

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำเสนอผลการศึกษาร่วมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการศึกษาออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

- 1 ข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล
- 2 ผลการวิเคราะห์ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์
- 3 ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะแนวทางการปรับปรุงแก้ไขในด้านความพร้อมของการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
Rajabhat Mahasarakham University

#### 1. ข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล

ตารางที่ 4 แสดงข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล

ข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล	จำนวน	ร้อยละ
ระดับการศึกษาขั้นสูงสุดของผู้บริหาร		
ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	28	28.6
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	20	20.4
ต่ำกว่าปริญญาตรี	22	22.4
ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า	23	23.5
สูงกว่าปริญญาตรี	5	5.1
รวม	98	100

ตารางที่ 4 แสดงข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล	จำนวน	ร้อยละ
<b>รายได้ขององค์การบริหารส่วนตำบล</b> (ในปีงบประมาณ 2545)		
300,000 บาท ลงมา	0	0.00
300,001 – 1,500,000 บาท	6	6.50
1,500,001 – 3,500,000 บาท	31	31.30
3,500,001 – 5,000,000 บาท	38	38.70
5,000,001 บาท ขึ้นไป	23	23.50
<b>รวม</b>	<b>98</b>	<b>100</b>
<b>พื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบล</b>		
0-10 ตารางกิโลเมตร	1	1.00
11 – 30 ตารางกิโลเมตร	32	32.2
31 – 50 ตารางกิโลเมตร	42	42.3
51 – 70 ตารางกิโลเมตร	7	7.60
71 ตารางกิโลเมตร ขึ้นไป	16	16.90
<b>รวม</b>	<b>98</b>	<b>100</b>

จากตารางที่ 4 สามารถอธิบายข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบลได้ดังนี้

1. ระดับการศึกษาขั้นสูงสุดของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า ส่วนใหญ่จบการศึกษาต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 28.6 รองลงมาคือระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 23.5 ต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 22.4 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 20.4 และมีระดับการศึกษาน้อยที่สุดคือ สูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 5.1

2. รายได้ขององค์การบริหารส่วนตำบล (ในปีงบประมาณ 2545) ของกลุ่มตัวอย่าง พบว่า ส่วนใหญ่มีรายได้ในปีงบประมาณ 2545 ระหว่าง 3,500,001 – 5,000,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 38.70 รองลงมาคือมีรายได้ในปีงบประมาณ 2545 ระหว่าง 1,500,001 – 3,500,001 บาท คิดเป็นร้อยละ 31.30 ส่วนมีรายได้ในปีงบประมาณ 2545 5,000,001 ขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 23.50 และมีรายได้ในปีงบประมาณน้อยที่สุดคือ ระหว่าง 300,0001 – 1,500,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 6.50

3. พื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบล ของกลุ่มตัวอย่างพบว่าส่วนใหญ่มีพื้นที่ระหว่าง 31-50 ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ 42.30 รองลงมา มีพื้นที่ระหว่าง 11-30 ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ 32.20 มีพื้นที่ 71 ตารางกิโลเมตรขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 16.90 พื้นที่ระหว่าง 51-70 ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ 7.60 และพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลที่น้อยที่สุด คือ 0-10 ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ 1.00

## 2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลของระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัดกาฬสินธุ์ เพื่อตอบวัตถุประสงค์ข้อที่ 1

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยวัดระดับความพร้อมในการจัดการขององค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้

1. ระดับความพร้อมมากที่สุด	ช่วงคะแนน (ค่าเฉลี่ย)	4.21 - 5.00
2. ระดับความพร้อมมาก	ช่วงคะแนน (ค่าเฉลี่ย)	3.41 - 4.20
3. ระดับความพร้อมปานกลาง	ช่วงคะแนน (ค่าเฉลี่ย)	2.61 - 3.40
4. ระดับความพร้อมน้อย	ช่วงคะแนน (ค่าเฉลี่ย)	1.81 - 2.60
5. ระดับความพร้อมน้อยที่สุด	ช่วงคะแนน (ค่าเฉลี่ย)	1.00 - 1.80

### 2.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับความพร้อมในการจัดการขององค์การบริหาร

ส่วนตำบล ในจังหวัดกาฬสินธุ์โดยภาพรวม เพื่อตอบวัตถุประสงค์ข้อที่ 1 ผลการศึกษาวิจัยระดับความพร้อมในการจัดการขององค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ดังแสดงในตารางที่ 5

ตารางที่ 5 แสดงระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์

ความพร้อม	จำนวน	$\bar{X}$	S.D	ระดับความพร้อม
ด้านบุคลากร	98	1.87	1.05	น้อย
ด้านวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้	98	1.55	0.84	น้อยที่สุด
ด้านงบประมาณ	98	1.42	0.75	น้อยที่สุด
ด้านแผนการจัดการขยะ	98	2.40	1.17	น้อย
ด้านนโยบายในการจัดการขยะ	98	2.53	1.20	น้อย
ด้านสถานที่กำจัดขยะ	98	2.14	1.23	น้อย
ด้านความร่วมมือของประชาชน	98	2.42	1.15	น้อย
<b>รวม</b>	<b>98</b>	<b>2.05</b>	<b>1.05</b>	<b>น้อย</b>

จากตารางที่ 5 พบว่า ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในภาพรวมอยู่ในระดับน้อย ( $\bar{X} = 2.05$ )

2.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับความพร้อมในการจัดการขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ในด้านบุคลากร รายละเอียดดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพร้อม  
ในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์  
ในด้านบุคลากร จำแนกเป็นรายชื่อ

ด้านบุคลากร	ความพร้อม				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. จำนวนพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบด้านการจัดขยะ	5 (5.1)	3 (3.1)	8 (8.2)	24 (24.5)	58 (59.2)
2. จำนวนเจ้าหน้าที่หรือลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเก็บกวาด, เก็บขน , และกำจัดขยะ	1 (1.0)	7 (7.1)	5 (5.1)	22 (22.4)	63 (64.3)
3. ความรู้ ความสามารถ ของพนักงานและเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบด้านการจัดการขยะอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	1 (1.0)	9 (9.2)	23 (23.5)	30 (30.6)	35 (35.7)
4. ความเข้าใจ, ใส่ใจและความรับผิดชอบต่อเจ้าหน้าที่ ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงาน เก็บกวาด เก็บขนและกำจัดขยะ	2 (2.0)	16 (16.3)	13 (13.3)	28 (28.6)	39 (39.8)

จากตารางที่ 6 แสดงให้เห็นว่า ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านบุคลากร เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อแล้วว่า มีความพร้อมอยู่ในระดับน้อยที่สุด ซึ่งเรียงตามลำดับ ได้แก่ จำนวนเจ้าหน้าที่หรือลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเก็บกวาดเก็บขนและกำจัดขยะ ส่วนจำนวนพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบด้านการจัดขยะ ตลอดจนความเข้าใจ ใส่ใจและความรับผิดชอบต่อเจ้าหน้าที่ ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงาน เก็บกวาด เก็บขนและกำจัดขยะ รวมทั้งความรู้ความสามารถของพนักงานและเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบด้านการจัดการขยะอย่างถูกหลักสุขาภิบาล

2.3 ผลการวิเคราะห์ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ รายละเอียดคังตารางที่ 7

ตารางที่ 7 แสดงจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพร้อม  
ในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้าน  
วัสดุเครื่องมือเครื่องใช้ จำแนกเป็นรายชื่อ

ด้านวัสดุเครื่องมือ เครื่องใช้	ความพร้อม				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ถังรองรับขยะ	2 (2.0)	11 (11.2)	12 (12.2)	28 (28.6)	45 (45.9)
2. รถยนต์เก็บขนขยะ	-	3 (3.1)	4 (4.1)	12 (12.2)	79 (80.6)
3. เครื่องมือในการเก็บ กวาด ทำความสะอาด ถนน ที่สาธารณะต่างๆ เช่น รถเข็นขยะ ไม้กวาด ไม้มือเสื่อ ปุ้งกี	-	3 (3.1)	6 (6.1)	22 (22.4)	67 (68.4)

