช่วยเหลือในการพิมพ์วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จด้วยดี

ศูนย์วิทยบรังษัย<sup>®</sup>  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



สารบัญ

๙  
หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย .....	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๘
กติกากรมประการ .....	๊๙
สารบัญตาราง .....	๙
บทที่	
1. บทนำ .....	1
2. ระเบียบวิธีวิจัยและลักษณะของข้อมูลที่ไว .....	22
3. ปัจจัยที่มีผลต่อการอนามัยในด้านการรักษาพยาบาลของประชากรในเขตชุมชนแออัดที่ปรับปรุงแล้ว .....	31
4. ปัจจัยที่มีผลต่อการอนามัยในด้านสุขาภิบาลของประชากรในเขตชุมชนแออัดที่ปรับปรุงแล้ว .....	112
5. สูปและข้อเสนอแนะ .....	164
บรรณานุกรม .....	175
ประวัติผู้เขียน .....	181

# ศูนย์วิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญตาราง

### ตารางที่

หน้า

1	จำนวนบ้าน จำนวนครัวเรือน และจำนวนสตรีอายุ 15-49 ปีที่คั่งงาน และอยู่กับสามีจำแนกความชุนชน .....	25
2	ร้อยละของสถานที่ได้รับยา เมื่อเจ็บป่วย จำแนกความอาชีพของภรรยา และการศึกษาของภรรยา .....	34
3	ร้อยละของสถานที่ไปรักษา เมื่อเจ็บป่วย จำแนกความอาชีพของภรรยา และการศึกษาของภรรยา .....	36
4	ร้อยละของการฝากรครรภ์เมื่อถึงครรภ์บุตรคนแรก จำแนกความอาชีพ ของภรรยาและการศึกษาของภรรยา .....	40
5	ร้อยละของสถานที่คลอดบุตรคนแรก จำแนกความอาชีพของภรรยาและ การศึกษาของภรรยา .....	42
6	ร้อยละของการ เดียงลูกค้ายานยนต์ของบุตรคนแรก จำแนกความอาชีพ ของภรรยาและการศึกษาของภรรยา .....	47
7	ร้อยละของการ ได้รับภูมิคุ้มกัน บี ชี จี ของบุตรคนแรก จำแนกความ อาชีพของภรรยาและการศึกษาของภรรยา .....	49
8	ร้อยละของสถานที่ได้รับยา เมื่อเจ็บป่วย จำแนกความอายุของภรรยาและ การศึกษาของภรรยา .....	53
9	ร้อยละของสถานที่ไปรักษา เมื่อเจ็บป่วย จำแนกความอายุของภรรยาและ การศึกษาของภรรยา .....	54
10	ร้อยละของการฝากรครรภ์เมื่อถึงครรภ์บุตรคนแรก จำแนกความอายุของ ภรรยาและการศึกษาของภรรยา .....	56
11	ร้อยละของสถานที่คลอดบุตรคนแรก จำแนกความอายุของภรรยาและ การศึกษาของภรรยา .....	57
12	ร้อยละของการ เดียงลูกค้ายานยนต์ของบุตรคนแรก จำแนกความอายุ ของภรรยาและการศึกษาของภรรยา .....	60
13	ร้อยละของการ ได้รับภูมิคุ้มกัน บี ชี จี ของบุตรคนแรก จำแนกความ อายุของภรรยาและการศึกษาของภรรยา .....	61

## ตารางที่

หน้า

14	ร้อยละของสถานที่ได้รับยาเมือเจ็บป่วย จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบันและการศึกษาของภรรยา .....	64
15	ร้อยละของสถานที่ไปรักษาเมือเจ็บป่วย จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบันและการศึกษาของภรรยา .....	66
16	ร้อยละของการฝ่ากครรภ์เมือเด็กครรภ์บุตรคนแรก จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบันและการศึกษาของภรรยา .....	69
17	ร้อยละของสถานที่คลอดบุตรคนแรก จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบันและการศึกษาของภรรยา .....	71
18	ร้อยละของการเลี้ยงลูกคู่ยืนน้ำนมแม่ของบุตรคนแรก จำนวนคนจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบันและการศึกษาของภรรยา .....	75
19	ร้อยละของการได้รับภูมิคุ้มกัน มี ชี ซ ของบุตรคนแรก จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบันและการศึกษาของภรรยา .....	77
20	ร้อยละของสถานที่ได้รับยาเมือเจ็บป่วย จำแนกตามจำนวนคนอาศัยทึ้งหมดในบ้านและการศึกษาของภรรยา .....	81
21	ร้อยละของสถานที่ไปรักษาเมือเจ็บป่วย จำแนกตามจำนวนคนอาศัยทึ้งหมดในบ้านและการศึกษาของภรรยา .....	82
22	ร้อยละของการฝ่ากครรภ์เมือเด็กครรภ์บุตรคนแรก จำแนกตามจำนวนคนอาศัยทึ้งหมดในบ้านและการศึกษาของภรรยา .....	84
23	ร้อยละของสถานที่คลอดบุตรคนแรก จำแนกตามจำนวนคนอาศัยทึ้งหมดในบ้านและการศึกษาของภรรยา .....	85
24	ร้อยละของการเลี้ยงลูกคู่ยืนน้ำนมแม่ของบุตรคนแรก จำนวนคนอาศัยทึ้งหมดในบ้านและการศึกษาของภรรยา .....	88
25	ร้อยละของการได้รับภูมิคุ้มกัน มี ชี ซ ของบุตรคนแรก จำนวนคนอาศัยทึ้งหมดในบ้านและการศึกษาของภรรยา .....	89
26	ร้อยละของสถานที่ได้รับยาเมือเจ็บป่วย จำแนกตามการรับฟังวิทยุ รายการสุนทรียะและการศึกษาของภรรยา .....	92

