

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำเสนอผลการศึกษาคความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ผู้ศึกษาได้แบ่งการนำเสนอผลการศึกษาออกเป็นลำดับขั้นดังนี้

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม
2. ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกเป็นรายด้าน ดังนี้
  - 2.1 ด้านให้บริการอย่างพอเพียง
  - 2.2 ด้านการให้บริการอย่างต่อเนื่อง
  - 2.3 ด้านการให้บริการอย่างเสมอภาค
  - 2.4 ด้านการให้บริการอย่างรวดเร็วทันเวลา
3. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ระหว่างกลุ่มเพศ ระดับการศึกษา อาชีพ และชุมชนที่อาศัยอยู่ ดังนี้
  - 3.1 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจระหว่างกลุ่มเพศ
  - 3.2 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจระหว่างกลุ่มระดับการศึกษา
  - 3.3 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจระหว่างกลุ่มอาชีพ
  - 3.4 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจระหว่างชุมชนที่อาศัยอยู่
4. ข้อเสนอแนะทั่วไป

### 1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ที่มีต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ดคั้งตารางที่ 2

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>		
ชาย	181	66.06
หญิง	93	33.94
<b>รวม</b>	<b>274</b>	<b>100.00</b>
<b>ระดับการศึกษา</b>		
ประถมศึกษา	196	71.53
มัธยมศึกษา	37	13.50
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	33	12.05
สูงกว่าปริญญาตรี	8	2.92
<b>รวม</b>	<b>274</b>	<b>100.00</b>
<b>อาชีพ</b>		
รับจ้าง	59	21.53
เกษตรกรกรรม	162	59.12
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	23	8.40
ธุรกิจส่วนตัว	3	1.09
แม่บ้าน	18	6.57
อื่น ๆ	9	3.29
<b>รวม</b>	<b>274</b>	<b>100.00</b>

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ชุมชนที่อาศัยอยู่		
บ้านนิเวศน์ หมู่ที่ 1	92	33.58
บ้านจอมพล หมู่ที่ 2	72	26.28
บ้านตะโมม หมู่ที่ 13	31	11.31
บ้านรัชชัย หมู่ที่ 14	11	4.01
บ้านนิเวศน์ หมู่ที่ 15	68	24.82
รวม	274	100.00

จากตารางที่ 2 พบว่า เป็นเพศชาย ร้อยละ 66.06 เพศหญิง ร้อยละ 33.94 ระดับการศึกษาประถมศึกษา ร้อยละ 71.53 มัธยมศึกษา ร้อยละ 13.50 ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ร้อยละ 12.05 สูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 2.92 อาชีพรับจ้าง ร้อยละ 21.53 เกษตรกรรม ร้อยละ 59.12 รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 8.40 ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 1.09 แม่บ้าน ร้อยละ 6.57 และอื่น ๆ ร้อยละ 3.29 ชุมชนที่อาศัยอยู่บ้านนิเวศน์ หมู่ที่ 1 ร้อยละ 33.58 บ้านจอมพล หมู่ที่ 2 ร้อยละ 26.28 บ้านตะโมม หมู่ที่ 13 ร้อยละ 11.31 บ้านรัชชัย หมู่ที่ 14 ร้อยละ 4.01 บ้านนิเวศน์ หมู่ที่ 15 ร้อยละ 24.82

## 2. ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอรัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอรัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ได้ผลการวิเคราะห์ แยกเป็นรายด้าน ดังตารางที่ 3-7

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการ  
ขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการ  
ให้บริการอย่างพอเพียง

ด้านการให้บริการอย่างพอเพียง	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1. เจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะมูลฝอย มีจำนวน เพียงพอ	4.17	0.06	มาก
2. รถขนย้ายขยะมูลฝอย จำนวนเพียงพอ	4.21	0.59	มาก
3. จำนวนถังขยะมีปริมาณเพียงพอกับปริมาณ ขยะมูลฝอย	4.24	0.58	มาก
4. มีการแยก ถังขยะแบบ ขยะมูลฝอย เปียก-แห้ง เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน	3.76	0.65	มาก
5. เครื่องมือในการจัดเก็บขยะมูลฝอยมีจำนวน เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน	4.13	0.59	มาก
6. มีระยะเวลาในการจัดเก็บขยะมูลฝอย เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน	3.87	0.64	มาก
7. มีเจ้าหน้าที่จัดเก็บค่าบริการขยะมูลฝอยที่ เพียงพอ	4.08	0.62	มาก
8. เจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะมูลฝอย มีความรู้และ ความรับผิดชอบเพียงพอ	4.11	0.61	มาก
รวม	4.07	0.61	มาก

