ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ในการแก้ไขปัญหา หมอกควัน ในอำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน

นางอรวรรณ หลังสัน

ปริญญา

รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

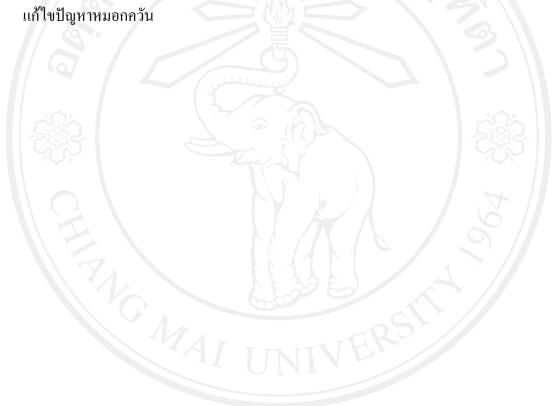
อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์เศกสิน ศรีวัฒนานุกูลกิจ

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ในการแก้ไขปัญหาหมอกควัน ในอำเภอ แม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุในการศึกษาดังนี้ 1) เพื่อศึกษาศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ในการ แก้ไขปัญหาหมอกควัน 2) เพื่อระบุปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ในการการแก้ไขปัญหาหมอกควัน 3) เพื่อศึกษาปัญหาอุปสรรคของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ในการแก้ไข ปัญหาหมอกควัน การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงปริมาณ โดยผู้ศึกษาเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่ม ตัวอย่างที่ดำรงตำแหน่งกำนัน และผู้ใหญ่บ้านในอำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนทั้งสิ้น 104 คน โดยใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งข้อมูลที่ได้มานำมาวิเคราะห์โดยใช้ โปรแกรม SPSS for Windows สถิติสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสถิติสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหูคูณ (Multiple Regression) ค่าสถิติทดสอบที่ ค่าสถิติทดสอบไคสแควร์ (Chi-square) และ Kendall's tau-c

ผลการศึกษาพบว่า

1. ศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ในการแก้ไขปัญหาหมอกควัน ในอำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านการป้องกันพบว่า กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน มีศักยภาพในด้านการป้องกันในระดับ มาก ด้านการเตรียมพร้อมพบว่า กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน มีศักยภาพในการเตรียมพร้อมในระดับมาก ด้าน การช่วยเหลือขณะเกิดภัยพบว่า กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน มีศักยภาพในด้านการช่วยเหลือขณะเกิดภัยใน ระดับปานกลาง และด้านการฟื้นฟูพบว่า กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน มีศักยภาพในด้านการฟื้นฟูในระดับมาก 2. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ในการแก้ไขปัญหา หมอกควัน พบว่าด้านการป้องกันปัจจัยส่วนบุคคลในเรื่องระยะเวลาในการคำรงตำแหน่งมี ความสัมพันธ์กับศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ด้านการเตรียมพร้อมพบว่า ปัจจัยส่วนบุคคลใน เรื่องอายุมีความสัมพันธ์กับศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ด้านการช่วยเหลือขณะเกิดภัยพบว่า ปัจจัยส่วนบุคคลในเรื่องอายุมีความสัมพันธ์กับศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และด้านการฟื้นฟู พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคลในเรื่องของอายุ มีความสัมพันธ์กับศักยภาพของกำนัน ผู้ใหญ่บ้านในการ



ลิบสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

Independent Study Title

Potential of Sub-district and Village Headmen in Solving

Smog Problem in Mae Chaem District, Chiang Mai

Province

Author

Mrs.Orawan Lungsun

Degree

Master of Public Administration

Independent Study Advisor

Associate Professor Seksin Srivattananukulkit

ABSTRACT

This study on "Potential of Sub-district and Village Headmen in Solving Smog Problem in Mae Chaem District, Chiang Mai Province" had as its objectives to 1) study the potential of sub-district and village headmen in Mae Chaem District to solve the smog problem, 2) determine the factors related to the potential in solving the smog problem and 3) investigate the problems and obstacles related to solving the smog problem. This was a quantitative research that made use of the data collected using a questionnaire distributed to a sample group of 104 sub-district and village headmen in Mae Chaem District, Chiang Mai Province. The data was analyzed using the statistical computer program of frequency, percentage, mean, standard deviation, multiple regression, t_test, chai square and Kendall's tau-c.

The findings were as follows:

1. The potential of sub-district and village headmen to solve the smog problem in Mae Chaem District, Chiang Mai Province in terms of prevention revealed that the sub-district and village headmen's potential in prevention and preparing for the disaster was at a high level, their assistance during the disaster was at a moderate level and their potential in recovery or rehabilitation after the disaster occurred was also at a high level.

2. Regarding factors related to the sub-district and village headmen's potential in solving smog problems, it was found that the personal factor concerning duration of service term has some relationship to the potential of the sub-district and village headmen in providing prevention of the problem. The personal factor concerning their age showed some relationship to their potential to provide assistance during the crises and the potential to provide recovery and rehabilitation in solving the smog problem.

