

ชื่อเรื่อง	การบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลันตาใหญ่ อำเภอลันตา จังหวัดกระบี่
ชื่อ-สกุล นักศึกษา	สมหมาย คู่เดือนบุตร
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.ชนกฤต โพธิ์เงิน
หลักสูตร	รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต
ปี พ.ศ.	2569

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาการจัดการขยะ และ 2) เปรียบเทียบการบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลันตาใหญ่ อำเภอลันตา จังหวัดกระบี่ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ กรอบแนวคิดใช้แนวคิดและทฤษฎีของกรมควบคุมมลพิษ พ.ศ. 2547 ประชากรได้แก่ เจ้าบ้านหรือตัวแทนเจ้าบ้านในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลันตาใหญ่ จำนวน 3,162 ครัวเรือน นำไปคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้สูตรของ ทาโร ยามาเน ได้จำนวน 322 ครัวเรือน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบสอบถามแบบประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที และค่าเอฟ

ผลการศึกษาพบว่า 1) ระดับการบริหารจัดการขยะ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ค่าเฉลี่ยมากไปน้อย พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการเก็บรวบรวม มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา คือ ด้านการแปรรูป ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน ด้านการกำจัดขยะ และด้านการขนลำเลียงมีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด และ 2) ผลการเปรียบเทียบการบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลันตาใหญ่ อำเภอลันตา จังหวัดกระบี่ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล พบว่า เจ้าบ้านหรือตัวแทนเจ้าบ้านที่มีเพศ และอาชีพต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลันตาใหญ่ ไม่แตกต่างกัน ส่วนเจ้าบ้านหรือตัวแทนเจ้าบ้านที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลันตาใหญ่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

คำสำคัญ การบริหารจัดการขยะ องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่

Title	Waste Management of Koh Lanta Yai Subdistrict Administrative Organization Ko Lanta District, Krabi Province
Name	Sommaï Ludenbut
Advisor	Associate Professor Dr. Thanakrit Phoe-ngurn
Degree	Master of Public Administration
Year	2026

Abstract

The objectives of this study were to 1) study the level of waste management, and 2) compare the waste management of Koh Lanta Yai Subdistrict Administrative Organization, Ko Lanta District, Krabi Province, classified by personal factors. This study was a quantitative research. The conceptual framework of this study was applied from the concepts and theories of the Pollution Control Department B.E. 2547. The population consisted of household heads or their representatives residing within the jurisdiction of Koh Lanta Yai Subdistrict Administrative Organization, totaling 3,162 households. The sample size was calculated using Taro Yamané's formula, resulting in a sample of 322 households. The study instrument was a Likert type 5-rating scale questionnaire. Statistics used for data analysis were frequency distribution, percentage, mean, standard deviation, t-test, and F-test.

The study results revealed that 1) the level of waste management, as a whole, was at a high level. When considered each aspect in descending order of mean scores, it was found that all five aspects were rated at a high level. The aspect with the highest mean score was waste collection, followed by waste processing aspect, public participation aspect, waste disposal aspect, and waste transportation aspect, which had the lowest mean score. 2) The results of the comparison of waste management by Koh Lanta Yai Subdistrict Administrative Organization, Ko Lanta District, Krabi Province, classified by personal factors, revealed that household heads or their representatives with different genders and occupations did not differ in their opinions toward the waste management of Koh Lanta Yai Subdistrict Administrative Organization. However, household heads or their representatives with different ages showed significantly different opinions toward the waste management of Koh Lanta Yai Subdistrict Administrative Organization, with statistically significant level of .05.

Keywords: Waste management, Koh Lanta Yai Subdistrict Administrative Organization, Krabi Province