จากตารางที่ 3 พบว่า ระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของ  
เทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ในด้านการให้บริการอย่างพอเพียงโดย  
รวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.07$ ) เรียงจากค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ในหัวข้อดังต่อไปนี้ จำนวนถัง  
ขยะมีปริมาณเพียงพอกับขยะมูลฝอย ( $\bar{X} = 4.24$ ) รถขนย้ายขยะมูลฝอย จำนวนเพียงพอ ( $\bar{X} = 4.21$ )  
เจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะมูลฝอย มีจำนวนเพียงพอ ( $\bar{X} = 4.17$ ) เครื่องมือในการจัดเก็บขยะมูลฝอยมี  
จำนวนเพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ( $\bar{X} = 4.13$ ) เจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะมูลฝอย มีความรู้  
และความรับผิดชอบเพียงพอ ( $\bar{X} = 4.11$ ) มีเจ้าหน้าที่จัดเก็บค่าบริการขยะ มูลฝอยที่เพียงพอ

( $\bar{X} = 4.08$ ) มีระยะเวลาในการจัดเก็บขยะมูลฝอยเพียงพอต่อความต้องการของประชาชน  
 ( $\bar{X} = 3.87$ ) และมีการแยกถังขยะแบบขยะเปียก-แห้ง เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน  
 ( $\bar{X} = 3.76$ )

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการ  
 ขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการ  
 ให้บริการอย่างต่อเนื่อง

ด้านการให้บริการอย่างต่อเนื่อง	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1. มีการเก็บขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกวันอย่างต่อเนื่อง	3.94	0.69	มาก
2. มีพนักงานมาเก็บค่าบริการจัดเก็บขยะมูลฝอยอย่างต่อเนื่อง	4.13	0.63	มาก
3. มีการดูแลสภาพพาหนะในการขนย้ายขยะมูลฝอย อย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง	4.15	0.64	มาก
4. มีการดูแลสภาพเครื่องมือในการขนย้ายขยะมูลฝอยอยู่สม่ำเสมอต่อเนื่อง	3.96	0.63	มาก
5. มีการดูแลถังขยะมูลฝอย อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ	4.15	0.60	มาก
6. มีการกำกับการทำงานของพนักงานเก็บกวาดขยะมูลฝอยตามระยะเวลาอย่างต่อเนื่อง	4.05	0.57	มาก
7. พนักงานเก็บขยะมูลฝอยดูแลความสะอาดเรียบร้อยหลังการจัดเก็บขยะมูลฝอยอย่างต่อเนื่อง	3.81	0.69	มาก
8. มีการแจ้งข่าวสารการเปลี่ยนแปลงหรือการพัฒนาการจัดเก็บขยะมูลฝอยอย่างต่อเนื่อง	4.05	0.61	มาก
รวม	4.03	0.63	มาก

จากตารางที่ 4 พบว่า ระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของ  
 เทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ในด้านการให้บริการอย่างต่อเนื่อง  
 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.03$ ) เรียงจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย ในหัวข้อดังต่อไปนี้ มีการดูแล

สภาพพาหนะในการขนย้ายขยะมูลฝอย อย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 4.15$ ) มีการดูแลถึงขยะมูลฝอย อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ( $\bar{X} = 4.15$ ) มีพนักงานมาเก็บค่าบริการจัดเก็บขยะมูลฝอย อย่างต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 4.13$ ) มีการแจ้งข่าวสารการเปลี่ยนแปลงหรือการพัฒนาการจัดเก็บขยะมูลฝอยอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 4.05$ ) มีการกำกับการทำงานของพนักงานเก็บกวาดขยะมูลฝอยตามระยะเวลาอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 4.05$ ) มีการดูแลสภาพเครื่องมือในการขนย้ายขยะมูลฝอยอยู่เสมอต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 3.96$ ) มีการเก็บขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกวันอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 3.94$ ) และพนักงานเก็บขยะมูลฝอยดูแลความสะอาดเรียบร้อยหลังการจัดเก็บขยะมูลฝอยอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 3.81$ )

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการให้บริการอย่างเสมอภาค

ด้านการให้บริการอย่างเสมอภาค	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1. พนักงานจัดเก็บขยะดำเนินการเก็บขยะมูลฝอยจากครัวเรือนอย่างเสมอภาค	4.12	0.64	มาก
2. ใช้เครื่องมือในการขนย้ายขยะมูลฝอยทุกครัวเรือน อย่างเสมอภาค	4.01	0.62	มาก
3. มีถังขยะทุกครัวเรือนอย่างเสมอภาค	3.98	0.61	มาก
4. มีการจัดเก็บค่าบริการในอัตราเดียวกันทุกครัวเรือน	3.96	0.59	มาก
5. มีการจัดเก็บค่าบริการในการจัดเก็บขยะอย่างเป็นธรรมทุกครัวเรือน	4.09	0.58	มาก
6. ในขณะที่ปฏิบัติหน้าที่เจ้าหน้าที่มีความสัมพันธ์ที่ต่อประชาชนทุกครัวเรือนอย่างเสมอภาค	3.82	0.68	มาก
7. ทุกครัวเรือนได้รับการฝึกอบรมการนำขยะไปใช้ประโยชน์ อย่างเสมอภาค	3.83	0.74	มาก
8. ทุกครัวเรือนได้รับการฝึกอบรมโครงการเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเสมอภาค	3.96	0.62	มาก
รวม	3.97	0.64	มาก

จากตารางที่ 5 พบว่า ระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ในด้านการให้บริการอย่างเสมอภาค โดยรวมอยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ( $\bar{X} = 3.97$ ) เรียงจากค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ในหัวข้อดังต่อไปนี้ พนักงานจัดเก็บขยะมูลฝอยดำเนินการเก็บขยะมูลฝอยจากครัวเรือนอย่างเสมอภาค ( $\bar{X} = 4.12$ ) มีการจัดเก็บค่าบริการในการจัดเก็บ ขยะมูลฝอยอย่างเป็นธรรมทุกครัวเรือน ( $\bar{X} = 4.09$ ) ใช้เครื่องมือในการขนย้ายขยะมูลฝอยทุกครัวเรือน อย่างเสมอภาค ( $\bar{X} = 4.01$ ) มีถังขยะมูลฝอยอย่างทุกครัวเรือนอย่างเสมอภาค ( $\bar{X} = 3.98$ ) ทุกครัวเรือนได้รับการฝึกอบรม โครงการเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเสมอภาค ( $\bar{X} = 3.96$ ) มีการจัดเก็บค่าบริการในอัตราเดียวกันทุกครัวเรือน ( $\bar{X} = 3.96$ ) ทุกครัวเรือนได้รับการฝึกอบรมการนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์อย่างเสมอภาค ( $\bar{X} = 3.83$ ) และในขณะปฏิบัติหน้าที่ เจ้าหน้าที่ที่มีความสัมพันธ์ต่อประชาชนทุกครัวเรือนอย่างเสมอภาค ( $\bar{X} = 3.82$ )

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการให้บริการอย่างรวดเร็วทันเวลา

ด้านการให้บริการอย่างรวดเร็วทันเวลา	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1. การจัดเก็บขยะมูลฝอยมีประสิทธิภาพและรวดเร็ว	3.71	0.68	มาก
2. การจัดเก็บค่าธรรมเนียมมีความถูกต้องรวดเร็ว	3.93	0.56	มาก
3. มีขั้นตอนในการให้บริการสั้น	3.81	0.66	มาก
4. มีช่องทางการติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับการจัดเก็บขยะมูลฝอยที่ชัดเจน และรวดเร็ว	3.86	0.69	มาก
5. เมื่อเกิดปัญหาเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบมีการเข้ามาแก้ไขปัญหาโดยทันที	3.90	0.81	มาก
รวม	3.84	0.68	มาก

จากตารางที่ 6 พบว่า ระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ในด้านการให้บริการอย่างรวดเร็ว

ทันเวลา โดยรวมอยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ( $\bar{X} = 3.84$ ) เรียงจากค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ในหัวข้อ  
 ดังต่อไปนี้ การจัดเก็บค่าธรรมเนียมมีความถูกต้องรวดเร็ว ( $\bar{X} = 3.93$ ) เมื่อเกิดปัญหาเกี่ยวกับ  
 จัดการขยะมูลฝอย เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบมีการแก้ไขปัญหาโดยทันที ( $\bar{X} = 3.90$ ) มีช่องทางการ  
 ติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับการจัดเก็บขยะมูลฝอยที่ชัดเจน และรวดเร็ว ( $\bar{X} = 3.86$ ) มีขั้นตอนในการ  
 ให้บริการสั้น ( $\bar{X} = 3.81$ ) และการจัดเก็บขยะมูลฝอยมีประสิทธิภาพและรวดเร็ว ( $\bar{X} = 3.71$ )

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการ  
 ขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด โดยภาพรวม

	ความพึงพอใจ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1	ด้านการให้บริการอย่างพอเพียง	4.07	0.61	มาก
2	ด้านการให้บริการอย่างต่อเนื่อง	4.03	0.63	มาก
3	ด้านการให้บริการอย่างเสมอภาค	3.97	0.64	มาก
4	ด้านการให้บริการอย่างรวดเร็วทันเวลา	3.84	0.68	มาก
	รวม	3.98	0.64	มาก

จากตารางที่ 7 พบว่า ระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของ  
 เทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด โดยภาพรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก  
 ( $\bar{X} = 3.98$ ) เรียงจากค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการให้บริการอย่างเพียงพอ ( $\bar{X} = 4.07$ ) ด้าน  
 การให้บริการอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 4.03$ ) ด้านการให้บริการอย่างเสมอภาค ( $\bar{X} = 3.97$ ) ด้านการ  
 ให้บริการอย่างรวดเร็วและทันเวลา ( $\bar{X} = 3.84$ )

3. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของ  
 เทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามเพศ ระดับการศึกษา อาชีพ  
 และชุมชนที่อาศัยอยู่

การวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของ  
 เทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามเพศ ระดับการศึกษา อาชีพ  
 และชุมชนที่อาศัยอยู่ ดังได้แสดงในข้อ 3.1-3.4 ดังนี้

### 3.1 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจจำแนกตามเพศ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามเพศ ได้ผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังที่แสดงในตารางที่ 8

ตารางที่ 8 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามเพศ

เพศ	$\bar{X}$	S.D.	<i>t</i>	df	sig
1. เพศชาย	3.49	0.15	0.653	274	.514
2. เพศหญิง	3.48	0.15			

จากตารางที่ 8 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด พบว่า ทั้งโดยรวมและรายด้าน ไม่แตกต่างกัน

### 3.2 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจจำแนกตามระดับการศึกษา

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามระดับการศึกษา ผลการวิเคราะห์ดังในตารางที่ 9

ตารางที่ 9 ผลการเปรียบเทียบวิเคราะห์แหล่งความแปรปรวนความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามระดับการศึกษา

ความแปรปรวน (Sources of Variation)	SS	df	MS	<i>F</i>	Sig.
ระหว่างกลุ่ม (Between Group)	1.15	3	0.38	0.28	0.84
ภายในกลุ่ม (Within Group)	400.46	271	1.36		
รวม	401.61	274			

ตารางที่ 9 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามระดับการศึกษา ทั้งโดยรวมและรายด้าน ไม่แตกต่างกัน

### 3.3 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจจำแนกตามอาชีพ

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามอาชีพ ผลการวิเคราะห์ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามอาชีพ

ความแปรปรวน (Sources of Variation)	SS	Df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม (Between Group)	.027	5	.014	.600	.549
ภายในกลุ่ม (Within Group)	8.582	269	.023		
รวม	8.609	274			

จากตารางที่ 10 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามอาชีพ พบว่าโดยรวมและรายด้าน ไม่แตกต่างกัน

### 3.4 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจจำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอราชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ ผลการวิเคราะห์ดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่

ความแปรปรวน (Sources of Variation)	SS	Df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม (Between Group)	0.639	4	0.212	0.892	0.445
ภายในกลุ่ม (Within Group)	94.034	270	0.237		
รวม	94.670	274			

จากตารางที่ 11 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ พบว่าโดยรวมและรายด้าน ไม่แตกต่างกัน

#### 4. ข้อเสนอแนะทั่วไป

การศึกษาความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ผู้ตอบแบบสอบถามได้ให้ข้อเสนอแนะต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ซึ่งผู้ศึกษาได้เรียงจำแนกตามความถี่และได้ผลสรุปให้เห็นว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีข้อเสนอแนะต่อการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านนิเวศน์ อำเภอวังนบุรี จังหวัดร้อยเอ็ดในแต่ละด้านเรียงจากความถี่มากไปหาน้อยดังนี้

1. ด้านการให้บริการอย่างพอเพียง คือ ระยะเวลาในการจัดเก็บขยะมูลฝอยควรมีความสม่ำเสมอไม่ทำให้เกิดปัญหาขยะมูลฝอยตกค้าง ( $f=109$ ) ควรจัดถังขยะมูลฝอยให้กับชุมชนต่าง ๆ มากขึ้น เพื่อสะดวกการทิ้งและมีเพียงพอกับความต้องการประชาชน ( $f=70$ ) ควรจัดให้มีรถบริการเก็บขยะมูลฝอยขนาดเล็กที่เข้าไปในชุมชน เพื่อให้เข้าถึง และสะดวกต่อการเก็บขยะมูลฝอยในชุมชน ( $f=35$ ) และจำนวนเจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะมูลฝอยกับจำนวนรถบริการเก็บขนขยะมูลฝอยควรมีความสัมพันธ์กัน ( $f=12$ )

2. ด้านการให้บริการอย่างต่อเนื่อง คือ ควรมีการเก็บขนขยะมูลฝอยให้ถี่ขึ้น ทำให้เกิดการตกค้างส่งกลิ่นเหม็นรบกวน ( $f=76$ ) มีการบำรุงรักษารถเก็บขยะมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ประจำ ( $f=45$ ) มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาดเรียบร้อยหลังการจัดเก็บขยะมูลฝอย ( $f=33$ ) หากมีความจำเป็นในการเปลี่ยนแปลงกระบวนการในการจัดเก็บขยะมูลฝอยควรมีการแจ้งให้

ประชาชนทราบล่วงหน้า (f=28) และมีการตรวจดูแลถึงขยะมูลฝอยเสมอเมื่อพบการชำรุดเสียหาย  
ควรนำมาเปลี่ยนให้ใหม่ (f=14)

3. ด้านการให้บริการอย่างเสมอภาค คือ ควรมีการจัดถังขยะมูลฝอยให้ครบและ  
ครอบคลุมทุกครัวเรือน (f=75) ต้องการให้หน่วยงานที่รับผิดชอบการรักษาความสะอาด ให้  
ความรู้ในการจัดการขยะมูลฝอยโดยความร่วมมือจากประชาชน (f=45) และการจัดเก็บ  
ค่าธรรมเนียมขยะมูลฝอยต้องมีความเป็นและเสมอภาคกัน (f=42)

4. ด้านการให้บริการอย่างรวดเร็วทันเวลา คือ กระบวนการจัดเก็บขยะมูลฝอยควรมีความ  
รวดเร็วและเรียบร้อย (f=78) และเมื่อมีการแจ้งให้ดำเนินการเกี่ยวกับปัญหาขยะมูลฝอยเจ้าหน้าที่ที่  
รับผิดชอบควรดำเนินการอย่างรวดเร็ว (f=36)



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY