

ชื่อเรื่อง	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการสูบบุหรี่ของนักเรียนชาย ระดับมัธยมศึกษา อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร
ผู้ศึกษาค้นคว้า	สุชาติ รัตถา
ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย
ประเภทสารนิพนธ์	การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง กศ.ม. สาขาวิชาวิจัย และประเมินผลการศึกษา, มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2553
คำสำคัญ	ปัจจัยที่มีอิทธิพล พฤติกรรมการสูบบุหรี่

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีจุดมุ่งหมายของการวิจัยเพื่อศึกษาปัจจัยและพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ของนักเรียนชายระดับมัธยมศึกษาที่สูบบุหรี่และ เพื่อสร้างสมการพยากรณ์ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ของนักเรียนชายระดับมัธยมศึกษาที่สูบบุหรี่ อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร ปีการศึกษา 2553 กลุ่มตัวอย่างได้แก่ นักเรียนชายระดับมัธยมศึกษาของอำเภอพรานกระต่าย จำนวน 277 คน ที่ได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย (Simple random sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล ได้แก่แบบสอบถาม แบ่งเป็น 5 ตอน คือ 1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม 2) แบบทดสอบความรู้เรื่องบุหรี่ 3) แบบวัดเจตคติที่มีต่อบุหรี่ 4) แบบสอบถามปัจจัยเชื้อ ปัจจัยเสริมเกี่ยวกับบุหรี่ 5) แบบสอบถามวัดพฤติกรรมการสูบบุหรี่ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนาได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติวิเคราะห์ ได้แก่ การวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณแบบขั้นตอน (Stepwise Regression) ผลการวิจัยพบว่า

1. ปัจจัยและพฤติกรรมการสูบบุหรี่ของนักเรียนชายระดับมัธยมศึกษาอำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชรพบว่า

นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ที่มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ที่มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ส่วนใหญ่พบว่า อายุส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง 11 – 15 ปี ร้อยละ 62.5 ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา ส่วนใหญ่ มากกว่า และเท่ากับ 2 แต่น้อยกว่า 3 ร้อยละ 79.1 คนในครอบครัวที่สูบบุหรี่ส่วนใหญ่ 1 คน ร้อยละ 44.8 ค่าใช้จ่ายที่ได้เฉลี่ย 1068.33 บาท ต่อเดือน ความรู้เกี่ยวกับบุหรี่ของนักเรียนชายระดับมัธยมศึกษา พบว่า ส่วนใหญ่มีความรู้เรื่องบุหรี่ในระดับต่ำร้อยละ 53.1 มีระดับเจตคติต่อบุหรี่โดยรวมอยู่ในระดับ มาก มีระดับปัจจัยเชื้อโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีระดับปัจจัยเสริมโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีระดับพฤติกรรมโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง

2. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการสอบบุหรี ของนักเรียนชายระดับมัธยมศึกษา

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อ พฤติกรรมการสอบบุหรีของนักเรียนชายระดับมัธยมศึกษา อย่างมีระดับนัยสำคัญที่ระดับ .05 ได้แก่ ปัจจัยเสริม (X_8) เจตคติเกี่ยวกับบุหรี (X_6) และ ความรู้เกี่ยวกับบุหรี (X_5) ตามลำดับ ซึ่งสามารถเขียนสมการพยากรณ์ได้ดังนี้

สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ

$$Y' = 2.207 + .195 X_8 - .324 X_6 + .628 X_5$$

สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนมาตรฐาน

$$Zy' = .214 Z_8 - .236 Z_6 + .148 Z_5$$



Title INFLUENCE FACTOR ON SMOKING BEHAVIOR OF BOY STUDENTS IN SECONDARY EDUCATION.

Author Suchat Ratta

Advisor Associate Teamjan Parnichparinchai

Academic Paper Independent study in M.Ed. in Educational Research and Evaluation, Naresuan University, 2010

Keywords Influence Factor, Smoking Behavior

ABSTRACT

The objectives of this study were to study on influence factor and smoking behavior of boy students who smoked cigarettes in secondary education, and to create a predictive equation of influence factor on smoking behavior of them at Amphoe Pran Katay, Kamphaeng Phet province in academic year 2010. The subjects of this study were 277 boy students who were simple random sampling in secondary education at Amphoe Pran Katay. The tools used in data collection were divided into five part which consisted of general data questionnaire, test form of knowledge of cigarette, test form about attitude on cigarette, test form of enhance factors about cigarette and questionnaire for measure smoking behavior. The data was analyzed using descriptive statistics (mean, standard deviation) and analysis statistics was stepwise regression. The research was exhibited two parts as follow.

1. Influence factor and smoking behavior of boy students in secondary education in Amphoe Pran Katay, Kamphaeng Phet province.

The most boy students who smoked cigarettes in secondary education (62.5 percentages) had 11-15 years old. The most of Grade Point Average of the subjects (79.1 percentages) was 2.0 -3.0. The most subjects (44.8 percentages) had one of member who smoking in family. The average of payment was 1068.33 baht per month. The most boy students in secondary (53.1 percentages) had knowledge about cigarette in low level. They had attitude on cigarette in high level and had support factor in

medium level had enhance factor in medium level, and they had behavior in medium level.

2. Influence factor on smoking behavior of boy students in secondary education.

The factors which significantly ($p = 0.05$) influenced on smoking behavior of boy students in secondary were enhance factor (X_8), attitude about cigarette (X_6) and knowledge about cigarette (X_5) respectively. Thus the equations were as follow.

Raw data equation

$$Y' = 2.207 + .195 X_8 - .324 X_6 + .628 X_5$$

Standard equation

$$Zy' = .214 Z_8 - .236 Z_6 + .148 Z_5$$

