

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง ความคิดเห็นของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ผู้วิจัยได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลมาสรุป อภิปรายผล และเสนอแนะ ตามวัตถุประสงค์ ปรากฏผลดังนี้

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย
2. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย จำแนกตาม หมู่บ้านที่อยู่อาศัย
3. เพื่อศึกษาข้อเสนอแนะทั่วไป ของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย

สมมติฐานการวิจัย

1. ความคิดเห็นของประชาชน ต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย อยู่ในระดับปานกลาง
2. ประชาชนที่อาศัยอยู่ในแต่ละหมู่บ้าน จำนวน 8 หมู่บ้าน มีความคิดเห็นต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย แตกต่างกัน

วิธีดำเนินการวิจัย

1. ประชากร ในการวิจัยครั้งนี้คือ ผู้วิจัยได้ใช้ประชาชนที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนหรือตัวแทนหัวหน้าครัวเรือน ที่อาศัยอยู่ในหมู่ที่ 6 บ้านขอยไฮ หมู่ที่ 7, 8 บ้านโนนสง่า

หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง หมู่ที่ 10 บ้านพานพร้าว หมู่ที่ 11, 12 บ้านหัวทราย และหมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า ซึ่งเป็นหมู่บ้านในเขตพื้นที่เดิมขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย จำนวนทั้งสิ้น 1,259 คน เป็นประชากรในการวิจัย

2. กลุ่มตัวอย่าง ผู้วิจัยได้มาจากการสุ่มกลุ่มตัวอย่างจากประชาชนในเขตพื้นที่เดิมขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ในปี พ.ศ. 2552 โดยวิธีการหาขนาดกลุ่มตัวอย่าง เพื่อเป็นตัวแทนของประชากร ตามสูตรของยามานะ จำนวน 304 คน

3. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามมี 1 ฉบับ แบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป ได้แก่ หมู่บ้านที่อาศัยอยู่

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นของประชาชน ต่อผลการดำเนินงานด้านการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย

1. การเก็บรวบรวม
2. การขนส่ง
3. การแปร
4. การกำจัดหรือการทำลาย

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะทั่วไปเกี่ยวกับองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย เกี่ยวกับการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอย

การวิเคราะห์ข้อมูล

1. การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป บรรยายพื้นที่ที่อาศัยของประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย สถิติที่ใช้ ได้แก่ ค่าความถี่ และค่าร้อยละ

2. การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อตอบวัตถุประสงค์ของการวิจัยข้อที่ 1 เพื่ออธิบายความคิดเห็นของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย สถิติที่ใช้ ได้แก่ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

3. การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อตอบวัตถุประสงค์ของการวิจัย ข้อที่ 2 ทดสอบเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย สถิติที่ใช้ ได้แก่ ค่าความถี่ และค่าร้อยละ

บริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว F -test (One-Way ANOVA) กรณีความแตกต่างกันระหว่างค่าเฉลี่ยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จะทำการทดสอบรายคู่ โดยใช้วิธีการของ LSD

4. การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อตอบวัตถุประสงค์ของการวิจัยข้อที่ 3 ประมวลข้อเสนอแนะความคิดเห็นของประชาชนในเขต ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ใช้การแจกแจงความถี่และการพรรณนาความ

สรุปผลการวิจัย

จากผลการวิจัยความคิดเห็นของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ปรากฏผลดังนี้

1. ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า ประชาชนเห็นว่ามี การดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ได้แก่ ด้านการขนส่ง ด้านการเก็บรวบรวม ด้านการกำจัด หรือการทำลาย และด้านการแปรสภาพ
2. ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้านทุกด้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. ข้อเสนอแนะของประชาชนต่อการดำเนินงานจัดการขยะมูลฝอยมี ดังนี้
 - 3.1 ควรมีการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการจัดเก็บขยะที่ทันสมัยและเพียงพอ
 - 3.2 ระยะเวลาในการให้จัดเก็บขยะควรมีความเหมาะสมควรเก็บในช่วงเช้ามีดหรือช่วงเย็น
 - 3.3 ควรรณรงค์ให้ประชาชนทิ้งขยะให้ถูกที่และคัดแยกขยะให้เป็นหมวด
 - 3.4 รถบรรทุกขยะที่ใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยควรมีจำนวนเหมาะสม
 - 3.5 การขนย้ายขยะมูลฝอยควรมีปริมาณเหมาะสมในการขนย้ายแต่ละครั้ง
 - 3.6 เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานจัดเก็บขยะควรให้คำแนะนำแก่ประชาชนในการกำจัดขยะให้ถูกวิธี

