

พฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV ของวัยรุ่นใช้แรงงาน :
ศึกษาเฉพาะกรณี พนักงานสถานบริการน้ำมัน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี



นาย สีบสกุล แสงกระจาง

วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาสั况ควิทยา nabannathit
ภาควิชา สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ.2538

ISBN 974-631-280-4

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๑๖๒๐๔๐๒๕

RISK BEHAVIOR OF HIV INFECTION AMONG ADOLESCENTS:
A CASE STUDY OF GAS STATION WORKERS IN AMPHOE MUANG, PATHUM THANI

MR. SUEABSKUL SEANGKRACHANG

A Thesis submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Sociology

Department of Sociology and anthropology

Chulalongkorn University

1995

ISBN 974-631-280-4

หัวขอวิทยานิพนธ์ พฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV ของวัยรุ่นใช้แรงงาน :
 ศึกษาเฉพาะกรณีพนักงานสถานบันทึกน้ำมัน อำเภอเมือง
 จังหวัดปทุมธานี

โดย นายสีบสกุล แสงกรະเจ่ง
 ภาควิชา สังคมศาสตร์และมนุษยวิทยา
 อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ศรีชัย หวานแก้ว
 นายแพทย์ สมบัติ แทนประเสริฐสุข

บันทิดวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยอนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
 ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

นนที ตุ้;

คณบดีบันทิดวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ถุงสุวรรณ)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

Ao *W* ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ประสิทธิ์ สาสตีญาติ)

นนที ตุ้;

อาจารย์ที่ปรึกษา

(รองศาสตราจารย์ ศรีชัย หวานแก้ว)

Mai

อาจารย์ที่ปรึกษาอีกคน

(นายแพทย์ สมบัติ แทนประเสริฐสุข)

JC *JK*

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ภัสสร ลิมานนท์)

พิมพ์ต้นฉบับทกดย่อวิทยานิพนธ์ภาษาในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว



ลิบสกุล แสงกระจาง : พฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV ของวัยรุ่นใช้แรงงาน :
ศึกษาเฉพาะกรณี พนักงานสถานีบริการน้ำมัน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี (RISK
BEHAVIOR OF HIV INFECTION AMONG ADOLESCENTS : A CASE STUDY OF GAS
STATION WORKERS IN AMPHOE MUANG, PATHUM THANI) อ.กปริญญา : รศ. สุริชัย
หัวนแก้ว, นพ.สมบัติ แทนประเสริฐสุข, 118 หน้า. ISBN 974-631-280-4

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อ ศึกษาพฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV ของพนักงาน
สถานีบริการน้ำมัน จำนวน 300 คน ผู้วิจัยใช้แบบสัมภาษณ์ผู้วิจัยสร้างขึ้นเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวม
ข้อมูล เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์ ผู้วิจัยได้นำแบบสัมภาษณ์มาวิเคราะห์โดยหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย
และค่าไครัสแควร

ผลการวิจัยพบว่า

1. พนักงานสถานีบริการน้ำมัน มีความรู้เรื่องโรคเอดส์ในระดับปานกลางถึงดี
2. มีปัจจัยดังต่อไปนี้ คือ เพศ ระดับการศึกษา เขตภูมิลำเนา ทัศนคติต่อการมีเพศสัมพันธ์ ก่อนแต่งงาน ระดับการได้รับข้อมูลข่าวสารเรื่องโรคเอดส์ ที่ไม่มีผลทำให้ความรู้เรื่องโรคเอดส์แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 พนักงานที่มีปัจจัยดังต่อไปนี้ คือ อายุ รายได้ และทัศนคติเกี่ยวกับการมีเพศสัมพันธ์ครั้งแรกกับหญิงบริการทางเพศแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. ความรู้เรื่องโรคเอดส์ของพนักงานสถานีบริการน้ำมันแตกต่างกันทำให้มีพฤติกรรมการมีเพศสัมพันธ์กับเพื่อน/แฟน การมีเพศสัมพันธ์กับหญิงบริการทางเพศแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่ไม่มีผลทำให้พฤติกรรมการใช้ถุงยางอนามัยกับเพื่อน/แฟน การใช้ถุงยางอนามัยกับหญิงบริการทางเพศ และการใช้ยาเสพติดไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาควิชาสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา

สาขาวิชาสังคมวิทยา

ปีการศึกษา 2537

ลายมือชื่อนิสิต

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



พิมพ์ด้นฉบับบทด้วยวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสีเขียวที่เพียงพอเดียว

C530465 : MAJOR SOCIOLOGY AND ANTHROPOLOGY
KEY WORD: AIDS/ RISK/ BEHAVIOR/ ADOLESCENT

SUEABSKUL SEANGKRACHANG : RISK BEHAVIORS OF HIV INFECTION AMONG ADOLESCENTS : A CASE STUDY OF GAS STATION WORKERS IN AMPHOE MUANG, PATHUM THANI. THESIS ADVISOR : ASSOC. PROF. SURICHAI WUN'GAEON AND DR. SOMBAT THANPRASERTSUK 118 PP. ISBN 974-631-280-4

The purpose of this study was to determine risk behavior to HIV Infection among Gas station workers in Amphoe Muang, Prathum Thani. The questionnaires which was constructed by the researcher was used to interview 300 subjects which were purposively selected as samples from gas station workers. The obtained data were then analyzed in terms of percentages, means, standard deviations and chi-square. method was also applied to identify any significant differences among variables related to subjects with high and low knowledge score as well as variables related to subjects with high and low risk behavior.

The findings were as follows :

1. The knowledge about AIDS was from among gas station workers intermediate to good level.
2. There was no relationship between the knowledge about AIDS and factors which were sex, education level, birth place, attitude on premarital sex experience and a chance to receive education about AIDS P-value > 0.05 . While factors, which were age, income, and attitude about having first experience with commercial sex worker, had statistically significant relationship with the level of knowledge about AIDS .
3. The behavior of ever having sex with friend or commercial sex worker as statistically related to the level of knowledge about AIDS, whereas the use of condom while having sex nor the use of heroine intravenous injection was not related to the level of knowledge about AIDS.

ภาควิชา..... สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา

ลายมือชื่อนิสิต.....

สาขาวิชา..... สังคมวิทยา

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

ปีการศึกษา..... 2537

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....



กิตติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ประสิทธิ์ สาสดีญาติ ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ สุริชัย หวันแก้ว, และนายแพทย์ สมบัติ แทนประเสริฐสุข ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
รองศาสตราจารย์ ดร. ภัสสร ลิมานนท์ กรรมการวิทยานิพนธ์ ที่ได้เสียเวลาอันมีค่าอย่างที่ให้คำ
แนะนำ และข้อเสนอแนะอันมีคุณค่าอย่างยิ่ง ตลอดจนได้ตรวจและแก้ไขการเขียนวิทยานิพนธ์
ฉบับนี้ให้สมบูรณ์ขึ้น พร้อมกันนี้ขอขอบพระคุณคณาจารย์คณารักษศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัยทุกท่าน ที่ให้ความรู้และถ่ายทอดประสบการณ์ที่มีประโยชน์แก่ผู้วิจัยมาโดยตลอด
และเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยทุกท่านที่อำนวยความสะดวกในขณะที่กำลังศึกษาอยู่

ขอขอบคุณห้องสมุดมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และห้องสมุดมหาวิทยาลัยนิดลที่อนุญาต
ให้เข้าค้นคว้าเอกสาร บุคคลที่มีส่วนให้ความสะดวกในการเก็บข้อมูลได้สำเร็จ คือ เจ้าหน้าที่
เทศบาลเมืองปทุมธานี เจ้าของสถานบุริการน้ำมันทุกแห่งในเขตคำโภคเมืองปทุมธานี รวมถึง
พนักงานสถานบุริการน้ำมันที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในการให้สัมภาษณ์ทุกคน ตลอดจน พ. ฯ
กองสุขศึกษาทุกคนที่อำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือแก่ผู้วิจัยตลอดมา

สุดท้ายนี้ผู้วิจัยสำนึกรู้ใจด้วยความอุตสาหะว่า คงจะไม่มีวันนี้ หากขาดการสนับสนุนและการให้
กำลังใจจาก คุณพ่อ คุณแม่ และคุณทองพูล ศรีอรุณ ผู้ที่มีความปรารถนาดีต่อผู้วิจัยเสมอมา

หากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะมีประโยชน์สำหรับผู้สนใจ ผู้วิจัยขอรบกวนความดีทั้งหมดเป็น
เครื่องบูชาพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ คุณอาจารย์ ผู้มีพระคุณทุกท่านและผู้ที่ช่วยกันสร้างสรรค์สิ่งดี
งามให้เกิดขึ้นในสังคมไทย

สีบสกุล แสงกระจาง



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....๑

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....๑

สารบัญตาราง.....๒

สารบัญแผนภูมิ.....๓

บทที่

1 บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน.....๑

วัตถุประสงค์ในการวิจัย.....๔

สมมติฐานในการวิจัย.....๕

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....๖

ขอบเขตของการวิจัย.....๖

นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย.....๗

2 แนวคิดทางทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ความรู้เกี่ยวกับโพรโคเดส.....๙

พฤติกรรมเสี่ยงและการป้องกันการติดเชื้อโพรโคเดส.....๑๓

ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมสุขภาพ.....๑๕

แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องในงานวิจัย.....๒๓

ทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคม.....๒๓

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....๒๔

3 ระเบียบวิธีวิจัย

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....๓๐

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....๓๐

ตัวแปรและการวัด.....๓๑

การเก็บรวบรวมข้อมูล.....๓๔

การวิเคราะห์ข้อมูล.....๓๕

สารบัญ (ต่อ)

บทที่

4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ลักษณะทั่วไปของตัวอย่าง.....	36
ความรู้เรื่องโรคเอดส์.....	44
แบบแผนพฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV	46
พฤติกรรมการติดยาเสพติด	53
การวิเคราะห์ตัวแปรปัจจัยกับความรู้เรื่องโรคเอดส์.....	56
การวิเคราะห์พฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV กับความรู้เรื่องโรคเอดส์.....	63
สรุปข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์เจาะลึก (Indepth Interview).....	69

5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

บทสรุปเกี่ยวกับการวิจัย.....	77
สรุปผลการศึกษาวิจัย.....	78
ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา.....	91
ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป.....	92

บรรณานุกรม

ภาคผนวก

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนร้อยละจำแนกตามลักษณะทั่วไปทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม	39
2	จำนวนร้อยละจำแนกตามทัศนคติเกี่ยวกับเรื่องความสัมพันธ์ทางเพศ	41
3	แหล่งข้อมูลข่าวสารเรื่องโรคเอดส์	42
4	ระดับการรับรู้ข่าวสารเรื่องโรคเอดส์	43
5	ร้อยละของผู้ตอบคำถามความรู้เรื่องโรคเอดส์	41
6	จำนวนร้อยละจำแนกตามลักษณะการมีเพศสัมพันธ์กับเพื่อนหรือแฟน ของพนักงานสถานีบริการน้ำมัน	46
7	จำนวนร้อยละจำแนกตามลักษณะการใช้ถุงยางอนามัยเมื่อมีเพศสัมพันธ์ กับเพื่อนหรือแฟนของพนักงานสถานีบริการน้ำมัน	47
8	จำนวนร้อยละจำแนกตามการเที่ยวหนูนิ่งบริการทางเพศ	47
9	จำนวนร้อยละจำแนกตามครั้งที่เที่ยวหนูนิ่งบริการทางเพศ	48
10	จำนวนร้อยละจำแนกตามลักษณะสถานที่เที่ยวหนูนิ่งบริการทางเพศ	49
11	จำนวนร้อยละจำแนกตามลักษณะการใช้ถุงยางอนามัยกับหนูนิ่งบริการ ทางเพศ	49
12	จำนวนร้อยละจำแนกตามทางออกเมื่อมีความต้องการทางเพศ	51
13	จำนวนร้อยละจำแนกตามลักษณะสิ่งที่ทำให้รู้สึกอยากเที่ยวหนูนิ่งบริการ ทางเพศ	52
14	จำนวนร้อยละจำแนกตามการต้มสุรา ก่อนการมีเพศสัมพันธ์กับหนูนิ่ง บริการทางเพศ	52
15	จำนวนร้อยละจำแนกตามการใช้ยาเสพติด	53
16	จำนวนร้อยละจำแนกตามการใช้เข็มฉีดยาในการเสพยา	54
17	จำนวนร้อยละจำแนกตามการเจาะเลือดตรวจเชื้อเอ็ดส์และความต้องการ ตรวจเลือดหาเชื้อเอ็ดส์	55
18	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความรู้เรื่องโรคเอดส์ของพนักงาน สถานีบริการน้ำมัน	55

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
19	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความรู้เรื่องโรคเอดส์ของพนักงาน สถานีบริการน้ำมัน	56
20	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับความรู้เรื่องโรคเอดส์ของพนักงาน สถานีบริการน้ำมัน	57
21	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับความรู้เรื่องโรคเอดส์ของพนักงาน สถานีบริการน้ำมัน	58
22	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความรู้เรื่องโรคเอดส์ของ พนักงานสถานีบริการน้ำมัน	59
23	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเขตที่อยู่อาศัยเดิม กับความรู้เรื่องโรคเอดส์ของ พนักงานสถานีบริการน้ำมัน	60
24	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติที่ชายมีเพศสัมพันธ์ครั้งแรกกับหญิง บริการทางเพศ กับความรู้เรื่องโรคเอดส์	61
25	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติเกี่ยวกับการมีเพศสัมพันธ์ก่อนแต่ง งาน กับความรู้เรื่องโรคเอดส์	62
26	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างระดับการรับข้อมูลข่าวสาร กับความรู้เรื่องโรค เอดส์	63
27	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการมีเพศสัมพันธ์กับเพื่อน/แฟน กับความรู้ เรื่องโรคเอดส์	64
28	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้ถุงยางอนามัย เมื่อมีเพศสัมพันธ์กับ เพื่อน/แฟน กับความรู้เรื่องโรคเอดส์	65
29	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการมีเพศสัมพันธ์กับหญิงบริการทางเพศ กับ ความรู้เรื่องโรคเอดส์	66
30	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้ถุงยางอนามัย กับหญิงบริการทางเพศ กับความรู้เรื่องโรคเอดส์	67
31	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้ยาเสพติด กับความรู้เรื่องโรคเอดส์	68
32	แสดงร้อยละของพนักงานหญิงตามพฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV	100

สารบัญแผนภาพ

แผนภาพ

หน้า

1 กรอบแนวคิดในการวิจัย (Conceptual Framework).....	29
--	----