

ความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทอตนของ  
ของนักเรียน ครู และผู้ปกครอง

นายชูรักษ์ สมพิชัย



วิทยานิพนธ์<sup>นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต  
ภาควิชาจิตวิทยา</sup>

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
พ.ศ. 2525

ISBN 974-561-566-8

008092

๑๕๕๙๖๐๕๑

๒๕๖๓

MORAL COGNITION CONCERNING SELF-DIRECTED BEHAVIORS OF  
PUPILS, TEACHERS AND PARENTS

Mr.Chuchai Smithikrai

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Psychology

Graduate School

Chulalongkorn University

1982

หัวขอวิทยานิพนธ์	ความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทุกคนของนักเรียน ครู และผู้ปกครอง
โดย	นายชูชัย ส้มทิพย์
ภาควิชา	จิตวิทยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.พรมพิพิพ ศิริวรรณบุศย์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุญาตให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ  
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาภูมิปัญญา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....*อนุรักษ์ ยุวนา*..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชุมระดิษฐ์ นราธรรม) สำนักงานกรรมการ

.....*จันทร์ จันทร์*..... กรรมการ  
(อาจารย์ ดร. จัน แบร์)

.....*ธีระเดช นิรุณณานนท์*..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน พันธุ์วนิวิน)

.....*สุวิทย์ ดีบุรุษ*..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยพร วิชชาภูมิ)

.....*พันธุ์ อ่อน*..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.พรมพิพิพ ศิริวรรณบุศย์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมตอคนءองของนักเรียน ครู และผู้ปกครอง

ชื่อนิสิต นายชูษัย สุมิทธิ์ไกร

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.พารณพิพิพ ศิริวรรณบุญย์

ภาควิชา จิตวิทยา

ปีการศึกษา 2525



บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มุ่งหมายเพื่อศึกษาและสำรวจความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมตอคนءองของนักเรียน ครู และผู้ปกครอง เพื่อเปรียบเทียบความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมตอคนءองของบุคคล ตามก้าวแปรอิสระ ๖ ตัวแปร ได้แก่ ภูมิภาค สภาพความเป็นเมือง สถานภาพ เพศ ศาสนา และอาชีพหลักของครอบครัว และเพื่อศึกษาความล้มเหลวระหว่างความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมกับการประมีนความถูกต้องของพฤติกรรมตอคนءอง ของนักเรียน ครู และผู้ปกครอง กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วย นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ นักเรียนชั้นมัธยมปีที่ ๓ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ครู และผู้ปกครอง จากภูมิภาคต่างๆ ๕ ภาคคือ กรุงเทพมหานคร ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๘๕๓ คน กลุ่มตัวอย่างได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างด้วยวิธีการเลือกแบบหลายขั้นตอน (multi-stage sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยแบบสอบถามเกี่ยวกับรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่าง และมาตรฐานความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมตอคนءอง ซึ่งคณะกรรมการวิชาจิตวิทยา สร้างขึ้นโดยอาศัยแนวทฤษฎีเจตคติของพิชไพบูลย์ สถิติที่ใช้ในการวิจัยคือการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคุณด้วยวิธีของ

เชฟเฟ

#### ผลการวิจัยพื้นฐาน

๑. พฤติกรรมตอคนءองที่กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด มีความรู้ความเข้าใจว่าเป็น -

พฤติกรรมที่สื้อสู่ ถูก และควรอย่างมาก ได้แก่ การมีความชั้นหนึ่งเพื่อการ ในการนิวัติในคนเอง การรู้คัวในประมาท การรักษาดูแลภายใน การตั้งมาตรฐานของตนเอง การปรับปรุงตนเอง การมีความรู้สึกภารกุญแจ การระงับความอยากรถ การสำรวจงานเอง และการมีความเชื่อมั่นในตนเอง รวมทั้งสิ้น 10 พฤติกรรม ด้านพฤติกรรมที่กดดันตัวอย่างนี้ความรู้สึกความเข้าใจว่าเป็นพฤติกรรมที่ไม่ดี ผิด และไม่ควรอย่างมาก ก็อกรุ่มหลงอนนายมุข สำหรับการปรุงแต่งร่างกายและการไม่ควบคุมอารมณ์ เป็นพฤติกรรมที่ไม่สามารถตัดสินได้ว่าดีหรือไม่ดี ถูกหรือผิด ควรหรือไม่ควร

2. กัวแปรอิสระหั้ง 6 กัวแปร มีผลต่อความรู้สึกความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมที่กดดันตนเองของกลุ่มกัวอย่าง ในระดับมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $p < .05$  ขั้นไป) โดยที่ด้านภาพ ภูมิภาค และสภาพความเป็นเมือง เป็นกัวแปรที่มีผลต่อความรู้สึกความเข้าใจทางจริยธรรมของกลุ่มกัวอย่างมากที่สุดเรียงกันตามลำดับ และสถานะเป็นกัวแปรที่มีอิทธิพลน้อยที่สุดดังรายละเอียดดังนี้

2.1 บุคคลในภูมิภาคต่างๆก็อกรุ่งเทมนหานคร ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีความรู้สึกความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมที่กดดันตนเอง แยกก้างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จำนวน 16 พฤติกรรม ( $p < .05$  ขั้นไป)

2.2 บุคคลในเขตกรุงเทพฯ ใน กรุงเทพฯนอก อำเภอเมือง และอำเภอชนบท มีความรู้สึกความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมที่กดดันตนเองแยกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จำนวน 15 พฤติกรรม ( $p < .05$  ขั้นไป)

2.3 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3 นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 5 ครู และผู้ปกครอง มีความรู้สึกความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมที่กดดันตนเองแยกก้างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จำนวน 19 พฤติกรรม ( $p < .05$  ขั้นไป)

2.4 เด็กชายและเด็กหญิง มีความรู้สึกความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมที่กดดันตนเองแยกก้างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จำนวน 10 พฤติกรรม ( $p < .05$  ขั้นไป)

2.5 บุคคลผู้นับถือศาสนาพุทธ ศาสนาอิสลาม และศาสนาคริสต์ มีความรู้สึกความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมที่กดดันตนเองแยกก้างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติเพียง

## พฤติกรรมเดียว (๙<.๐๑)

2.6 บุคคลจากครอบครัวที่มีอาชีพรับราชการ ชุมชนจังหวัดฯ ผู้ใช้แรงงาน และ  
ลูกจ้าง เอกชน มีความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทดลองของแต่ละคนกันอย่าง  
มีนัยสำคัญทางสถิติ จำนวน 14 พฤติกรรม (๙<.๐๕ขึ้นไป)

3. ความแตกต่างในความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทดลองของ  
คนเงื่อนของกุญแจฯ จำแนกตามหัวแบบอิสระ เป็นความแตกต่างในระดับปัจจุบันเท่านั้น  
แทนที่จะเป็นความต่างกันที่มีพิพากษาความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมที่ออกคัดค้านไปในแนว  
เดียวกัน

4. กลุ่มทัวร์อย่างพึงหมณดมีความประณานาคต่อผลการกระทำทั้ง 7 ลักษณะในระดับ  
ดูด และมีการจัดลำดับถัดไป ความสำเร็จในชีวิตการทำงาน ความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและ  
ทรัพย์สิน ความเป็นบุคคลอิสสังคม ความสุขเบี่ยงใจ ความเบี้ยวหลอกใจชั่นชั่นของบุคคล ความรู้สึก  
มีภาระและการภูมิใจในตนเอง และความมั่นมือในทรัพย์สินเงินทอง

5. ความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมกับการประเมินความถูกต้องของพฤติกรรม  
ทดลองของนักเรียน ครู และบุคคลอื่น มีความสัมพันธ์กันในระดับสูงมาก ตัววัดคือ  
ค่าสัมประสิทธิ์สัดสัมพันธ์ของการจัดอันดับพฤติกรรม มีค่าเท่ากับ ๐.๙๔

**ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

Thesis Title      Moral Cognition Concerning Self-Directed Behaviors  
of Pupils, Teachers and Parents.

Name                Mr. Chuchai Smithikrai

Thesis Advisor     Associate Professor Punthip Sirivunnabood, Ph.D.

Department        Psychology

Academic Year     1982

#### ABSTRACT

The purpose of this research was (1) to survey and investigate existing moral cognition concerning self-directed behaviors of pupils, teachers and parents, (2) to study moral cognition concerning self-directed behaviors according to six independent variables: region, residential area, status, sex, religion, and occupation of family, and (3) to study the correlation between moral cognition and evaluation of self-directed behaviors of pupils, teachers and parents. Data were collected from 2,834 subjects including pupils in Pathomsuksa 6, Mathayom 3, Mathayomsuksa 5, teachers and parents from the five regions of Thailand i.e. Bangkok, Central, Northern, Southern and Northeastern by multi-stage sampling. The research instruments were questionnaires for biographical data and the Moral Cognition Scale: Self-Directed Behaviors. The procedures of data analysis were the one-way analysis of variance and the multiple comparison by Scheffe's method.

Findings:

1. The self-directed behaviors according to the subjects' moral cognition which were rated as very good and proper were diligent, self-discipline, vigilance, health-care, setting standards for oneself, self-adjustment, self-pride, restraint in desire, self-exploration, and self-confidence, altogether 10 behaviors. The self-directed behaviors according to the subjects' moral cognition which was rated as very bad and improper was vice addiction. Body-decoration and the inability to control emotions were behaviors on which no agreement on right and wrong could be reached.

2. The six independent variables significantly affected moral cognition concerning self-directed behaviors of subjects ( $p < .05$  and beyond). The variables which showed a highest degree of significance were status, region and residential area respectively, and the variable which was least significant was religion, as outlined below:

2.1 There was a significant difference in moral cognition concerning self-directed behaviors for 16 behaviors, among subjects from Bangkok, the Central, Northern, Southern and Northeastern regions ( $p < .05$  and beyond).

2.2 There was a significant difference in moral cognition concerning self-directed behaviors for 15 behaviors, among subjects from the Inner Bangkok, the suburbs, from the Amphoe Muang and Amphoe in the rural areas ( $p < .05$  and beyond).

2.3 There was a significant difference in moral cognition concerning self-directed behaviors for 19 behaviors, among Pathomsuksa 6 pupils, Mathayom 3 pupils, Mathayomsuksa 5 pupils, teachers and parents ( $p < .05$  and beyond).

2.4 There was a significant difference in moral cognition concerning self-directed behaviors for 10 behaviors, between male and female subjects ( $p < .05$  and beyond).

2.5 There was a significant difference in moral cognition concerning self-directed behaviors for one behavior, among Buddhist, Islam and Christian ( $p < .01$ ).

2.6 There was a significant difference in moral cognition concerning self-directed behaviors for 14 behaviors, among subjects from families who were in the civil service, business, workers or employees ( $p < .05$  and beyond),

3. The difference in moral cognition concerning self-directed behaviors of subjects according to the six independent variables were only quantitative differences; however they had the same direction.

4. As for the seven types of consequences of one's own behaviors, all subjects perceived them as highly desirable according the following order: success in life and occupation, security in life and property, good effects to the society, happiness, esteem and praise by others, self-esteem and wealthy.

5. Moral cognition of pupils, teachers and parents was highly correlated to evaluation of behaviors. The rank-order correlation coefficient was 0.94.



### กิติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.พรมพิพิช ศิริวรรณบุศย์ อาจารย์ที่ปรึกษา  
รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยพร วิชชานุช และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีระพร อุวรรณโน  
ชั้นกรุณาให้คำปรึกษาและแนะนำแก้ไขขอขอบพระองค์ท่านในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้จนสำเร็จดุล  
ไปด้วยดี และขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.จีน แบบรี ทักษิณาราจแก้ไขบทคัดย่อภาษาอังกฤษ

ผู้วิจัยขอขอบคุณคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ที่ได้ให้การสนับสนุนหลายประการแก่  
การทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ บัณฑิตวิทยาลัย ชั้นได้สนับสนุนด้านเงินทุนจำนวนหนึ่ง สถาบันบริการ  
คอมพิวเตอร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ด้านการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อน  
นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาภาษาการศึกษาและการแนะแนว ที่ได้ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวม  
ข้อมูล รวมทั้งขอขอบคุณ นักเรียน ครู และผู้ปกครอง ซึ่งเป็นคู่มือทั้งทางที่ได้ให้ความร่วมมือ  
ในการวิจัย และโรงเรียนเซนต์จอห์น กรุงเทพมหานคร ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ในการทดสอบ  
มาตรฐาน

ท้ายที่สุดผู้วิจัยขอขอบพระคุณ คุณเพ็อกดแม ผู้ให้ชีวิตและการศึกษาแก่ผู้วิจัย ชั้นหากมีคุณ  
ความคิดเห็นใดๆ ก็ตาม โปรดร่วมแสดงความคิดเห็น ผู้วิจัยขอขอบคุณทั้งสองผู้เป็นสุภาพรักยิ่งไว้ ทั้ง

ชัยพร สุมิทธิ์

ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๕
กิจกรรมประจำศักราช	๖
รายการตารางประจำปี	๗
รายการภาพประจำปี	๘
<b>บหท</b>	
1 บทนำ	1
① ปัญหา	1
ความเป็นมาและความลำดับของปัญหา	1
ความหมายของจริยธรรม	3
องค์ประกอบของจริยธรรม	5
ทฤษฎีเกี่ยวข้อง	7
พฤติกรรมทดลองเอง	15
การวิจัยที่เกี่ยวข้อง	19
วัตถุประสงค์และสมมุติฐานของการวิจัย	42
ขอบเขตของการวิจัย	42
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	43
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	45
2 วิธีดำเนินการวิจัย	46
กลุ่มตัวอย่างและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง	46
การองมอห์ใช้ในการวิจัย	49



## รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
1 เปรียบเทียบความเชื่อทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมต่อตนเองของวัยรุ่น เพศชายและหญิง จากการสำรวจของໄร์และคอกอร์ ในปีค.ศ. 1967 . .	31
2 เปรียบเทียบความเชื่อทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมต่อตนเองของวัยรุ่น เพศชายและหญิง จากการสำรวจของໄร์และคอกอร์ ในปีค.ศ. 1970 . .	32
3 แสดงจำนวนร้อยละของชาวไทยมุสลิมจำนวนความเชื่อทางๆ จากการ วิจัยของภูษณะ ศันพิทยกุปต์ . . . . .	36
4 เปรียบเทียบความเชื่อเรื่องบุญระหว่างชาวพุทธกับชาวคริสต์ จากการวิจัย ของกรีซูกา เทียรทอง . . . . .	38
5 เปรียบเทียบความเชื่อเรื่องบุญระหว่างชาวพุทธกับชาวคริสต์ จากการ วิจัยของกรีซูกา เทียรทอง . . . . .	39
6 แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย จำนวนแต่ละสถานภาพและภูมิภาค	46
7 แสดงรายชื่อจังหวัดทั้งหมดของภูมิภาคต่างๆ และจำนวนผู้เสนอชื่อในแต่ละ ภาค . . . . .	47
8 แสดงการจัดหมวดหมู่ของพฤติกรรมต่อตนเอง และขอความเห็นของ พุติกรรมต่อตนเองแต่ละลักษณะ . . . . .	51
9 แสดงผลการวิเคราะห์หาตัวบ่งชี้เกี่ยวกับผลการกระทำของนักศึกษา คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำนวน 32 คน . . . . .	54
10 แสดงค่าความเที่ยงของมาตรวัด . . . . .	58
11 แสดงค่าความทรงจำหมายของมาตรวัด . . . . .	60

12	แสดงความเท่าเทียมกันของมาตรฐาน 2 ฉบับ . . . . .	60
13	แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้จริงในกรุงเทพมหานคร จำแนกตามสภาพ ความเป็นเมือง สถานภาพ และเพศ . . . . .	66
14	แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้จริงในภาคกลาง จำแนกตามจังหวัด สภาพความเป็นเมือง สถานภาพ และเพศ . . . . .	66
15	แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้จริงในภาคเหนือ จำแนกตามจังหวัด สภาพความเป็นเมือง สถานภาพ และเพศ . . . . .	67
16	แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้จริงในภาคใต้ จำแนกตามจังหวัด สภาพความเป็นเมือง สถานภาพ และเพศ . . . . .	67
17	แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้จริงในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำแนกตาม จังหวัด สภาพความเป็นเมือง สถานภาพ และเพศ . . . . .	68
18	แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้จริง จำแนกตามตัวแปรอิสระ . . . . .	69
19	แสดงคะแนนเฉลี่ยของคะแนนความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับ พฤติกรรมทอตนเองของกลุ่มตัวอย่าง เรียงลำดับจากการกระทำที่ได้คะแนน เฉลี่ยสูงสุดถึงต่ำสุด . . . . .	73
20	แสดงคะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน ทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคุณด้วยวิธีของเชฟเพ ของคะแนนความรู้ ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทอตนเอง จำแนกตามภูมิภาค	74
21	แสดงคะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน ทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคุณด้วยวิธีของเชฟเพ ของคะแนนความรู้ ความเข้าใจทางจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทอตนเอง จำแนกตามสภาพ ความเป็นเมือง . . . . .	80



ตารางที่		หน้า
30	ระดับความถูกต้องของพฤติกรรมทดสอบของความรู้ความเข้าใจของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามภูมิภาค . . . . .	117
31	ระดับความถูกต้องของพฤติกรรมทดสอบของความรู้ความเข้าใจของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามส่วนความเป็นเมือง . . . . .	124
32	ระดับความถูกต้องพฤติกรรมทดสอบของความรู้ความเข้าใจของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสัดสวนภาพ . . . . .	131
33	ระดับความถูกต้องของพฤติกรรมทดสอบของความรู้ความเข้าใจของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพศ . . . . .	135
34	ระดับความถูกต้องของพฤติกรรมทดสอบของความรู้ความเข้าใจของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเกรด . . . . .	137
35	ระดับความถูกต้องของพฤติกรรมทดสอบของความรู้ความเข้าใจของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามอาชีพหลักของครอบครัว . . . . .	144
36	แสดงรายชื่อโรงเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาในภูมิภาคต่างๆ ที่ใช้เป็นแหล่งสำหรับเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการวิจัย . . . . .	171
37	แสดงระดับอายุของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสัดสวนภาพ . . . . .	174
38	แสดงระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสัดสวนภาพ . . . . .	174

## รายการภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า
1 แสดงสัณฐานะแบบ(profile)ของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามภูมิภาค . . . . .	77
2 แสดงสัณฐานะแบบ(profile)ของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามลักษณะเป็นเมือง . . . . .	83
3 แสดงสัณฐานะแบบ(profile)ของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามลักษณะภาพ . . . . .	88
4 แสดงสัณฐานะแบบ(profile)ของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพ็ช . . . . .	93
5 แสดงสัณฐานะแบบ(profile)ของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการดำเนินการ . . . . .	97
6 แสดงสัณฐานะแบบ(profile)ของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามอาชีพหลักของ ครอบครัว . . . . .	102

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**