3.7 ประชาชนควรมีส่วนร่วมในการนำขยะมูลฝอยที่สามารถแปรสภาพกลับไปใช้ใหม่ได้

3.8 ควรมีการสอบถามความคิดเห็นจากประชาชนในการจัดที่ทิ้งขยะ

3.9 ควรมีการทำลายขยะมูลฝอยตามลักษณะ ประเภทของขยะให้ถูกวิธี

อภิปรายผลการวิจัย

จากการวิจัยความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ผู้วิจัยได้นำมาอภิปรายผลตามสมมติฐานได้ดังนี้

สมมติฐานที่ 1 ความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย อยู่ในระดับปานกลาง

ผลการวิจัยพบว่า ความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่กำหนดไว้ ทั้งนี้อาจเป็นไปได้เพราะว่า

1. องค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว ยังไม่สามารถจัดหาถังขยะได้อย่างทั่วถึงและเพียงพอ
2. ประชาชนยังไม่มีส่วนร่วมในการเก็บรวบรวมขยะมากนัก
3. การขนย้ายขยะมูลฝอยมีในปริมาณที่ไม่พอเหมาะ เช่น บางครั้งใส่ล้อหรือบางครั้งใส่ล้ออุปกรณ์รองรับ
4. พนักงานมีเครื่องมือ อุปกรณ์ที่ยังไม่เหมาะสมในการคัดแยกขยะมูลฝอย
5. องค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าวมีการรณรงค์ให้ความรู้เกี่ยวกับการแปรสภาพขยะไม่มากหรือดำเนินการไม่ต่อเนื่อง
6. ค่าธรรมเนียมในการกำจัดขยะยังไม่เหมาะสมเท่าที่ควร
7. กระบวนการในการกำจัดหรือทำลายขยะยังไม่เหมาะสมกับปริมาณขยะ

ผลการวิจัยสอดคล้องกับนิภาภรณ์ ไชยศรี (2548 : 83-84) ได้ทำการศึกษาบทบาทสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล เขตอำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ผลการศึกษา พบว่า ระดับบทบาทของสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล เขตอำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการวิจัยบทบาทสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล เขตอำเภอยางตลาด

จังหวัดกาฬสินธุ์ ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพบว่า มีบทบาทโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง สอดคล้องกับ วิสูตร จงชูฉนิษฐ์ (2549 : 100-102) ที่ได้ศึกษาวิจัยเรื่องความคิดเห็นของประชาชนในเขตเทศบาลตำบลบรบือ ต่อการบริหารงานของเทศบาลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม ผลการศึกษาพบว่า ประชาชนมีความคิดเห็นต่อการบริหารงานของเทศบาลตำบลบรบือ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง

ผลการวิจัยไม่สอดคล้องกับผลงานวิจัยของ ดวงเด่น ศรีบุรี (2547 : 56-58) ได้วิจัยการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน : กรณีศึกษาองค์การบริหารส่วนตำบลคอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ ผลการวิจัยพบว่า ประชาชนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ผลการวิจัยไม่สอดคล้องกับผลงานวิจัยของ ชูชีพศิริ (2549 : 52-53) ได้วิจัยการจัดการขยะในเขตเทศบาลตำบลบ้านกาด อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ ผลการวิจัยพบว่า ประชาชนมีการคัดแยกขยะภายในครัวเรือนก่อนทิ้ง โดยแบ่งขยะเป็น 2 ประเภท คือ ขยะเปียกและขยะแห้ง การมีส่วนร่วมของประชาชนในการคัดแยกประเภทขยะอยู่ในระดับมาก ผลการวิจัยไม่สอดคล้องกับผลการวิจัยของ นงลักษณ์ หุงจันทร์ (2549 : 132-133) ได้ศึกษาการดำเนินการให้ประชาชน มีส่วนร่วมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัยพบว่า การดำเนินการให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมทั้ง 3 ด้าน และแต่ละด้าน อยู่ในระดับมาก

