

ชื่อเรื่อง	การดำเนินงานจัดการมูลฝอยของเทศบาลเมืองหนองคาย อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย	
ผู้วิจัย	อรนุช กิจประเสริฐ	ปริญญา ปร.ม.
กรรมการที่ปรึกษา	ผศ.ดร. สมเกียรติ เกียรติเจริญ	ประธานกรรมการ
	อาจารย์วัชรินทร์ สุทธิชัย	กรรมการ
	อาจารย์ทรงศักดิ์ จีระสมบัติ	กรรมการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม 2551

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบการดำเนินงานจัดการมูลฝอยของเทศบาลเมืองหนองคาย ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน จำแนกตามที่อยู่อาศัยตามเขตเลือกตั้งสมาชิกสภาเทศบาล และประเภทชุมชนที่อยู่อาศัยในเขตเทศบาล และศึกษาข้อเสนอแนะของคณะกรรมการชุมชนต่อการดำเนินงานจัดการมูลฝอยของเทศบาลเมืองหนองคาย อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ คณะกรรมการชุมชนในเขตเทศบาลเมืองหนองคาย จำนวน 210 คน ได้มา โดยวิธีการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified random sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม แบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) การทดสอบสมมติฐานใช้ การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-Way ANOVA) และการทดสอบรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเฟ้ (Scheffe) โดยกำหนดนัยสำคัญของการทดสอบที่ระดับ .05

ผลการวิจัยพบว่า

การดำเนินงานจัดการมูลฝอยของเทศบาลเมืองหนองคาย โดยรวมและรายด้าน อยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ได้แก่ ด้านการจัดองค์การ ด้านการวางแผน ด้านเทคโนโลยี ด้านงบประมาณ และด้านบุคลากร

ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยการดำเนินงานจัดการมูลฝอยของเทศบาลเมืองหนองคาย ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนจำแนกตามที่อยู่อาศัยตามเขตเลือกตั้งสมาชิกสภาเทศบาล โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 3 ด้าน คือ ด้านการจัดองค์การ ด้านการจัดบุคลากร ด้านเทคโนโลยี

ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยการดำเนินงานจัดการมูลฝอยของเทศบาลเมืองหนองคาย ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนจำแนกตามประเภทที่อยู่อาศัยในเขตเทศบาล โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 3 ด้าน คือ ด้านการจัดองค์การ ด้านการจัดบุคลากร ด้านเทคโนโลยี

ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้เพื่อปรับปรุงการดำเนินงานจัดการมูลฝอยของเทศบาลเมืองหนองคาย อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ได้แก่ ควรให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผน ควรมีการกำหนดแผนให้ชัดเจน ควรให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการองค์การ ควรจัดองค์การให้เหมาะสมกับลักษณะงาน ควรเพิ่มพนักงานเก็บมูลฝอย ควรจัดอบรมพนักงานเก็บมูลฝอยให้มีความรับผิดชอบและกระตือรือร้น ควรเพิ่มอุปกรณ์และรถเก็บมูลฝอยที่ทันสมัย ควรเพิ่มถังขยะในซอยเล็ก ๆ ควรเพิ่มงบประมาณในการจัดการมูลฝอย และควรงดเก็บค่าธรรมเนียมในการจัดการมูลฝอย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

หอสมุดสถาบันราชภัฏมหาสารคาม วันรับ..... วันลงทะเบียน..... เลขทะเบียน..... 181614 เลขเรียกหนังสือ..... 628.44 21750 2551

TITLE The Performance of Garbage Management of Muang Nongkhai
Municipality, Muang District, Nongkhai Province

AUTHOR Oranut Kitphasert **DEGREE** M.P.A.

ADVISORS Asst. Prof. Dr. Somkiet Kietjareon Chairman

Mr. Watcharin Sutthisai Committee

Mr. Songsak Jeerasombat Committee

RAJABHAT MAHA SARAKHAM UNIVERSITY 2008

ABSTRACT

The objectives of the research were to study and to compare the performance of garbage management of Muang Nongkhai Municipality, Muang District, Nongkhai Province as the opinion of the community committees classified by their residents in the election areas of the municipality councils and the kinds of the resident in the municipality area including their suggestions. The samples were 210 community committees selected by stratified random sampling technique. The data collecting instruments were the rating scale questionnaires. Data analysis by frequency, percentage, mean and standard deviation for description; and one - way ANOVA and Scheffe's method for hypothesis testing at .05 significance level.

The result of the research were as follows ;

1. The performance of garbage management of Muang Nongkhai Municipality as a whole and five aspects were at middle level. Ordering mean scores from high to low were the organization management, the planning, the technology, the budgeting and the personnel, respectively.
2. As the comparison of the performance of garbage management of Muang Nongkhai Municipality as the opinion of the community committees classified by

their residents in the election area of the municipality councils as a whole was statistical significant different at .05 level. As considered by aspects, it was found that 3 aspects were statistical significant different; the organization management, the personnel and the technology, respectively.

3. As the comparison of the performance of garbage management of Muang Nongkhai Municipality as the opinion of the community committees classified by the kind of the residents in municipality areas as a whole was statistical significant different at .05 level. As considered by aspects, it was found that 3 aspects were statistical significant different; the organization management, the personnel and the technology, respectively.

4. The suggestions were as follows; the community should be invited to plan, the plan should be clear, the community should be invited in organization management, the organization should be proper to the job, the garbage collecting instruments should be provided more, the garbage cans should be provided in the lanes and the budget should be provided more and proper to the job.