ตารางที่	หน้า
27 ร้อยละของสถานที่ไปรักษาเมื่อเจ็บป่วย จำแนกตามการรับฟังวิทยุ รายการสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	93
28 ร้อยละของการฝ่ากครรภ์ เมื่อตั้งครรภ์บุตรคนแรก จำแนกตามการรับ ฟังวิทยุรายการสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	95
29 ร้อยละของสถานที่คลอดบุตรคนแรก จำแนกตามการรับฟังวิทยุรายการ สุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	96
30 ร้อยละของการเสียงลูกค้าวันนั่นนั่นแม่นของบุตรคนแรก จำแนกตามการ รับฟังวิทยุรายการสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	99
31 ร้อยละของการให้รับภูมิคุ้มกัน มี ชี จ ของบุตรคนแรก จำแนกตาม การรับฟังวิทยุรายการสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	100
32 ร้อยละของสถานที่ให้รับยาเมื่อเจ็บป่วย จำแนกตามการถูกไทรทัศน์ราย การสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	103
33 ร้อยละของสถานที่ไปรักษาเมื่อเจ็บป่วย จำแนกตามการถูกไทรทัศน์ราย การสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	104
34 ร้อยละของการฝ่ากครรภ์ เมื่อตั้งครรภ์บุตรคนแรก จำแนกตามการถูก ไทรทัศน์รายการสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	106
35 ร้อยละของสถานที่คลอดบุตรคนแรก จำแนกตามการถูกไทรทัศน์รายการ สุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	107
36 ร้อยละของการเสียงลูกค้าวันนั่นนั่นแม่นของบุตรคนแรก จำแนกตามการ ถูกไทรทัศน์รายการสุขภาพและ การศึกษาของภารยา .....	110
37 ร้อยละของการให้รับภูมิคุ้มกัน มี ชี จ ของบุตรคนแรก จำแนกตามการ ถูกไทรทัศน์รายการสุขภาพและ ก่อร่างกายของภารยา .....	111
38 ร้อยละของน้ำคีม จำแนกตามอาชีพของภารยาและ การศึกษาของภารยา	115
39 ร้อยละของน้ำไข้ จำแนกตามอาชีพของภารยาและ การศึกษาของภารยา	117

## ตารางที่

หน้า

40	ร้อยละของบ้านที่มีทางระบายน้ำ จำแนกตามอาชีพของกรรยาและภาร ศึกษาของกรรยา .....	121
41	ร้อยละของการกำจัดขยะ จำแนกตามอาชีพของกรรยาและภารศึกษา ของกรรยา .....	123
42	ร้อยละของน้ำดื่ม จำแนกตามอายุของกรรยาและการศึกษาของกรรยา	127
43	ร้อยละของน้ำใช้ จำแนกตามอายุของกรรยาและการศึกษาของกรรยา	128
44	ร้อยละของบ้านมีการระบายน้ำ จำแนกตามอายุของกรรยาและการ ศึกษาของกรรยา .....	130
45	ร้อยละของการกำจัดขยะ จำแนกตามอายุของกรรยาและการศึกษา ของกรรยา .....	131
46	ร้อยละของน้ำดื่ม จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตอยู่ในปัจจุบันและการ ศึกษาของกรรยา .....	133
47	ร้อยละของน้ำใช้ จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตอยู่ในปัจจุบันและการ ศึกษาของกรรยา .....	135
48	ร้อยละของบ้านที่มีทางระบายน้ำ จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบัน และการศึกษาของกรรยา .....	138
49	ร้อยละของการกำจัดขยะ จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิตในปัจจุบันและ การศึกษาของกรรยา .....	140
50	ร้อยละของน้ำดื่ม จำแนกตามจำนวนสมาชิกในบ้านทึ้งหมดและการศึกษา ของกรรยา .....	143
51	ร้อยละของน้ำใช้ จำแนกตามจำนวนสมาชิกในบ้านทึ้งหมดและการศึกษา ของกรรยา .....	144
52	ร้อยละของบ้านที่มีทางระบายน้ำ จำแนกตามจำนวนสมาชิกในบ้านทึ้งหมด และการศึกษาของกรรยา .....	147
53	ร้อยละของการกำจัดขยะ จำแนกตามจำนวนสมาชิกในบ้านทึ้งหมด และ การศึกษาของกรรยา .....	148

## ตารางที่

หน้า

54	ร้อยละของน้ำดื่ม จำแนกตามการพัฒนารายการสุขภาพและการศึกษา ของภารรยา .....	151
55	ร้อยละของน้ำใช้ จำแนกตามการรับฟังวิทยุรายการสุขภาพและการศึกษา ของภารรยา .....	152
56	ร้อยละของบ้านที่มีทางระบายน้ำ จำแนกตามการรับฟังวิทยุรายการ สุขภาพ และการศึกษาของภารรยา .....	155
57	ร้อยละของ การก้าวเดิน จำแนกตามการซื้อฟังวิทยุรายการสุขภาพ และการศึกษาของภารรยา .....	156
58	ร้อยละของน้ำดื่ม จำแนกตามการดูโทรทัศน์รายการสุขภาพและการ ศึกษาของภารรยา .....	159
59	ร้อยละของน้ำใช้ จำแนกตามการดูโทรทัศน์รายการสุขภาพและการ ศึกษาของภารรยา .....	160
60	ร้อยละของบ้านที่มีทางระบายน้ำ จำแนกตามการดูโทรทัศน์รายการ สุขภาพและการศึกษาของภารรยา .....	162
61	ร้อยละของ การก้าวเดิน จำแนกตามการดูโทรทัศน์รายการสุขภาพ และการศึกษาของภารรยา .....	163

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย