ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตาม

คลองแม่ข่า เทศบาลนครเชียงใหม่

ผู้เขียน

นายแสวง ชัยวรรณเสถียร

ปริญญา

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์การเมือง)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์เศกสิน ศรีวัฒนานุกูลกิจ ประธานกรรมการ รองศาสตราจารย์ ดร.โกสุมภ์ สายจันทร์ กรรมการ รองศาสตราจารย์สมศักดิ์ เกี่ยวกิ่งแก้ว กรรมการ

## บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ในการศึกษาเพื่อ 1) วัดระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน 2) วิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน และ 3) ระบุปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการ จัดการสิ่งแวดล้อมคลองแม่ข่า และเก็บข้อมูลกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจงจากประชาชนที่อาศัย บริเวณคลองแม่ข่า จำนวนทั้งสิ้น 200 คน ในเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการ สิ่งแวดล้อมคลองแม่ข่า และปัญหาอุปสรรคที่สำคัญในการจัดการสิ่งแวดล้อมคลองแม่ข่า โดยใช้ เทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณแบบต่างๆ ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ และ ค่าสถิติ One Way ANOVA ผลการศึกษาพบว่า

- 1. ประชาชนที่อาศัยบริเวณรอบคลองแม่ข่ามีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมคลอง แม่ข่าในระดับต่ำ
- 2. ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ สถานภาพการสมรส ระดับการศึกษา ภูมิลำเนา ตำแหน่ง ในชุมชน และรายได้ มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมคลองแม่ข่า ส่วนปัจจัยส่วน บุคคลทางด้านเพศ อายุ อาชีพ ไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมคลองแม่ข่า
  - 3. ปัจจัยด้านความเป็นเจ้าของที่พักอาศัย การมีเอกสารสิทธิ์การครอบครองที่ดิน ระยะเวลาที่อาศัยในชุมชน และการได้รับการอบรมเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมบริเวณคลองแม่ ข่าที่แตกต่างกัน ส่งผลให้การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมคลองแม่ข่าต่างกัน

Independent Study Title People's Participation in Environmental Management

Along Mae Kha Canal, Chiang Mai Municipality

Author Mr. Sawang Chaiwansathian

Degree Master of Arts (Political Economy)

Independent Study Advisory Committee

Associate Professor Seksin Srivatananukulkit Chairperson
Associate Porfessor Dr. Kosum Saichan Member
Associate Professor Somsak Keawkingkeo Member

## **ABSTRACT**

This independent study was done with the objectives to 1) measure the level of people's participation, 2) analyze factors affecting people's participation, and 3) state problems found in the environmental management along Mae Kha canal. Data collection concerning on people's participation in environmental management along Mae Kha canal and significant problems and obstacles in the management was completed in type of the specific sample data collection with the co-operation of 200 people who lived along the Mae Kha canal. Then, the quantitative data analysis techniques; frequency, means, percentage, and One Way Anova statistic were applied. According to the research result, it was found that:

- 1. People who lived along the Mae Kha canal had low level of participation in environmental management along Mae Kha canal.
- 2. Personal factors affecting people's participation in environmental management along Mae Kha canal were about marital status, educational background, domicile, position in the community, and income. In contrast, the personal factors in terms of sex, age, and occupations did not have any effect towards the people's participation for this management.

3. Factors, concerning on the right of ownership in the residence, the holding of privileged document in land occupation, the duration of living in the community, and the different training on environmental management along Mae Kha canal, caused the different participation in environmental management.



## ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright © by Chiang Mai University All rights reserved