ชื่อเรื่อง การจัดการขยะของประชาชนในชุมชนเขตเทศบาลเมือง

ประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ชื่อ-สกุล นักศึกษา ป้ทมา ใกรทอง

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.ประเวศน์ มหารัตน์สกุล

หลักสูตร รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

ปี พ.ศ. 2567

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับการจัดการขยะของประชาชน 2) เปรียบเทียบการจัดการขยะของประชาชนในชุมชนเขตเทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล เป็นวิจัยเชิงปริมาณ กรอบแนวคิดใช้แนวคิดและทฤษฎี ของ กรมควบคุมมลพิษ ประชากรที่ใช้ คือ ประชาชนในเขตเทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 17,883 คน นำไปคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้สูตรของ ทาโร ยาเน ได้ จำนวน 400 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามแบบประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ข้อมูล ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที่ และค่าเอฟ

ผลการศึกษา พบว่า 1) ระดับการจัดการขยะของประชาชน โดยรวมอยู่ในระดับดีมาก เมื่อ พิจารณาเป็นรายด้านค่าเฉลี่ยมาก ไปน้อย พบว่า อยู่ในระดับมากทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการเก็บ รวบรวม มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา คือ ด้านการแปรสภาพ ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน ด้านการ กำจัดขยะ และด้านการขนลำเลียง มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ตามลำดับ 2) ผลการเปรียบเทียบการจัดการขยะ ของประชาชนในชุมชนเขตเทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำแนกตามปัจจัย ส่วนบุคคล พบว่า ประชาชนที่มีเพศ และอายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการขยะของประชาชนในชุมชนเขตเทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .05 ส่วนประชาชนที่มีอาชีพต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการขยะของประชาชนใน ชุมชนเขตเทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ไม่แตกต่างกัน

คำสำคัญ การจัดการขยะ ประชาชน เทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

Title Waste Disposal Management of People in Prachuapkhirikha Municipality,

Prachuapkhirikhan Province

Name Pathama Kraithong

Advisor

Degree Master of Public Administration

Year 2024

Abstract

The objectives of this research were 1) to study level of waste disposal management o people, and 2) to compare waste disposal management of people in Prachuapkhirikha municipality, Prachuapkhirikhan province, and classified by demographic characteristics. This research was a quantitative method. The conceptual framework of the research was applied from pollution control department's study. The population were 17,883 people who lived in Prachuapkhirikha municipality, Prachuapkhirikhan province. The sample group of 400 people was determined by using Taro Yamane formula. The instrument used in the study was a 5-rating questionnaire. Statistics used for data analysis were frequency, percentage, mean, standard deviation, t- test, and f-test.

The research results revealed that 1) level of people waste disposal management of people as a whole was at a much level. When considering each aspect from highest to lowest level, all 5 aspects were at a high level. The collection aspect was at the highest level, followed by transformation aspect, public participation aspect, waste disposal aspect, and transportation aspect was at the lowest level respectively. 2) The comparative result on waste disposal management of people in Prachuapkhirikha municipality, Prachuapkhirikhan province, it found that people with different gender and age showed difference on waste disposal management of people in Prachuapkhirikha municipality, Prachuapkhirikhan province showed difference with the statistically significant level of .05. People with different occupations showed no difference on waste disposal management of people in Prachuapkhirikha municipality, Prachuapkhirikhan province.

Keyword: Waste disposal management, people, Prachuapkhirikhan municipality, Prachuapkhirikhan province