สุพิฑ วรเชษฐ์ : ความพึงพอใจของประชาชนต่อโครงการรณรงค์กำจัดลูกน้ำยุงลาย โดยการใช้ปูนแดง อำเภอ จตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด ประเทศไทย.

(SATISFACTION OF BETEL NUT CHALK FOR AEDES AEGYPTI LARVA CONTROL PROJECT, CHATURAPHAK PHIMAN DISTRICT, ROI ET PROVINCE, THAILAND) อ. ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก : อ.ดร.กาญจนา รังษีหิรัญรัตน์, 60 หน้า.

วัตถุประสงค์ของการศึกษาครั้งนี้ เพื่อประเมินระดับความพึงพอใจต่อโครงการ "ความพึงพอใจของประชาชนต่อโครงการรณรงค์กำจัดลูกน้ำยุงลาย โดยการใช้ปูนแดง อำเภอ จตุรพักตรพิมาน จังหวัด ร้อยเอ็ด และเพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจของประชาชนต่อโครงการดังกล่าว การศึกษาครั้ง นี้เป็นการศึกษาโดยการสุ่มกลุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) กับกลุ่มตัวอย่าง 296 คน โดยการวิจัยเชิงพรรณนา และมีกลุ่มตัวอย่างอยู่ในหมู่บ้านเขตรับผิดชอบ สำหรับการเก็บข้อมูลนั้น เครื่องมือที่ใช้คือแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเอง การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้สถิติเชิงพรรณนา หาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ส่วนสถิติเชิงวิเคราะห์ ใช้แบบเพียร์สัน(Pearson product moment Correlation ) วิเคราะห์หาค่าความสัมพันธ์ของตัวแปร

ผลการศึกษาพบว่าส่<mark>วนใหญ่ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการ</mark>เป็นเพศหญิงร้อยละ 66.2 นับถือ ศาสนาพุทธ อายุอยู่ระหว่าง 35-39 ปี ร้อยละ 42.2 การศึกษาอยู่ระดับประถมศึกษา ร้อยละ 80.4 ระดับ ความรู้เกี่ยวกับโครงการ อยู่ในระดับสูง ร้อยละ 82.10 ระดับทัศนคติที่มีต่อโครงการอยู่ในระดับดีมาก ร้อยละ 80.07 และ ระดับความพึงพอใจอยู่ในระดับดีมากเช่นกัน ร้อยละ 76.35 ตามลำดับ และผลการศึกษา ยังพบว่าลักษณะส่วนบุคคลเช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้ไม่มีความสัมพันธ์ส่งผลใด ๆ ต่อโครงการ(r = -. 068, .035, .027, .015, และ -.154 ตามลำดับ) ส่วนระดับความสัมพันธ์เรื่องของ ความคุ้นเคยกับเจ้าหน้าที่ของโครงการมีอยู่ในระดับต่ำมาก (r = 0.156) และระดับทัศนคติพบว่ามี ความสัมพันธ์ส่งผลต่อระดับความพึงพอใจต่อโครงการอยู่ในระดับสูง (r =. 577) ข้อมูลที่ได้จากการศึกษา ในครั้งนี้ น่าจะเป็นประโยชน์ต่อการให้คำปรึกษาและแนะนำ ในการตัดสินใจที่จะขยายเครือข่ายการ ควบคุมโรคใช้เลือดออกในชุมชน และควรมีการศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของการใช้ปูนแดงเพื่อ ป้องกันใช้เลือดออกในชุมชนต่อไปในอนาคต

สาขาวิชา	การพัฒนาระบบสาธารณสุข	ลายมือชื่อนิสิต
ปีการศึกษา	2552	ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

## 5179157553 : MAJOR HEALTH SYSTEMS DEVELOPMENT

KEYWORDS : SATISFACTION / BETEL NUT CHALK / AEDES AEGYPTI LARVA

CONTROL / CHATURAPHAK PHIMAN DISTRICT

SUPIT VORACHATE: SATISFACTION OF BETEL NUT CHALK FOR AEDES

AEGYPTI LARVA CONTROL PROJECT, CHATURAPHAK PHIMAN DISTRICT,

ROI ET PROVINCE, THAILAND. THESIS ADVISOR: KANCHANA

RUNGSIHIRUNRAT, Ph.D., 60 pp.

The objectives of this research to evaluate the people's satisfaction levels and identify the factors related to the project "Satisfaction of Betel Nut Chalk for Aedes Aegypti Larva Control Project, Chaturaphak Phiman District, Roi Et Province, Thailand." Simple random sampling technique was used to take sample survey in Chaturaphak Phiman district with 296 people enrolled in the village area of responsibility. The data was collected using a questionnaire composed of 5 parts including. Demographic data, knowledge, attitude, factor related to the project and suggestion. Descriptive statistics such as percentage, mean and standard deviation were used to describe the data. Analytical statistics were used to analyze the relationships for variables by person's product moment correlation analysis.

The results showed that all participants were Buddhists and the majority of people participating were women (66.2%) with aged between 35 to 39 years old (42.2%). Primary education level was 80.4%. Knowledge and Attitude related to the project were 82.10% and 80.07%, respectively. Satisfaction level was very good (76.35%). The results showed that all participants were Buddhists and the majority of people participating were women (66.2%) with aged between 35 to 39 years old (42.2%). Primary education level was 80.4%. Knowledge was a high level (82.10%) and attitude was a high level (80.07%) respectively. Satisfaction level was very good (76.35%). The result also found that the correlation coefficients of personal characteristics; gender, age, education, occupation, and income were not associated with the project. (r= -.068, .035, .027, .015, and -.154, respectively) While the correlation coefficient of familiarity with the project's staff was very low for relation. (r = .156) In addition, the correlation coefficient of attitude was related to satisfaction of project. (r =.577) It would be useful to measure the public's satisfaction to the project and the information could be used as a guide to expand the network control of Dengue Hemorrhagic Fever and studies should be compared to the effectiveness of using betel nut chalk to prevent Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) in the future.

Field of Study	: Health Systems Development	_Student's Signature
Academic Year	: 2009	Advisor's Signature