จากตารางที่ 7 แสดงให้เห็นว่า ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วน  
ตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านวัสดุเครื่องมือ เครื่องใช้ เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อแล้วพบว่าทุกข้อ  
มีความพร้อมอยู่ในระดับน้อยที่สุด ซึ่งเรียงตามลำดับ ได้แก่ รถยนต์เก็บขนขยะ และเครื่องมือ  
ในการเก็บกวาด ทำความสะอาดถนน ที่สาธารณะต่างๆ เช่น รถเข็นขยะ ไม้กวาด ไม้มือเสื่อ  
ปุ้งกี และถังรองรับขยะ

2.4 ผลการวิเคราะห์ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านงบประมาณ รายละเอียดดังตารางที่ 8

ตารางที่ 8 แสดงจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพร้อม  
ในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้าน  
งบประมาณ จำแนกเป็นรายชื่อ

ด้านงบประมาณ	ความพร้อม				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. เครื่องใช้ (เช่น ถูมือยาง, รองเท้าบูท, ผ้าปิดปาก-จมูก, เสื้อสะท้อนแสง)	-	3 (3.1)	11 (11.2)	23 (23.5)	61 (62.2)
2. อุปกรณ์หรือเครื่องจักรในการดำเนินการกำจัดขยะ หรือฝังกลบขยะ	-	2 (2.0)	4 (4.1)	18 (18.4)	74 (75.5)
3. ได้ตั้งงบประมาณ สำหรับจัดการขยะไว้ในปีงบประมาณปี 2545	-	4 (4.1)	4 (4.1)	20 (20.4)	65 (66.3)
4. ในปีงบประมาณ 2545 ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานอื่น ๆ เช่น กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	-	1 (1.0)	2 (2.0)	15 (15.3)	83 (84.7)
5. ความร่วมมือการจัดเก็บค่าธรรมเนียมการเก็บขยะ	2 (2.0)	3 (3.1)	10 (10.2)	15 (15.3)	68 (69.4)

จากตารางที่ 8 แสดงให้เห็นว่า ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านงบประมาณ เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อแล้วพบว่า ทุกชื่อมีความพร้อมอยู่ในระดับน้อยที่สุด ซึ่งเรียงตามลำดับ ได้แก่ ในปีงบประมาณ 2545 ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานอื่น ๆ เช่น กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อุปกรณ์หรือเครื่องจักรในการดำเนินการกำจัดขยะ หรือฝังกลบขยะ และความร่วมมือ การจัดเก็บค่าธรรมเนียมการเก็บขยะ ตลอดจนได้ตั้งงบประมาณสำหรับจัดการขยะไว้ในปีงบประมาณปี 2545 รวมทั้ง

เครื่องใช้ (เช่น ถูมือ ยาง รองเท้าบูท ผ้าปิดปาก-จมูก เสื้อสะท้อนแสง)

**2.5 ผลการวิเคราะห์ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านแผนการจัดการขยะ รายละเอียดดังตารางที่ 9**

ตารางที่ 9 แสดงจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพร้อม  
ในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้าน  
แผนการจัดการขยะ จำแนกเป็นรายชื่อ

ด้านแผนการจัดการขยะ	ความพร้อม				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. องค์การมีแผนพัฒนาบุคลากร	3 (3.1)	14 (14.3)	25 (25.5)	21 (21.4)	35 (35.7)
2. องค์การมีแผนการจัดซื้อ จัดหา เครื่องมือ เครื่องใช้	4 (4.1)	11 (11.2)	29 (29.6)	23 (23.5)	31 (31.6)
3. องค์การมีแผนการจัดเก็บค่า ธรรมเนียมการเก็บขยะ	3 (3.1)	9 (9.2)	27 (27.6)	23 (23.5)	36 (36.7)
4. องค์การมีแผนการสร้างจิตสำนึก ให้กับประชาชน	7 (7.1)	24 (24.5)	30 (30.6)	18 (18.4)	19 (19.4)

จากตารางที่ 9 แสดงให้เห็นว่า ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านแผนการจัดการขยะ เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อแล้วพบว่า มีความพร้อมอยู่ใน  
ระดับปานกลาง ได้แก่ องค์การมีแผนการสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชน และความพร้อมอยู่ในระดับ  
น้อยที่สุด ซึ่งเรียงตามลำดับ ได้แก่ องค์การมีแผนการจัดเก็บค่าธรรมเนียมการเก็บขยะ และองค์การ  
มีแผนพัฒนาบุคลากร ตลอดจนองค์การมีแผนการจัดซื้อ จัดหาเครื่องมือ เครื่องใช้



2.6 ผลการวิเคราะห์ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านนโยบายในการจัดการ รายละเอียดดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 แสดงจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพร้อม  
ในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้าน  
นโยบายในการจัดการขยะ จำแนกเป็นรายชื่อ

ด้านนโยบายในการจัดการขยะ	ความพร้อม				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. คณะผู้บริหารได้กำหนดนโยบาย ในการจัดการขยะ	4 (4.1)	24 (24.5)	28 (28.6)	21 (21.4)	21 (21.4)
2. นโยบายมีความชัดเจนและสามารถ นำไปปฏิบัติได้	4 (4.1)	17 (17.3)	22 (22.4)	23 (23.5)	32 (32.7)

จากตารางที่ 10 พบว่า ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลใน  
จังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านนโยบายในการจัดการขยะ เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อแล้วพบว่า มีความพร้อมอยู่  
ในระดับปานกลาง ได้แก่ คณะผู้บริหารได้กำหนดนโยบายในการจัดการขยะ และความพร้อมอยู่ใน  
ระดับน้อยที่สุด ได้แก่ นโยบายมีความชัดเจน และสามารถนำไปปฏิบัติได้

2.7 ผลการวิเคราะห์ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านสถานที่กำจัดขยะ รายละเอียดดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11 แสดงจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพร้อม  
ในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้าน  
สถานที่กำจัดขยะ จำแนกเป็นรายชื่อ

ด้านสถานที่กำจัดขยะ	ความพร้อม				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. องค์การมีที่ดินสำหรับ จัดทำ เป็นสถานที่กำจัดขยะ	7 (7.1)	8 (8.2)	14 (14.3)	13 (13.3)	56 (57.1)
2. บริเวณที่ดินเหมาะสมใช้เป็น สถานที่กำจัดขยะ	4 (4.1)	10 (10.2)	18 (18.4)	19 (19.4)	47 (48.0)
3. บริเวณที่ดินมีจำนวนที่เพียงพอ ต่อการกำจัดขยะในปัจจุบัน	5 (5.1)	12 (12.2)	18 (18.4)	15 (15.3)	48 (49.0)
4. บริเวณที่ดินมีจำนวนที่เพียงพอ ต่อการกำจัดขยะในอนาคต	5 (5.1)	9 (9.2)	19 (19.4)	23 (23.5)	42 (42.9)
5. องค์การได้วางแผนการจัดซื้อ หรือจัดหาที่ดินเพื่อเพิ่มเติมใน อนาคต	3 (3.1)	14 (14.3)	26 (26.5)	19 (19.4)	36 (36.7)
6. องค์การได้วางแผนการปรับ ปรุงพื้นที่กำจัดขยะเดิมให้ดีขึ้น	6 (6.1)	10 (10.2)	25 (25.5)	15 (15.3)	42 (42.9)

จากตารางที่ 11 แสดงให้เห็นว่า ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วน  
ตำบล ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านสถานที่กำจัดขยะ เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อแล้วพบว่า ทุกข้อ  
ส่วนใหญ่เห็นว่า มีความพร้อมอยู่ในระดับน้อยที่สุด ซึ่งเรียงตามลำดับ ได้แก่ องค์การมีที่ดิน  
สำหรับจัดทำเป็นสถานที่กำจัดขยะ บริเวณที่ดินมีจำนวนที่เพียงพอต่อการกำจัดขยะในปัจจุบัน  
บริเวณที่ดินเหมาะสมใช้เป็นสถานที่กำจัดขยะ บริเวณที่ดินมีจำนวนที่เพียงพอต่อการกำจัดขยะ  
ในอนาคตขององค์การได้วางแผนการปรับปรุงพื้นที่กำจัดขยะเดิมให้ดีขึ้น และองค์การวางแผนการ  
จัดซื้อ หรือจัดหาที่ดินเพื่อเพิ่มเติมในอนาคต

2.8 ผลการวิเคราะห์ระดับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านความร่วมมือของประชาชน รายละเอียดดังตารางที่ 12

ตารางที่ 12 แสดงจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพร้อม  
ในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้าน  
ความร่วมมือของประชาชน จำแนกเป็นรายชื่อ

ด้านความร่วมมือ ของประชาชน	ความพร้อม				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ความร่วมมือของประชาชนใน การจัดการขยะ	7 (7.1)	13 (13.3)	40 (40.8)	19 (19.4)	19 (19.4)
2. ประชาชนส่วนใหญ่ให้การ สนับสนุนต่อการก่อสร้างหรือจัด หาสถานที่กำจัดขยะ	7 (7.1)	14 (14.3)	24 (24.5)	25 (25.5)	28 (28.6)
3. ประชาชนมีส่วนร่วมใน การจัดการขยะ	7 (7.1)	13 (13.3)	36 (36.7)	24 (24.5)	18 (18.4)
4. ประชาชนให้ความร่วมมือในการ จ่ายค่าธรรมเนียมเก็บขนขยะ	2 (2.0)	7 (7.1)	18 (18.4)	20 (20.4)	51 (52.0)

จากตารางที่ 12 แสดงให้เห็นว่า ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วน  
ตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ในด้านความร่วมมือของประชาชน เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อแล้วพบว่า มี  
ความพร้อมอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งเรียงตามลำดับ ได้แก่ ความร่วมมือของประชาชนในการจัดการ  
ขยะ และ ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการขยะ ความพร้อมอยู่ในระดับน้อยที่สุด ซึ่งเรียงตาม  
ลำดับ ได้แก่ ประชาชนให้ความร่วมมือในการจ่ายค่าธรรมเนียมเก็บขนขยะ และประชาชนส่วนใหญ่  
ให้การสนับสนุนต่อการก่อสร้างหรือจัดหาสถานที่กำจัดขยะ

### 3. ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และแนวทางการปรับปรุงแก้ไขในด้านความพร้อมของการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์

ในการวิจัยเรื่อง ความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ กลุ่มตัวอย่างได้ตอบแบบสอบถามในส่วนของข้อที่ 3 ของแบบสอบถาม โดยได้ให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ซึ่งผู้วิจัยได้จัดเรียงลำดับตามความถี่ของรายละเอียดและประเด็นที่สอดคล้องกับความพร้อมในการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์แล้ว รายละเอียด ดังตารางที่ 13 ดังนี้

ตารางที่ 13 แสดงจำนวนและร้อยละของข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และแนวทางปรับปรุงแก้ไข ในด้านความพร้อมของการจัดการขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม Rajabhat Mahasarakham University	จำนวน / คน	ร้อยละ
1. ประชาชนยังขาดความร่วมมือในการจ่ายค่าธรรมเนียมในการจัดเก็บขยะ จึงเห็นควรมีการรณรงค์เพื่อสร้างจิตสำนึกในเรื่องนี้ให้มากขึ้น	71	72.45
2. ยังขาดวัสดุ, เครื่องมือ, เครื่องใช้ เช่น รถยนต์เก็บขนขยะ เครื่องจักรกลหนักในการกำจัดขยะซึ่งส่วนกลางน่าจะให้การสนับสนุน	65	66.32
3. ควรมีบุคลากรผู้มีความรู้ และสามารถรับผิดชอบเกี่ยวกับขยะโดยตรงให้มากกว่าปัจจุบัน	60	61.22
4. องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) ยังขาดความรู้และประสบการณ์ในการกำจัดขยะที่ถูกหลักสุขาภิบาล เห็นควรให้จังหวัดเป็นแกนนำในการจัดสร้างสถานที่กำจัดขยะรวมเพื่อใช้ร่วมกัน	43	43.88

จากตารางที่ 13 แสดงให้เห็นว่า ควรสร้างจิตสำนึกของประชาชนในการให้ความร่วมมือในการจ่ายค่าธรรมเนียมในการจัดการขยะให้กับองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) ซึ่งเป็นการเพิ่มรายรับให้กับ องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) เพื่อนำไปพัฒนาท้องถิ่น และควรให้ภาครัฐส่วนกลางสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อครุภัณฑ์ ต่าง ๆ ในการ กำจัดขยะ และควรจัดสร้างศูนย์รวมกำจัดขยะที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลในจังหวัด โดยให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาฬสินธุ์เป็นแกนนำในการดำเนินการ



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
Rajabhat Mahasarakham University