

ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงานของคนงานใน
โรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ



นางสาวกิราณร กลมกล่อม

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาลั้งค์วิทยามหาบัณฑิต

ภาควิชาลั้งค์วิทยาและมนุษยวิทยา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. ๒๕๓๘

ISBN 974-631-124-7

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

工 16054982

**FACTORS AFFECTING HEALTH CARE
OF MIDDLE-SIZED INDUSTRY WORKERS
OF SAMMUT PRAKAN PROVINCE**

Miss Tiwaporn Klomklorm

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Arts**

Department of Sociology

Graduate School

Chulalongkorn University

1995

ISBN 974-631-124-7

หัวข้อวิทยานิพนธ์
 ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงานของคุณงานใน
 โรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ
 โดย นางสาวทิวาพร กลมกล่อม
 ภาควิชา สังคมวิทยาและมนุษย์วิทยา
 อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ลัณณญา ลัณณญาวัฒน์



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นล้วนหนึ่ง
 ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ลัณณี ถุนสุวรรณ)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ
 (รองศาสตราจารย์ ดร.งามพิศ ลักษ์ส่งวน)

..... อาจารย์ที่ปรึกษา
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ลัณณญา ลัณณญาวัฒน์)

..... กรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเกศ ติณนาภุล)



พิมพ์ต้นฉบับนักศึกษาอวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

ที่ว่าฯ กลมกล่อม : บัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ (FACTORS AFFECTING HEALTH CARE OF MIDDLE - SIZED INDUSTRY WORKERS OF SAMUT PRAKAN PROVINCE)
อ.ที่ปรึกษา : รศ.ดร.สัญญา สัญญาวิวัฒน์, 147 หน้า. ISBN 974-631-124-7

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมาย เพื่อศึกษาถึง บัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงานในโรงงานอุตสาหกรรม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาเป็น คนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 400 คน เป็นชาย 149 คน เป็นหญิง 251 คน ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามที่สร้างขึ้นเป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูล โดยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง และนำแบบสอบถามมาวิเคราะห์ข้อมูลทาง ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าที (t - test) ค่าความแปรปรวนทางเดียว (F - test) และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ผลการวิจัยมีดังนี้

1. คนงานมีความเชื่อทางค้านสุขภาพและการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงาน ในระดับปานกลาง
2. คนงานชายกับคนงานหญิง มีการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงานแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยคนงานหญิงมีการปฏิบัติดินในการดูแลสุขภาพคนงานมากกว่าคนงานชาย
3. คนงานที่มีความสัมพันธ์กับบุคคลในครอบครัวแตกต่างกัน มีการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงาน แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
4. ความเชื่อทางค้านสุขภาพกับการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงานของคนงานมีความสัมพันธ์ เชิงบวก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
5. บัจจัยทางด้าน อายุ รายได้ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส ความสัมพันธ์กับเครือญาติ และการรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านสุขภาพ ไม่มีผลต่อการปฏิบัติการดูแลสุขภาพคนงาน

ภาควิชาสังคมวิทยาและมนุษยศาสตร์
สาขาวิชาสังคมวิทยา
ปีการศึกษา2537

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

รายงานการวิจัยที่ได้รับการอนุมัติในกรอบสิ่งที่ควรทราบ

C530481 : MAJOR SOCIOLOGY

KEY WORD: SELF/ HEALTH/ WORKERS/ INDUSTRY

TIWAPORN KLOMKLORM : FACTORS AFFECTING HEALTH CARE OF MIDDLE-SIZED INDUSTRY WORKERS OF SAMUT PRAKAN PROVINCE. THSIS ADVISOR : ASSO. PROF. SUNYA SUNYAVIVAT, Ph.D. 147 pp. ISBN 974-631-124-7

The purpose of this study is to study factors affecting health care of middle-sized industry workers of Samut Prakan Province. The sample is composed of 400 the workers in middle-sized industry of Samut Prakan Province (149 males and 251 females). Questionnaires were administered and percentage, mean, standard deviation, t-test, one-way analysis of variance and pearson's correlation coeffecient were used for data analysis.

The results of the study were as follows.

1. The health belief and self-care practice of the workers were at moderate level.

2. Male and female workers were different in self-care practice at .01 level of significant. The female workers had more self-care practice than male workers.

3. The differences in the interaction with family members influenced the self-care practice of workers at .01 level of significant.

4. There was a significant relationship between health belief and self-care practice at .001 level.

5. Age, income, education, marital status, the interaction with kinship and preceived health information had no influenced on self-care practice of workers.

ภาควิชา.....สังคมวิทยาและนานาภูมยวิทยา.....

ลายมือชื่อนิสิต.....*พิมรดา บัวบูรณะ*

สาขาวิชา.....สังคมวิทยา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....*ดร. สมชาย ใจดี*

ปีการศึกษา..... 2537

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาอย่างสูงจาก รองศาสตราจารย์ ดร. สัญญา ลัญญาวิวัฒน์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร. งามพิค ลักษย์ลงวน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิเทศ ติณากุล ประธานและกรรมการ ควบคุมวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือแนะนำและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดีเยี่ยมตลอดเวลา ผู้วิจัยรู้ลึกชานชึ้นในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์สมบูรณ์ ขอสกุล อาจารย์วิภา ไชยณรงค์ และ อาจารย์เชษฐ์ บริหารตน ที่กรุณาให้คำปรึกษาและแนะนำในการสร้างเครื่องมือวิจัย ตลอดจนตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ในการเขียนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ นอกจากนี้ผู้วิจัย ขอขอบพระคุณเจ้าของโรงงานอุตสาหกรรมและคนงานทุกท่านที่ให้ความร่วมมือ และ อำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลเป็นอย่างดีเยี่ยม

สุดท้ายนี้ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ คุณแม่ คุณพ่อ และครอบครัวของผู้วิจัยทุกคน อาจารย์ที่เคารพ ผู้บังคับบัญชา ครอบครัวพันเอกชุมพล-คุณแพ้ญศรี เกิดนาค และเพื่อน ๆ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยจนจบหลักสูตรลังค์คอมวิทยาฯ หนึ่งกิตติ

ทิวาพร กลมกล่อม



สารนี้

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๕
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๖
กิตติกรรมประกาศ	๗
สารบัญตาราง	๘
สารบัญแผนภูมิ	๙

บทที่

1 บทนำ	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	6
ขอบเขตของการวิจัย	7
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	7
2 แนวความคิดเชิงทฤษฎีและเอกสารที่เกี่ยวข้อง	8
แนวคิดเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง	8
แบบแผนความเชื่อทางด้านสุขภาพ	18
แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมสุขภาพ	20
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสุขภาพอนามัย	24
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	29
กรอบแนวคิดในการศึกษา	35
แนวเหตุผลและสมมติฐานในการวิจัย	37
ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	44
3 ระเบียบวิธีวิจัย	45
ประชากร	45
กลุ่มตัวอย่าง	45

สารบัญ (ต่อ)

ลักษณะของโรงงาน	47
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	47
เกณฑ์การให้คะแนนเครื่องมือ	48
ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ	48
การหาคุณภาพเครื่องมือ	48
การเก็บรวบรวมข้อมูล	49
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	49
สัญญาลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	51
นิยามปฏิบัติการ	51
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	54
การวิเคราะห์ข้อมูล	
วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป	56
ทดสอบสมมติฐาน	92
อภิปรายผล	102
5 สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ	109
สรุปผลการวิจัย	110
ข้อเสนอแนะจากการวิจัย	112
ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป	114
ปัญหาจากการวิจัย	115
บรรณานุกรม	116
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก (ข้อมูลนิฐานจังหวัดสมุทรปราการ)	123
ภาคผนวก ข (หนังสือขอความอนุเคราะห์และรายนามผู้ทรงคุณวุฒิ)	135
ภาคผนวก ค (แบบสอบถาม)	138
ประวัติผู้เขียน	147

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี	2
2	ประชากรไทยกับแนวโน้มอาชีพ	2
3	จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมและคนงาน จำแนกตามอำเภอเชียงใหม่ จังหวัด สมุทรปราการ ปี 2536	4
4	จำนวนโรงงานอุตสาหกรรม จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมของอำเภอ ต่าง ๆ ในจังหวัดสมุทรปราการ 5 ลำดับแรก ปี 2534	4
5	รายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	46
6	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพศ	56
7	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามอายุ	58
8	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายได้	60
9	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามระดับการศึกษา	62
10	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสถานภาพสมรส	64
11	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามภูมิลำเนาเดิม	66
12	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสถานที่พักอาศัย	68
13	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความล้มเหลวของคนงาน กับบุคคลในครอบครัว	70
14	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความล้มเหลวของคนงาน กับเครือญาติ	72
15	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการได้รับข้อมูลข่าวสาร ทางด้านสุขภาพ	74
16	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามแหล่งที่ได้รับข้อมูลข่าวสาร ทางด้านสุขภาพมากที่สุด	76
17	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการดูแลตนเองเมื่อมี อาการเจ็บป่วยเล็กน้อย	78

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
18	คะแนนเฉลี่ย (๊) ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S) และระดับความเชื่อทางด้านสุขภาพของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกเป็นรายข้อ.....	81
19	คะแนนเฉลี่ย (๊) ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S) และระดับความเชื่อทางด้านสุขภาพคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามตัวแปร	83
20	คะแนนเฉลี่ย (๊) ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S) และระดับการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกเป็นรายข้อ	86
21	คะแนนเฉลี่ย (๊) ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S) และระดับการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงาน อุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามตัวแปร	89
22	ความแตกต่างของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามเพศ	92
23	ความแปรปรวนของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามอายุ	93
24	ความแปรปรวนของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน	94
25	ความแปรปรวนของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามระดับการศึกษา	95
26	ความแปรปรวนของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามสถานภาพการสมรส	96

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
27 ความแปรปรวนของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามความล้มพ้นช่องคนงานกับบุคคลในครอบครัว	97
28 เปรียเทียบคะแนนเฉลี่ยการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามความล้มพ้นช่องคนงานกับบุคคลในครอบครัว	98
29 ความแปรปรวนของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามความล้มพ้นช่องคนงานกับบุคคลที่เป็นเครือญาติ	99
30 ความแปรปรวนของคะแนนการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ จำแนกตามการได้รับข้อมูลข่าวสารทางด้านสุขภาพ	100
31 ความล้มพ้นช่องระหว่างความเชื่อทางด้านสุขภาพและการปฏิบัติการดูแลสุขภาพตนเองของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง จังหวัดสมุทรปราการ	101
32 จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมและคนงาน จำแนกตามอำเภอและเขต จังหวัดสมุทรปราการ พ.ศ.2534	126
33 จำนวนโรงงาน จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมของอำเภอต่าง ๆ ในจังหวัดสมุทรปราการ	127
34 จำนวนโรงงานอุตสาหกรรม จำแนกตามอำเภอและความเสี่ยงต่อการเกิดโรคจากการประกอบอาชีพ จังหวัดสมุทรปราการ พ.ศ.2534	133

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่	หน้า
1 ความลัมพันธ์ของระดับสุขภาพกับการดูแลตนเอง 12	
2 กรอบแนวคิดในการศึกษา 36	
3 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพศ 57	
4 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามอายุ 59	
5 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายได้ 61	
6 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามระดับการศึกษา 63	
7 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสถานภาพสมรส 65	
8 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามภูมิลำเนาเดิม 67	
9 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสถานที่พักอาศัย 69	
10 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความลัมพันธ์ ของคนงานกับบุคคลในครอบครัว 71	
11 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความลัมพันธ์ ของคนงานกับเครือญาติ 73	
12 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการได้รับข้อมูล ข่าวสารทางด้านสุขภาพ 75	
13 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามแหล่งที่ได้รับ ข้อมูลข่าวสารทางด้านสุขภาพมากที่สุด 77	
14 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการดูแลตนเอง เมื่อมีอาการเจ็บป่วยเล็กน้อย 79	