ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์มรคกต้นยางนาของประชาชน

อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน

ร้อยคำรวจโท วัชระ พนิตธรรมกูล

คิลปลาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวคล้อม

## คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ :

รองศาสตราจารย์ คร.อนุรักษ์ ปัญญานุวัฒน์ ประชานกรรมการ ศาสตราจารย์ คร.มนัส สุวรรณ กรรมการ รองศาสตราจารย์ คร.ชูเกียรติ ลีสุวรรณ์ กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์มรคกค้นยางนาของประชาชน อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 2 ประการ คือ เพื่อศึกษาการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ มรคกต้นยางนาของประชาชนในเขตอำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ และเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อ การมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ต้นยางนา ผู้วิจัยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างจากประชากรแบบชั้นภูมิ (Stratified Random Sampling) จากประชาชนในอำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ที่เป็นหัวหน้า กรอบครัว หรือสมาชิกในครอบครัวได้กลุ่มตัวอย่าง 314 ครอบครัว เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบ ถาม และประเด็นการอภิปรายของกลุ่ม สนใจร่วม (Focus Group Discussion) ผู้วิจัยได้กำหนด สถิติที่ใช้ในการ วิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ ค่ามัชณิมเลขคณิต ค่า ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบ t-test และการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว

## ผลการศึกษาสามารถสรุปได้ดังนี้

- ประชาชนมีส่วนร่วมในระดับน้อยในการอนุรักษ์มรดกดันยางนาจำแนกเป็นด้านการ ค้นหาปัญหาและสาเหตุ การวางแผนและดำเนินการ การเงินและปฏิบัติงานและการติดตาม ประเมินผลซึ่งอยู่ในระดับน้อยเช่นกัน
- 2. ปัจจัยส่วนบุคคลในด้าน สถานที่ประกอบอาชีพ และฐานะทางเศรษฐกิจที่แตกต่างกัน ทำให้การมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์มรดกดั้นขางนาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ

0.01 ภูมิลำเนาและการรับรู้ข่าวสารที่แตกต่างกัน ทำให้การมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์มรดกดัน ยางนา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 ส่วนระยะห่างจากดันยางนาของที่ อยู่อาศัยที่แตกต่างกัน ไม่มีผลให้ระดับการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์มรดกดันยางนาแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**Independent Study Title** 

Participation of the People in Conserving Their Local

Dipterocapaceae Heritage in Saraphi District,

Chiang Mai Province

**Author** 

Police Lieutenant. Wachara Panittromagul

M.A.

Man and Environment Management

**Examing Committee:** 

Assoc.Prof

Dr. Anurak

Panyanuwat

Chairman

Prof.

Dr. Manat

Suwan

Member

Assoc. Prof.

Dr. Chukiat

Leesuwan

Member

## **Abstract**

The main purposes of this independent study, namely, the participation of the people in conserving their local dipterocapaceac heritage in Saraphi District, Chiang Mai Province, were to study the level of people participation; and to compare its factors affecting such participation.

Stratified random sampling technique was applied to identify 314 families in Saraphi District, Chiang Mai Province. Their family leaders were approached, by the use of a set of questionnaires to collect data. Then, a number of 30 people were selected to attend a number of focus group discussions.

Data analysis was conducted, using distribution, percentage, arithmetic mean, standard deviation, t-test and One-way Analysis of Variance.

The results of this study were as follows:

1. The people participatied in conserving their local dipterocapaceae heritage at a low level. Such participation was classified as problem indentification, planning, financing, operating, monitoring, and evaluation.

2. Differences in personal factors affected the different levels of participation in conserving the local dipterocapaceae heritage significantly at a level of 0.01. Those factors included work places and economic status. Differences in motherland and information receiving of the sample affected the different levels of such participation significantly at 0.001 level. However, the distance of residential locations of the sample from the local dipterocapaceae heritage did not have any effect on their level of participation significantly.

