**ชื่อเรื่อง** การบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม

อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ชื่อ-สกุล นักศึกษา อิสรีย์พิศ เคมพ์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.เบญยาศิริ งามสอาด

หลักสูตร รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

ปี พ.ศ. 2565

## บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับการบริหารจัดการขยะ และ 2) เปรียบเทียบการ บริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลกลองสาม อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคกล เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ กรอบแนวคิดของการศึกษาครั้งนี้ ใช้แนวคิด ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ เจ้าบ้านหรือ ตัวแทนเจ้าบ้านในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลกลองสาม อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี จำนวน 39,956 ครัวเรือนกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรคำนวณของ ทาโร ยามาเน่ ได้กลุ่ม ตัวอย่าง จำนวน 396 ครัวเรือน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาคือแบบสอบถาม มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .97 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที และวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว

ผลการศึกษาพบว่า เ) ระดับการบริหารจัดการขยะ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็น รายด้านค่าเฉลี่ยมากไปน้อย พบว่า อยู่ในระดับมากทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการเก็บรวบรวม มี ค่าเฉลี่ยสูงที่สุด รองลงไป คือ ด้านการแปรสภาพ ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน ด้านการกำจัด ขยะ และด้านการขนลำเลียงมีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 2) เปรียบเทียบการบริหารจัดการขยะขององค์การ บริหารส่วนตำบลกลองสาม อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี พบว่า เจ้าบ้านหรือตัวแทนเจ้า บ้านที่มีเพส และอาชีพต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วน ตำบลกลองสาม อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ไม่แตกต่างกัน ส่วนเจ้าบ้านหรือตัวแทนเจ้า บ้านที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลกลอง สาม อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**คำสำคัญ** การบริหาร จัดการขยะ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสามในจังหวัดปทุมธานี

Title Waste Management of Khlong Sam Subdistrict Administrative Organization

Khlong Luang District Pathum Thani Province

Name Isareepit Kemp

**Advisor** Assistant Professor Dr. Benyasiri Ngamsa-ard

**Degree** Master of Public Administration

**Year** 2022

## **Abstract**

The objectives of this study were 1) to examine level of waste management, and 2) to compare of waste management of Khlong Sam Subdistrict Administrative Organization Khlong Luang District Pathum Thani Province as classified by personal factors. This study was quantitative research. The conceptual framework of this study was based on the concept of Pathum Thani Provincial Public Health Office. The population used in this study were the host or representative of 39,956 households in the Khlong Sam Subdistrict Administrative Organization. Khlong Luang District Pathum Thani Province. The sample size of 396 households were determined by Taro Yamane formula. The study instrument was a questionnaire with reliability of .97. Statistics used for data analysis were frequency, percentage, mean, standard deviation, t – test, and one – way ANOVA.

The study results revealed that 1) level of waste management as a whole was at a much level. When considering each aspect by mean from high to low showed that all 5 aspects were at much levels including waste collecting, transformation, people participation, waste disposal, and conveyor. 2) Comparison of waste management of Khlong Sam Subdistrict Administrative Organization Khlong Luang District Pathum Thani Province found that host or the host's representative with different gender and occupation had no different opinions on the waste management of Khlong Sam Subdistrict Administrative Organization. Khlong Luang District Pathum Thani Province. But host or host's representative with different ages had different

opinions on the waste management of Khlong Sam Subdistrict Administrative Organization. Khlong Luang District Pathum Thani Province at statistically significant difference of .05.

Keywords: Waste management, Khlong Sam Subdistrict Administrative Organization