# ปัจจัยที่ส่งผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในโกรงการหมู่บ้านป้องกันตนเอง ชายแดน ไทย – มาเอเชีย กรมทหารราบที่ 5

Factor Affecting People Participation in 5 th Infantry Regiment

Thai – Malaysia Border Thai Village Program



### พันตรี นพรัตน์ รัตนพงศ์ Major Nopparat Rattanapong

3	
เลขหมู่ UA 929. T5 9	634 2543
Order Key. 28837	*************
Bib Key	
/1	2543./

# วิทยานิพนธ์ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาศึกษาศาสตร์เพื่อพัฒนาชุมชน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Master of Education Thesis in Community development Education

Prince of Songkla University

ชื่อวิทยานิพนธ์ ปัจจัยที่ส่งผลค่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการหมู่บ้านป้องกัน

ตนเองชายแดน ไทย - มาเลเซีย กรมทหารราบที่ 5

ผู้เขียน พันตรี นพรัตน์ รัตนพงศ์

สาขาวิชา ศึกษาศาสตร์เพื่อพัฒนาชุมชน

ปีการศึกษา 2542

บทคัดย่อ



วัตถุประสงค์ของการวิจัยเพื่อศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการ หมู่บ้านป้องกันตนเองชายแดน ไทย – มาเลเซีย กรมทหารราบที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่าง ตัวแปรที่ศึกษากับการมีส่วนร่วมของประชาชน ค้นหาตัวพยากรณ์ นำมาสร้างเป็นสมการ พยากรณ์ และศึกษาปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหาการมีสาวนร่วมของ ประชาชนในโครงการ ตัวแปรอิสระได้แก่ ระดับการศึกษา, ความคาคหวังในผลประโยชน์ที่ ได้รับ, ระดับรายได้, ความถี่ในการได้รับข่าวสาร, ความถี่ในการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่วน ราชการ, ความถี่ในการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ชุดปฏิบัติการพัฒนา, ตัวแปรตาม ได้แก่ การมี ส่วนร่วมของประชาชนในโครงการหมู่บ้านป้องกันตนเองชายแคน ไทย – มาเลเซีย กรม ทหารราบที่ 5

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นบุคคลซึ่งเป็นตัวแทนของหัวหน้าครอบครัว
ที่เป็นสมาชิกของหมู่บ้านป้องกันตนเองชายแคน ไทย – มาเลเซีย กรมทหารราบที่ 5 จำนวน
378 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาวิจัยเป็น
แบบสัมภาษณ์ ประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่ แบบสัมภาษณ์รายการข้อมูลทั่วไป, แบบ
สัมภาษณ์การวัดระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน และแบบสัมภาษณ์ชนิดปลายเปิดซึ่ง
สอบถามเกี่ยวกับ ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชน
โดยผู้วิจัยและผู้ช่วย ได้ไปสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างด้วยตนเอง การวิเคราะห์ข้อมูลใช้
คอมพิวเตอร์ โปรแกรม SPSS เพื่อหาค่าต่าง ๆ ดังนี้ จำนวน และร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง

ค่าเฉลี่ย, ความเบี่ยงเบนมาตราฐาน ของตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม, ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ของเพียส์สันระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม และ สร้างสมการพยากรณ์ การมีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการหมู่บ้านป้องกันตนเองชายแคน ไทย – มาเลเซีย กรมทหารราบ ที่ 5

#### ผลการวิจัยพบว่า

- 1. ตัวแปรอิสระ มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมในโครงการหมู่บ้านป้องกัน คนเอง ชายแคน ไทย มาเลเซีย กรมทหารราบที่ 5 ทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ระดับการศึกษา, ความคาคหวังในผลประโยชน์ที่ได้รับ, ระดับรายได้, ความถี่ในการได้รับข่าวสาร, ความถึ่ในการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่วนราชการ, ความถี่ในการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ชุดปฏิบัติการพัฒนา และความถี่ในการติดต่อกับเพื่อนบ้าน
- ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน ในโครงการหมู่บ้านป้องกันตนเองชายแคน ไทย - มาเลเซีย กรมทหารราบ ที่ 5 อยู่ในระดับปานกลาง
- 3. ปัจจัยความถี่ในการได้รับข่าวสาร, ความถี่ในการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ชุดปฏิบัติ การพัฒนา, ระดับรายได้, ความคาดหวังในผลประโยชน์ที่ได้รับ เป็นตัวพยากรณ์ การมี ส่วนร่วมของประชาชนในโครงการหมู่บ้านป้องกันตนเองชายแคน ไทย – มาเลเซีย กรม ทหารราบ ที่ 5 และสามารถสร้างเป็นสมการพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบได้ดังนี้

 $\hat{y} = 1.840 + .155 x_4 + .132 x_6 + .00000367 x_3 + .158 x_2$ 

สามารถสร้างเป็นสมการพยากรณ์ในรูปคะแนนมาตรฐานได้ในรูป

 $z = .398x_4 + .248x_6 + .165x_3 + .156x_2$ 

Thesis Title Factors Affecting People's Participation in the 5<sup>th</sup> Infantry

Regiment Thai - Malaysia Border Thai Village Program

Author Major Nopparat Rattanapong

Major Program Community Development Education

Academic Year 1999

#### **ABSTRACT**

The purposes of the study were to investigate the level of the factors affecting people's participation in the 5<sup>th</sup> infantry Regiment Thai - Malaysia Border Thai Village Program, to investigate the relationships between independent variables and the participation, to search for the good predictors of participation for which an estimate equation may be formulated, and to gether problem issues and obstacles as well as suggestion for people's participation, Independent variable included the education attainment, the expectation of benefit, income level, frequency of getting massages, frequency of officials' contact, frequency of developer teams' contact, and frequency of neighbor communication. The dependent variable were level of people's participation in the 5<sup>th</sup> infantry Regiment Thai - Malaysia Border Thai Village Program.

The rough a multistage sampling method, the sample under the study were 378 the household heads from Thai - Malaysia Border Thai Villages. The instrument for the data collection comprised three parts which are: a checklist on the respondents' general information, questionnaire measuring the level of people's participation, and open questions on problem issues and obstacles as well as suggestions for people's participation. The Interview schedule were delivered to the respondents in person by the investigator and assistant. The SPSS computer program was employed for data

analysis using percentage, arithmetic mean, standard deviation, simple correlation and stepwise multiple regression analysis.

The results of the study were as follows:

- 1. The independent variable that related to the people's participation in the 5<sup>th</sup> infantry Regiment Thai Malaysia Border Thai Village Program were the education attainment, the expectation of benefit, income level, frequency of getting massages, frequency of officials' contract, frequency of developer teams' contact, and frequency of neighbor communication.
- The people 's participation in the 5<sup>th</sup> infantry Regiment Thai Malaysia Border
   Thai Village Program was at moderate level.
- 3. The good prediction in of people's participation in the 5<sup>th</sup> infantry Regiment Thai Malaysia Border Thai Village Program were frequency of getting massages, frequency of developer teams' contact, the expectation of benefit, income level. The estimate equation of under standardized scores for the participation prediction could be quantitatively depicted, thus:

$$y = 1.840 + .155 x_4 + .132 x_6 + .00000367 x_3 + .158 x_2$$

That is people's participation in the 5<sup>th</sup> infantry Regiment Thai - Malaysia Border Thai Village Program:

$$z = .398x_4 + .248x_6 + .165x_3 + .156x_2$$