## บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัย เรื่อง การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมของประชาชนชุมชนบางน้ำผึ้ง อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนใน การจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชน เพื่อศึกษาองค์ประกอบประชากร ด้าน เพศ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ และอาชีพ ที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อม และเพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรคต่อ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม

กลุ่มประชากรที่นำมาศึกษาวิจัยคือประชาชนในชุมชนตำบลบางน้ำผึ้ง อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 376 คน โดยการใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป โดยใช้สถิติเชิงพรรณนาประกอบด้วย ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ในการทดสอบสมมุติฐาน เปรียบเทียบตัวแปรอิสระกับตัวแปรตามใช้สถิติวิเคราะห์ความแปรปรวน หรือ ANOVA (One-way Analysis of Variance)

ผลการศึกษาพบว่าระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนอยู่ในระดับปานกลาง แนวโน้ม ค่าเฉลี่ย (x) ของการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวคล้อมเพศชายสูงกว่าเพศหญิงเล็กน้อย กลุ่ม ประชากรอายุระหว่าง 36 — 45 ปี กลุ่มประชากรระดับการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี กลุ่มประชากร รายได้ระหว่าง 20,001-30,000 บาท และกลุ่มประชากรประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีแนวโน้มค่าเฉลี่ย การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวคล้อมสูงสุดของกลุ่มประชากร

ผลการเปรียบเทียบองค์ประกอบประชากรด้าน เพศ และอายุ ในการมีส่วนร่วมจัดการ สิ่งแวดล้อม ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 ส่วนองค์ประกอบประชากรด้านระดับ การศึกษา รายได้ อาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 โดยประชากรที่มีระดับการศึกษา สูงกว่าแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับประชากรที่มีระดับการศึกษาต่ำกว่า ประชากรที่มีรายได้ สูงกว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่า ประชากรที่ประกอบอาชีพ รับจ้างแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม รับราชการหรือ พนักงานราชการ

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย หน่วยงานภาครัฐ เอกชน หรือเจ้าของกิจกรรม โครงการ ควรจัด กิจกรรมหรือ โครงการการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวคล้อมให้สอดคล้องกับเพศ อายุ ระดับ การศึกษา รายได้ และอาชีพของประชาชน

## **Abstact**

The purposes of this research were (1) to study the community participation in environmental management of Bang Num Pueng sub-district, Prapadaeng district, Samutprakan province; (2) to study personal factors such as gender, age, education, income and career, which effects the communities participation; and (3) to study problems and obstructions of the community participation in environmental management.

The samples used were 376 residents of Bang Num Pueng sub-district, Prapadaeng District, Samutprakan province. The instruments used were the questionnaires and the readymade data analysis program, the descriptive statistics (e.g. percentage, mean, and standard deviation) were used to analyze the data. In order to reach the assumption, the comparative studies of independent and dependent factors were used in the analysis of variance, ANOVA (One-way Analysis of Variance)

The findings revealed that the community participation was at a medium level, the tendency (x) in participation of environmental management of men was a little higher than that of women Furthermore, the samples were between 36 - 45 years; (2) had education higher than bachelor's degree; (3) had income between (x) 20,001 – 30,000; and (4) worked in agriculture or had the highest average tendency to participate in environmental management. The comparative results of personal factors (e.g. gender and age) were not significantly different. However, the personal factors such as education, income and career differed significantly.

From the results, there was a suggestion that the government and the private sectors should arrange activities or projects related to the community participation in environmental management; which corresponded to gender, age, education, income, and career, in order to maximize the interest.