ผลการวิจัยไม่สอดคล้องกับผลงานวิจัยของ วัลลภา ชายหาด (2532 : 118) ได้วิจัยความพึงพอใจของประชาชนที่มีต่อสาธารณะด้านการรักษาความสะอาดของกรุงเทพมหานคร ผลการวิจัย พบว่า ประชาชนมีความพึงพอใจในการบริการเก็บขยะมูลฝอยจากอาคารบ้านเรือน และมีความพึงพอใจในการบริการติดตั้งถังรองรับขยะมูลฝอย ส่วนบริการกวาดถนน ทราย ซอย อยู่ในระดับมาก

สมมติฐานที่ 2 ประชาชนที่อาศัยอยู่ในแต่ละหมู่บ้าน จำนวน 8 หมู่บ้าน มีความคิดเห็นต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย แตกต่างกัน

ผลการวิจัยพบว่าความคิดเห็นของประชาชนที่มีหมู่บ้านแตกต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย โดยรวมและเป็นรายด้านทุกด้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัย ทั้งนี้อาจเป็นไปได้ว่า

1. องค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าวมีการเก็บรวบรวมขยะแต่ละหมู่บ้านแตกต่างกัน บางหมู่บ้านเก็บมากกว่า 1 เที่ยวต่อวัน
2. รถบรรทุกขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าวมีเพียง 1 คัน ไม่สามารถให้บริการอย่างทั่วถึงทุกหมู่บ้านได้ในแต่ละวัน
3. ประชาชนแต่ละหมู่บ้านได้รับคำแนะนำในการจัดการขยะในลักษณะที่แตกต่างกัน มีความเข้าใจเกี่ยวกับขยะไม่เหมือนกัน
4. แต่ละหมู่บ้านมีปริมาณขยะไม่เท่ากัน ทำให้องค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าวไม่สามารถบริหารจัดการขยะแต่ละหมู่บ้านในลักษณะเดียวกันได้

ด้วยเหตุผลดังกล่าวจึงมีผลให้ความคิดเห็นของประชาชนที่มีหมู่บ้านแตกต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย โดยรวมและเป็นรายด้านทุกด้านแตกต่างกัน

ผลการวิจัยสอดคล้องกับผลการวิจัยของ ชูชีพ ศิริ (2549 : 52-53) ได้วิจัยการจัดการขยะในเขตเทศบาลตำบลบ้านกาด อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า ประชาชนที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ และอาชีพ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งทำให้สภาพการณ์ขยะโดยรวมยังไม่สามารถลดปริมาณลงได้ และการบริหารจัดการขยะของเทศบาลไม่สามารถประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร เพื่อให้การจัดการขยะของเทศบาลตำบลบ้านกาดเกิดประสิทธิภาพ จึงต้องมีการรณรงค์ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับการคัดแยกประเภทขยะตั้งแต่ระดับครัวเรือน และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการขยะร่วมกับเทศบาลเพื่อเป็นพื้นฐานของการแก้ไขปัญหาขยะและลดปริมาณขยะที่มีประสิทธิภาพต่อไป

สอดคล้องกับผลการวิจัยของ สุลักษณ์ นิศยงค์ (2541 : 128) ได้ทำการศึกษาเรื่องแนวทางการจัดการขยะของเทศบาลเมืองหนองบัวลำภู ผลปรากฏดังนี้ ความรู้ของประชาชนกลุ่มตัวอย่าง เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยของความรู้ก่อนและหลังใส่กิจกรรมแทรกแซง โดยการทดสอบ พบว่า มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกหัวข้อ และทัศนคติของประชาชนกลุ่มตัวอย่าง เปรียบเทียบก่อนและหลังใส่กิจกรรมแทรกแซงในทุกประเด็น โดยใช้ค่าสถิติ Wilcoxon Sign Rank Test พบว่า ส่วนใหญ่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สอดคล้องกับดวงเด่น ศรีบุรี (2547 : 56-58) ได้วิจัยการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน : กรณีศึกษาองค์การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

พบว่า ประชาชนที่มีเพศอายุ อาชีพ ระดับการศึกษาและรายได้ต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยแตกต่างกันทางสถิติที่ระดับ .05

สอดคล้องกับผลงานวิจัยของ สุลักษณ์ นิศยนต์ (2541 : 128) ได้ทำการวิจัยแนวทางการจัดการขยะของเทศบาลเมืองหนองบัวลำภู ผลการวิจัย พบว่า ประชาชนกลุ่มตัวอย่าง เห็นว่าเทศบาลเมืองหนองบัวลำภู มีแนวทางในการจัดการขยะเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยของความรู้ก่อนและหลังใส่กิจกรรมแทรกแซง มีความแตกต่าง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในทุกข้อ

สอดคล้องกับชูชีพ ศิริ (2549 : 52-53) ได้ศึกษาการจัดการขยะในเขตเทศบาลตำบลบ้านกาด อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า เมื่อเปรียบเทียบการจัดการขยะในเขตเทศบาลตำบลบ้านกาดของประชาชนที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ และอาชีพ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สอดคล้องกับพรชัย รินทริก (2550 : 70-71) ศึกษาถึงความคิดเห็นของบุคลากรองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีต่อปัญหาการบริหารงานส่วน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดมหาสารคาม สรุปผลการวิจัยเปรียบเทียบความคิดเห็นของบุคลากรองค์การบริหารส่วนตำบล ที่มีอายุ ระดับการศึกษาและตำแหน่งแตกต่างกัน จากผลการวิจัยพบว่า มีความคิดเห็นต่อปัญหาการบริหารส่วน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดมหาสารคาม โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิจัยไม่สอดคล้องกับพจนานถ คาสิวี (2546 : 72-74) ได้ทำการศึกษาคำเนินงานของเทศบาลตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลการศึกษาพบว่า การดำเนินงานของเทศบาลตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ จากทั้งหมด 8 ด้าน พบว่า บุคลากร ที่มีการศึกษาแตกต่างกัน ระหว่างการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรีและระดับปริญญาตรี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานของเทศบาลตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ไม่แตกต่าง และบุคลากรดำรงตำแหน่งแตกต่างกันระหว่างคณะเทศมนตรี และพนักงานเทศบาล มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานของเทศบาลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ไม่แตกต่างกัน

ไม่สอดคล้องกับนงลักษณ์ ทูงจันทร์ (2549 : 132-133) ได้ศึกษาการดำเนินการให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัยพบว่า การเปรียบเทียบระดับการศึกษาของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล (นายก อบต.) และผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการจัดการขยะ พบว่า นายก อบต. และผู้รับผิดชอบในการจัดการขยะที่จบการศึกษาต่างกัน มีการดำเนินการให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน

และการเปรียบเทียบขนาดขององค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) พบว่า อบต.ขนาดเล็กและใหญ่ มีการดำเนินการให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน

พิชัย วัฒนกิตติกุล (2549 :62-64) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ผลการศึกษาพบว่า ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะผู้บริหารขององค์การบริหารส่วนตำบลที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ไม่แตกต่างกัน

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะเพื่อนำผลการวิจัยไปใช้

ในการวิจัยเรื่อง ความคิดเห็นของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ผู้วิจัยได้ข้อมูลเสนอแนะบางประการซึ่งอาจเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบล โดยมีรายละเอียดดังนี้

1.1 องค์การบริหารส่วนตำบลควรมีการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการจัดเก็บขยะที่ทันสมัยและเพียงพอต่อปริมาณขยะ มีการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ ให้ประชาชนทิ้งขยะให้ถูกที่และคัดแยกขยะให้เป็นหมวดอย่างสม่ำเสมอ

1.2 องค์การบริหารส่วนตำบลควรจัดหาบรรจุภัณฑ์ที่ใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยให้มีจำนวนเพียงพอสำหรับรองรับปริมาณขยะ ในการขนย้ายขยะมูลฝอยต้องบรรจุขยะในปริมาณที่เหมาะสมไม่ให้ขยะล้นรถออกจากบรรจุภัณฑ์

1.3 เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานจัดเก็บขยะควรให้คำแนะนำแก่ประชาชนในการกำจัดขยะให้ถูกวิธี เพื่อกระตุ้นให้ประชาชนเห็นความสำคัญในการทิ้งขยะให้ถูกที่ เพื่อจะสามารถนำขยะมูลฝอยที่สามารถแปรสภาพกลับไปใช้ใหม่อีกครั้ง เพื่อลดการใช้ทรัพยากรจากธรรมชาติอย่างสิ้นเปลืองและทำให้ลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

1.4 องค์การบริหารส่วนตำบลควรจัดหาแหล่งที่จะทิ้งหรือกำจัดขยะมูลฝอยให้เหมาะสม ไม่ทำให้เกิดความเดือดร้อนแก่ประชาชน มีการทำลายหรือแปรสภาพขยะอย่างถูกวิธี เพื่อลดภาวะโลกร้อนและภาวะเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ

2. ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

ควรมีการวิจัยปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพในการกำจัดขยะขององค์การบริหาร
ส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY