ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ บัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการจัดการของเสียอันตราย จากบ้านเรือน : กรณีศึกษาประชาชนที่มีบ้านพักอาศัยอยู่ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้วิจัย

นายชัชพล โพธิสุวรรณ

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ:

รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี ประธานกรรมการ ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ กรรมการ รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญานุวัฒน์ กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา (1) พฤติกรรมการจัดการของเสียอันตราย จากบ้านเรือน (2) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการจัดการของเสียอันตราจากบ้านเรือน และ (3) ปัญหา อุปสรรคและแนวทางในการจัดการของเสียอันตรายจากบ้านเรือนของ ประชาชนที่อาศัยอยู่ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาเป็นหัวหน้าครัวเรือนหรือตัวแทนที่เป็นสมาชิกใน ครัวเรือนที่มีบ้านพักอาศัยอยู่ในเขตตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 200 คน โดยใช้แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล การ วิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติพรรณนา ประกอบด้วย ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน และใช้สถิติวิเคราะห์โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (ANOVA) ค่าที่ (t-test) และสหลัมพันธ์เพียร์สัน

ผลการวิจัยทำให้ทราบว่า (1) กลุ่มตัวอย่างมีความรู้เกี่ยวกับของเสียอันตราย และการจัดการของเสียอันตรายในระดับดี มีพฤติกรรมการจัดการของเสียอันตรายจาก บ้านเรือนในระดับปานกลาง โดยที่พฤติกรรมการจัดเก็บสารอันตรายจากบ้านเรือนอยู่ใน ระดับปานกลางถึงระดับดี ในขณะที่พฤติกรรมการแยกของเสียอันตรายและพฤติกรรม

การทิ้งของเสียอันตรายจากบ้านเรือนอยู่ในระดับปานกลางถึงระดับน้อย (2) ปัจจัย ส่วนบุคคล ด้านสถานภาพสมรสและระดับการศึกษา และปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคม ด้านอาชีพ มีผลต่อพฤติกรรมการจัดการของเสียอันตรายจากบ้านเรือนอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 (3) กลุ่มตัวอย่างพบบัญหาและอุปสรรคในการจัดการของเสียอันตราย เพราะมีความยุ่งยากในการจัดการและการจัดหาภาชนะรองรับ และแนะนำให้ประชาชนและหน่วยงานทั่วไป ปรับพฤติกรรมการจัดการของเสียอันตราย ให้ถูกต้อง ควรแยกประเภทขยะเพื่อการจัดเก็บและทิ้งภาชนะให้ตรงกับประเภทของขยะ หรือของเสีย

Independent Study Title

Influential Factors Affecting the Management

Behaviors on Hazardous Waste from Households:

A Case Study in Tambon Suthep, Amphoe Muang,

Changwat Chiang Mai

Author

Mr. Chutpon Potisuwan

M.A.

Man and Environmental Management

Examining Committee

Assoc. Prof. Prayad Pandee

Chairman

Prof. Dr.Manat Suwan

Member

Assoc. Prof. Dr. Anurak Panyanuwat

Member

Abstract

The objectives of this research were to study (1) the management behaviors on household hazardous waste; (2) the factors affecting such behavior; and (3) problems, and guidelines on the management of obstacles, household hazardous waste of the people who live in Tambon Suthep, Amphoe Muang, Changwat Chiang Mai.

Random sampling technique was applied in this study to classify 200 household leaders or family member in Tambol Suthep, Amphoe Muang, Changwat Chiang Mai. Data were collected by the use of questionnaires and interviewing format. The descriptive statistics used consisted of frequency distribution, percentage distribution, One Way-ANOVA and Pearsons product moment correlation.

The results of the research were as follows:

1) Most of samples had good experiences and knowledge hazardous waste management. Their behaviors on managing the household hazardous

waste were found at a moderate level, as well as the behaviors to separate and discard the household hazardous waste.

- 2) Personal data consisting of family status, education, economics and social factors were found as affecting the management behaviors of the samples on household hazardous waste, at a statistically significance level of 95%
- 3) The samples addressed a number of problems and obstacles on how to manage hazardous waste. Those were concerned with the right way to manage and to pack the waste. They suggested that there should be the people and all agencies to gain knowledge for improving their behaviors on how to separate the waste with more convenience and facilities to keep out the waste form areas with the right containers.