

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้มี 4 ตอน คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของแม่บ้านแต่ละครัวเรือนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 2 พฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 3 ความพึงพอใจในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาล ตำบลสันมหาพนของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 4 เปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน

ตอนที่ 5 เปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน

ตอนที่ 6 เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน ในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพน

ตอนที่ 7 เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน ในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพน

ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

**ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของแม่บ้านแต่ละครัวเรือนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบล
สันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่**

ผลการวิเคราะห์สถานภาพส่วนตัวของประชาชน ในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบล
สันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ โดยการหาค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ
(Percentage) นำเสนอในตารางที่ 4.1

**ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของประชาชน ในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน
อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่**

สถานภาพส่วนตัว	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
ชาย	45	39.50
หญิง	69	60.50
รวม	114	100.00
2. อายุ		
ต่ำกว่า 16 ปี	1	0.90
16-25 ปี	13	11.40
26-35 ปี	26	22.80
36-45 ปี	22	19.30
46-55 ปี	23	20.20
56 ปี ขึ้นไป	29	25.40
รวม	114	100.00

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

สถานภาพส่วนตัว	จำนวน	ร้อยละ
3. ระดับการศึกษา		
ประถมศึกษา	57	50.00
มัธยมศึกษาตอนต้น	19	16.70
มัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช.	14	12.30
อนุปริญญา หรือ ปวส.	12	10.50
ปริญญาตรี	11	9.60
สูงกว่าปริญญาตรี	1	0.90
รวม	114	100.00
4. อาชีพ		
รับราชการ	8	7.00
รับจ้างรายวัน	46	40.40
รับจ้างรายเดือน	19	16.70
พนักงานเอกชน	11	9.60
ธุรกิจส่วนตัว	6	5.30
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1	0.90
เกษตรกรรวม	15	13.20
ค้าขาย	6	5.30
อาชีพอื่นๆ	2	1.80
รวม	114	100.00
5. รายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 5,000 บาท	51	44.70
5,000-10,000 บาท	46	40.40
10,001-20,000 บาท	16	14.00
20,001-30,000 บาท	1	0.90
30,001 บาท หรือมากกว่า	0	0
รวม	114	100.00

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

สถานภาพส่วนตัว	จำนวน	ร้อยละ
6. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน		
1 คน	1	0.90
2 คน	17	14.90
3 คน	39	34.20
4 คน	26	22.80
5 คน	22	19.30
6 คน	7	6.10
7 คน	2	1.80
รวม	114	100.00

จากตารางที่ 4.1 แสดงให้เห็นว่าประชากรในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ มีสถานภาพส่วนตัว ดังนี้

1. เพศ

ประชาชนส่วนใหญ่ร้อยละ 60.50 เป็นผู้หญิง และร้อยละ 39.50 เป็นผู้ชาย

2. อายุ

ประชาชนส่วนใหญ่ร้อยละ 25.40 มีอายุ 56 ปีขึ้นไป รองลงมาร้อยละ 22.80 มีอายุ 26-35 ปี ร้อยละ 20.20 มีอายุ 46-55 ปี ร้อยละ 19.30 มีอายุ 36-45 ปี ร้อยละ 11.40 มีอายุ 16-25 ปี และร้อยละ 0.90 มีอายุต่ำกว่า 16 ปี ตามลำดับ

3. ระดับการศึกษา

ประชาชนส่วนใหญ่ร้อยละ 50.00 มีการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมา ร้อยละ 16.70 มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ร้อยละ 12.30 มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช. ร้อยละ 10.50 มีการศึกษาระดับอนุปริญญา หรือ ปวส. ร้อยละ 9.60 มีการศึกษาระดับปริญญาตรี และร้อยละ 0.90 มีการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ตามลำดับ

4. อาชีพ

ประชาชนส่วนใหญ่ร้อยละ 40.40 มีอาชีพรับจ้างรายวัน รองลงมาร้อยละ 16.70 มีอาชีพรับจ้างรายเดือน ร้อยละ 13.20 มีอาชีพเกษตรกรรม ร้อยละ 9.60 มีอาชีพพนักงานเอกชน ร้อยละ

7.00 มีอาชีพรับราชการ ร้อยละ 5.30 มีอาชีพธุรกิจส่วนตัวและค้าขาย ร้อยละ 1.80 มีอาชีพอื่นๆ และ ร้อยละ 0.90 มีอาชีพพนักงานรัฐวิสาหกิจ ตามลำดับ

5. รายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน

ประชาชนส่วนใหญ่ร้อยละ 44.70 มีรายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน ต่ำกว่า 5,000 บาท รองลงมาร้อยละ 40.40 มีรายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน 5,000–10,000 บาท ร้อยละ 14.00 มีรายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน 10,001–20,000 บาท และ ร้อยละ 0.90 มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 20,001–30,000 บาท ตามลำดับ

6. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน

ประชาชนส่วนใหญ่ร้อยละ 34.20 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน 3 คน รองลงมา ร้อยละ 22.80 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน 4 คน ร้อยละ 19.30 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน 5 คน ร้อยละ 14.90 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน 2 คน ร้อยละ 6.10 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน 6 คน ร้อยละ 1.80 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน 7 คน และร้อยละ 0.90 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน 1 คน ตามลำดับ

ตอนที่ 2 พฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ผลการวิเคราะห์ พฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ โดยการหาค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) นำเสนอในตารางที่ 4.2

ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

การจัดการขยะ	พฤติกรรม		
	$\bar{x}$	S.D.	แปลผล
1. คัดแยกขยะใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	4.50	0.78	มาก
2. คัดแยกขยะแต่ไม่ได้ใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.61	1.12	มาก
3. คัดแยกขยะเพื่อนำไปขาย	4.18	1.02	มาก
4. คัดแยกขยะเพื่อนำไปใช้ใหม่	3.71	1.35	มาก
5. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการฝังกลบ	3.41	1.57	ปานกลาง
6. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการเผา	2.84	1.56	ปานกลาง
7. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการทำปุ๋ยหมัก	2.56	1.56	ปานกลาง
8. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการนำไปทำน้ำชีวภาพ (EM)	1.99	1.30	น้อย
9. การทิ้งขยะลงในถังหน้าบ้านเพื่อให้พนักงานเก็บขยะของเทศบาลมาจัดเก็บ	4.00	1.11	มาก
10. ปริมาณการทิ้งขยะในแต่ละวัน	3.70	1.17	มาก
11. คัดแยกเศษอาหารก่อนทิ้ง	3.90	1.08	มาก
12. คัดแยกขยะเปียกออกจากขยะแห้ง	3.88	1.12	มาก
13. คัดแยกขยะอันตราย	4.00	1.01	มาก
14. แบ่งแยกถังขยะตามชนิดของขยะ	3.89	1.22	มาก
15. ความสะดวกในการหาซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.78	1.07	มาก
16. ความสะดวกในการหาซื้อถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.72	1.01	มาก
17. ความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่สำนักงานเทศบาล	3.76	1.05	มาก
18. ความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล	3.50	1.10	ปานกลาง

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

การจัดการขยะ	พฤติกรรม		
	$\bar{x}$	S.D.	แปลผล
19. ความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล	3.23	1.30	ปานกลาง
20. ความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล	3.58	1.00	มาก
รวม	71.9	13.82	

จากตารางที่ 4.2 แสดงให้เห็นว่าพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ มีดังนี้

1. พฤติกรรมที่ปฏิบัติในระดับมาก คือ คัดแยกขยะใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล คัดแยกขยะเพื่อนำไปขาย ทั้งขยะลงในถังที่บ้านเพื่อให้พนักงานเก็บขยะของเทศบาลมาจัดเก็บและคัดแยกขยะอันตราย คัดแยกเศษอาหารก่อนทิ้ง แบ่งแยกถังขยะตามชนิดของขยะ คัดแยกขยะเปียกออกจากขยะแห้ง มีความระมัดระวังในการหาซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล มีความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่บ่งตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่สำนักงานเทศบาล มีความสะดวกในการหาซื้อถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล คัดแยกขยะเพื่อนำไปใช้ใหม่ มีปริมาณการทิ้งขยะในแต่ละวัน คัดแยกขยะแต่ไม่ได้ใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล มีความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล

2. พฤติกรรมที่ปฏิบัติในระดับปานกลาง คือ มีความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการฝังกลบ มีเวลาหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการเผา และกำจัดขยะในครัวเรือนโดยการทำปุ๋ยหมัก

3. พฤติกรรมที่ปฏิบัติในระดับน้อย คือ กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการนำไปทำน้ำชีวภาพ (EM)

ตอนที่ 3 ความพึงพอใจในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพนของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพนของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ โดยการหาค่าเฉลี่ย ($\bar{X}$) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) นำเสนอในตารางที่ 4.3

ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย ($\bar{X}$) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของความพึงพอใจในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพนของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัด เชียงใหม่

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบลสันมหาพน	ระดับความพึงพอใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ความสุภาพในการบริการของพนักงาน ขยะของเทศบาล	4.44	0.77	มาก
2. ความเป็นกันเองของพนักงาน ขยะของเทศบาล	4.17	0.83	มาก
3. ความสุภาพในการบริการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะ	4.33	0.90	มาก
4. การแต่งกายของพนักงานเก็บขยะ	4.33	0.89	มาก
5. ความสุภาพของพนักงานขับรถขนขยะ	4.34	0.87	มาก
6. ความสุภาพของพนักงานเก็บขยะ	4.35	0.85	มาก
7. ความรวดเร็วในการทำงานของพนักงานเก็บขยะ	4.35	0.87	มาก
8. ความถี่ในการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะที่บริเวณ หน้าบ้าน	4.26	0.96	มาก
9. ช่วงเวลาที่รถขนขยะมาจัดเก็บขยะ	4.02	0.96	มาก
10. ความเพียงพอของจำนวนพนักงานประจำรถเก็บขยะต่อคัน	3.74	1.07	มาก
11. ความเพียงพอของจำนวนรถขนขยะ	3.27	1.07	ปานกลาง
12. ขนาดของรถขนขยะ	2.98	0.98	ปานกลาง
13. คุณภาพของรถขนขยะ	2.97	0.99	ปานกลาง

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบลสันมหาพน	ระดับความพึงพอใจ		
	$\bar{x}$	S.D.	แปลผล
14. ความทันสมัยของรถขนขยะ	2.88	1.07	ปานกลาง
15. ราคาของถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.46	1.03	ปานกลาง
16. ราคาของถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.25	0.96	ปานกลาง
17. การนำตราสัญลักษณ์ของเทศบาลมาพิมพ์บนถุงขยะ	3.57	0.95	มาก
18. ขนาดของถุงขยะ	3.71	1.20	มาก
19. สีของถุงขยะ	3.07	0.93	มาก
20. ความหนาของถุงขยะ	4.03	1.01	มาก
21. ความคงทนของถุงขยะ	4.01	1.03	มาก
22. ความคุ้มค่าต่อราคาถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.56	1.05	มาก
23. ความคุ้มค่าต่อราคาถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.43	1.01	ปานกลาง
24. สถานที่ฝังกลบขยะของเทศบาล	3.56	0.97	มาก
25. ความรวดเร็วในการเก็บขยะเพื่อนำมาเผาไหม้เนื่องจากขยะของ เจ้าหน้าที่ เทศบาล	3.72	1.00	มาก
26. ป้ายบอกจุดบริการขายถุงขยะ	3.06	1.09	ปานกลาง
27. สถานที่ขายถุงขยะตามจุดต่างๆ	2.87	1.04	ปานกลาง
28. อัตราค่าธรรมเนียม	2.87	0.93	ปานกลาง
29. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำหนดอัตรา ค่าธรรมเนียม	2.76	0.91	ปานกลาง
30. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนงานการ จัดเก็บขยะ	2.71	0.91	ปานกลาง
31. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนคัดแยกขยะ	2.69	0.85	ปานกลาง
รวม	111.9	16.94	

จากตารางที่ 4.3 แสดงให้เห็นว่าประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ มีความพึงพอใจในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพน ดังนี้

1. มีความพึงพอใจในระดับมาก คือ ความสุภาพในการบริการของพนักงานขายถุงขยะของเทศบาล ความสุภาพของพนักงานเก็บขยะ ความรวดเร็วในการทำงานของพนักงานเก็บขยะ ความสุภาพของพนักงานขับรถขนขยะ ความสุภาพในการบริการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะ การแต่งกายของพนักงานเก็บขยะ ความถี่ในการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะที่บริเวณหน้าบ้าน ความเป็นกันเองของพนักงานขายถุงขยะของเทศบาล สีของถุงขยะ ความหนักของถุงขยะ ช่วงเวลาที่รถขนขยะมาจัดเก็บขยะ ความคงทนของถุงขยะ ความเพียงพอของจำนวนพนักงานประจำรถเก็บขยะต่อคัน ความรวดเร็วในการแก้ไขปัญหาอันเนื่องมาจากขยะของเจ้าหน้าที่เทศบาล ขนาดของถุงขยะ การนำตราสัญลักษณ์ของเทศบาลมาพิมพ์บนถุงขยะ สถานที่ฝังกลบขยะของเทศบาล และความคุ้มค่าต่อราคาถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล

2. มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง คือ ราคาของถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล ความคุ้มค่าต่อราคาถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล ความเพียงพอของจำนวนรถขนขยะ ราคาของถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล ป้ายบอกจุดบริการขายถุงขยะ ขนาดของรถขนขยะ คุณภาพของรถขนขยะ ความทันสมัยของรถขนขยะ สถานที่ขายถุงขยะตามจุดต่างๆ อัตราค่าธรรมเนียม การมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำหนดอัตราค่าธรรมเนียม การมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนงานการจัดเก็บขยะ และการมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนคัดแยกขยะ

**ตอนที่ 4 เปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบล
สันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน**

ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกันโดยการเปรียบเทียบแบบทางเดียว (One-way ANOVA) นำเสนอในตารางที่ 4.4

**ตารางที่ 4.4 เปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9
ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน**

SOV	df	SS	MS	F
1. คัดแยกขยะใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	8.64	1.08	1.83
Within group	105.00	61.85	0.59	
Total	113.00	70.50		
2. คัดแยกขยะแต่ไม่ได้ใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	8.52	1.06	0.83
Within group	105.00	134.50	1.28	
Total	113.00	143.02		
3. คัดแยกขยะเพื่อนำไปขาย				
Between groups	8.00	7.17	0.89	0.84
Within group	105.00	111.96	1.06	
Total	113.00	119.13		
4. คัดแยกขยะเพื่อนำไปใช้ใหม่				
Between groups	8.00	17.13	2.14	1.18
Within group	105.00	189.88	1.80	
Total	113.00	207.01		

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
5. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการฝังกลบ				
Between groups	8.00	28.91	3.61	1.50
Within group	105.00	252.71	2.40	
Total	113.00	281.62		
6. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการเผา				
Between groups	8.00	13.64	1.70	0.68
Within group	105.00	263.51	2.51	
Total	113.00	277.15		
7. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการทำปุ๋ยหมัก				
Between groups	8.00	8.50	1.06	0.41
Within group	105.00	267.56	2.54	
Total	113.00	276.07		
8. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการนำไปทำน้ำชีวภาพ (EM)				
Between groups	8.00	10.32	1.29	0.74
Within group	105.00	182.66	1.74	
Total	113.00	192.99		
9. การทิ้งขยะลงถังที่บ้านเพื่อให้พนักงานเก็บขยะของเทศบาลมาจัดเก็บ				
Between groups	8.00	12.31	1.53	1.26
Within group	105.00	127.62	1.21	
Total	113.00	139.93		
10. ปริมาณการทิ้งขยะในแต่ละวัน				
Between groups	8.00	20.55	2.56	1.99
Within group	105.00	135.31	1.28	
Total	113.00	155.86		

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
11. คัดแยกเศษอาหารก่อนทิ้ง				
Between groups	8.00	18.09	2.26	2.08
Within group	105.00	113.84	1.08	
Total	113.00	131.93		
12. คัดแยกขยะเปียกออกจากขยะแห้ง				
Between groups	8.00	16.65	2.08	1.72
Within group	105.00	126.86	1.20	
Total	113.00	143.51		
13. คัดแยกขยะอันตราย				
Between groups	8.00	13.41	1.67	1.71
Within group	105.00	102.58	0.97	
Total	113.00	116.00		
14. แบ่งแยกถังขยะตามชนิดของขยะ				
Between groups	8.00	21.11	2.64	1.87
Within group	105.00	147.61	1.40	
Total	113.00	168.73	1.14	
15. ความสะดวกในการหาซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	9.15	1.16	0.98
Within group	105.00	122.36		
Total	113.00	131.51		
16. ความสะดวกในการหาซื้อถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	3.03	0.38	0.35
Within group	105.00	113.53	1.08	
Total	113.00	116.57		

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
17. ความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่สำนักงานเทศบาล				
Between groups	8.00	15.44	1.93	1.82
Within group	105.00	111.16	1.05	
Total	113.00	126.60		
18. ความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล				
Between groups	8.00	19.62	2.45	2.16
Within group	105.00	118.87	1.13	
Total	113.00	138.50		
19. ความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล				
Between groups	8.00	26.14	3.26	2.06
Within group	105.00	166.46	1.58	
Total	113.00	192.60		
20. ความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล				
Between groups	8.00	13.11	1.63	1.71
Within group	105.00	100.50	0.95	
Total	113.00	113.62		

จากตารางที่ 4.4 แสดงให้เห็นว่าประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน มีพฤติกรรมในการจัดการขยะแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติระดับ $\alpha = .05$ ดังนี้ คัดแยกเศษอาหารก่อนทิ้ง สะดวกในการซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล และมีความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล

**ตอนที่ 5 เปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบล
สันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน**

ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน โดยการเปรียบเทียบแบบทางเดียว (One-way ANOVA) นำเสนอในตารางที่ 4.5

**ตารางที่ 4.5 เปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9
ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน**

SOV	df	SS	MS	F
1. คัดแยกขยะใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	3.00	0.44	0.14	0.23
Within group	110.00	70.05	0.63	
Total	113.00	70.50		
2. คัดแยกขยะแต่ไม่ได้ใส่ในถุงที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	3.00	7.00	2.33	1.88
Within group	110.00	136.01	1.23	
Total	113.00	143.01		
3. คัดแยกขยะเพื่อนำไปขาย				
Between groups	3.00	6.69	2.23	2.18
Within group	110.00	112.43	1.02	
Total	113.00	119.13		
4. คัดแยกขยะเพื่อนำไปใช้ใหม่				
Between groups	3.00	19.40	6.46	3.79*
Within group	110.00	187.61	1.70	
Total	113.00	207.01		

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
5. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการฝังกลบ				
Between groups	3.00	32.29	10.76	4.75*
Within group	110.00	249.32	2.26	
Total	113.00	218.62		
6. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการเผา				
Between groups	3.00	5.09	1.99	0.81
Within group	110.00	271.16	2.46	
Total	113.00	277.15		
7. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการทำปุ๋ยหมัก				
Between groups	3.00	6.27	2.09	0.85
Within group	110.00	269.79	2.45	
Total	113.00	276.07		
8. กำจัดขยะในครัวเรือนโดยการนำไปทำน้ำชีวภาพ (EM)				
Between groups	3.00	1.15	0.38	0.22
Within group	110.00	191.83	1.74	
Total	113.00	192.99		
9. การทิ้งขยะลงถังที่บ้านเพื่อให้พนักงานเก็บขยะของเทศบาลมาจัดเก็บ				
Between groups	3.00	7.93	2.64	2.20
Within group	110.00	132.00	1.20	
Total	113.00	139.93		
10. ปริมาณการทิ้งขยะในแต่ละวัน				
Between groups	3.00	15.71	5.23	4.11*
Within group	110.00	140.14	1.27	
Total	113.00	155.86		

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
11. คัดแยกเศษอาหารก่อนทิ้ง				
Between groups	3.00	9.58	3.19	2.87*
Within group	110.00	122.35	1.11	
Total	113.00	131.93		
12. คัดแยกขยะเปียกออกจากขยะแห้ง				
Between groups	3.00	7.24	2.41	1.95
Within group	110.00	136.26	1.23	
Total	113.00	143.51		
13. คัดแยกขยะอันตราย				
Between groups	3.00	7.63	2.54	2.58
Within group	110.00	108.36	0.98	
Total	113.00	116.00		
14. แบ่งแยกถังขยะตามชนิดของขยะ				
Between groups	3.00	5.12	1.70	1.14
Within group	110.00	163.61	1.48	
Total	113.00	168.73		
15. ความสะดวกในการหาซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ ของเทศบาล				
Between groups	3.00	7.42	2.47	2.19
Within group	110.00	124.09	1.12	
Total	113.00	131.51		
16. ความสะดวกในการหาซื้อถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของ เทศบาล				
Between groups	3.00	3.66	1.22	1.18
Within group	110.00	112.90	1.02	
Total	113.00	116.57		

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
17. ความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่สำนักงานเทศบาล	3.00	3.94	1.31	1.17
Between groups	110.00	122.66	1.11	
Within group	113.00	126.60		
Total				
18. ความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล	3.00	21.15	7.05	6.60*
Between groups	110.00	117.34	1.06	
Within group	113.00	138.50		
Total				1.64
19. ความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล	3.00	8.27	2.75	
Between groups	110.00	184.32	1.67	
Within group	113.00	192.60		
Total				3.45*
20. ความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล	3.00	9.78	3.26	
Between groups	110.00	103.84	0.94	
Within group	113.00	113.62		
Total				

จากตารางที่ 4.5 แสดงให้เห็นว่าประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน มีพฤติกรรมในการจัดการขยะแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติระดับ $\alpha = .05$ ดังนี้ คัดแยกขยะเพื่อนำไปใช้ใหม่ กำจัดขยะในครัวเรือน โดยการฝังกลบ มีความสะดวกในการซื้อถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล และมีความหลากหลายของขนาดถุงบรรจุที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาลที่ตัวแทนจำหน่ายของเทศบาล

ตอนที่ 6 เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน ในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพน

ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว (One-way ANOVA) นำเสนอในตารางที่ 4.6

ตารางที่ 4.6 เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน ในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพน

SOV	df	SS	MS	F
1. ความสุภาพในการบริการของพนักงานขายของเทศบาล	3.00	5.19	1.73	3.02*
Between groups	110.00	62.98	0.57	
Within group	113.00	68.18		
Total				
2. ความเป็นกันเองของพนักงานขายขยะของเทศบาล	3.00	1.68	0.56	0.80
Between groups	110.00	76.80	0.69	
Within group	113.00	78.49		
Total				
3. ความสุภาพในการบริการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะ	3.00	2.45	0.82	0.99
Between groups	110.00	90.87	0.82	
Within group	113.00	93.33		
Total				
4. การแต่งกายของพนักงานเก็บขยะ	3.00	4.35	1.45	1.83
Between groups	110.00	86.97	0.79	
Within group	113.00	91.33		
Total				

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
5. ความสุภาพของพนักงานขับรถขนขยะ				
Between groups	3.00	5.63	1.87	2.58
Within group	110.00	80.02	0.72	
Total	113.00	85.65		
6. ความสุภาพของพนักงานเก็บขยะ				
Between groups	3.00	4.55	1.51	2.15
Within group	110.00	77.40	0.70	
Total	113.00	81.96		
7. ความรวดเร็วในการทำงานของพนักงานเก็บขยะ				
Between groups	3.00	5.89	1.96	2.68
Within group	110.00	80.36	0.73	
Total	113.00	86.25		
8. ความถี่ในการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะที่บริเวณหน้าบ้าน				
Between groups	3.00	4.22	1.40	1.52
Within group	110.00	101.88	0.92	
Total	113.00	106.10		
9. ช่วงเวลาที่รถขนขยะมาจัดเก็บขยะ				
Between groups	3.00	3.28	1.09	1.18
Within group	110.00	101.63	0.92	
Total	113.00	104.92		
10. ความเพียงพอของจำนวนพนักงานประจำรถเก็บขยะต่อคัน				
Between groups	3.00	3.00	1.00	0.87
Within group	110.00	126.61	1.15	
Total	113.00	129.62		

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
11. ความเพียงพอของจำนวนรถขนขยะ				
Between groups	3.00	4.34	1.44	1.26
Within group	110.00	126.22	1.14	
Total	113.00	130.57		
12. ขนาดของรถขนขยะ				
Between groups	3.00	8.54	2.84	3.09
Within group	110.00	101.41	0.92	
Total	113.00	109.96		
13. คุณภาพของรถขนขยะ				
Between groups	3.00	8.48	2.82	2.98*
Within group	110.00	104.43	0.94	
Total	113.00	112.92		
14. ความทันสมัยของรถขนขยะ				
Between groups	3.00	10.65	3.55	3.23*
Within group	110.00	120.86	1.09	
Total	113.00	131.51		
15. ราคาของถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	3.00	0.26	0.08	0.08
Within group	110.00	120.09	1.09	
Total	113.00	120.36		
16. ราคาของถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	3.00	4.73	1.57	1.72
Within group	110.00	100.88	0.91	
Total	113.00	105.62		

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
17. การนำตราสัญลักษณ์ของเทศบาลมาพิมพ์บนธงขะ				
Between groups	3.00	4.49	1.49	1.65
Within group	110.00	99.44	0.90	
Total	113.00	103.93		
18. ขนาดของธงขะ				
Between groups	3.00	5.58	1.89	1.32
Within group	110.00	157.76	1.43	
Total	113.00	163.44		
19. สีของธงขะ				
Between groups	3.00	3.02	1.00	1.16
Within group	110.00	95.26	0.86	
Total	113.00	98.28		
20. ความหนาของธงขะ				
Between groups	3.00	3.80	1.26	1.24
Within group	110.00	112.05	1.01	
Total	113.00	115.86		
21. ความเงาของธงขะ				
Between groups	3.00	2.23	0.74	0.69
Within group	110.00	117.72	1.07	
Total	113.00	119.96		
22. ความคุ้มค่าต่อราคาธงขะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	3.00	0.89	0.29	0.26
Within group	110.00	125.18	1.13	
Total	113.00	126.07		

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
23. ความคุ้มค่าต่อราคาถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล	3.00	1.83	0.61	0.58
Between groups	110.00	114.23	1.03	
Within group	113.00	116.07		
Total				
24. สถานที่ฝังกลบขยะของเทศบาล	3.00	3.50	1.17	1.23
Between groups	110.00	104.56	0.95	
Within group	113.00	108.07		
Total				
25. ความรวดเร็วในการแก้ไขปัญหาอันเนื่องมาจากภาระงานเจ้าหน้าที่เทศบาล	3.00	3.77	1.26	1.25
Between groups	110.00	110.79	1.00	
Within group	113.00	114.57		
Total				
26. ป้ายบอกจุดบริการขายถุงขยะ	3.00	1.96	0.65	0.54
Between groups	110.00	132.60	1.20	
Within group	113.00	134.57		
Total				
27. สถานที่ขายถุงขยะตามจุดต่างๆ	3.00	1.73	0.57	0.52
Between groups	110.00	120.54	1.09	
Within group	113.00	122.28		
Total				
28. อัตราค่าธรรมเนียม	3.00	1.73	0.57	0.66
Between groups	110.00	96.54	0.87	
Within group	113.00	98.28		
Total				

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
29. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำหนดอัตราค่าธรรมเนียม				
Between groups	3.00	3.23	1.07	1.29
Within group	110.00	91.37	0.83	
Total	113.00	94.60		
30. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนงานการจัดเก็บขยะ				
Between groups	3.00	2.49	0.83	0.98
Within group	110.00	92.52	0.84	
Total	113.00	95.01		
31. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนจัดแยกขยะ				
Between groups	3.00	2.78	0.92	1.28
Within group	110.00	79.47	0.72	
Total	113.00	82.25		

จากตารางที่ 4.6 แสดงให้เห็นว่าประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน มีความพึงพอใจในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติระดับ $\alpha = .05$ ดังนี้ ความสุภาพในการบริการของพนักงานขายถุงขยะของเทศบาล การแต่งกายของพนักงานเก็บขยะ ความสุภาพของพนักงานเก็บขยะ ความรวดเร็วในการทำงานของพนักงานเก็บขยะ ความถี่ในการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะที่บริเวณหน้าบ้าน ขนาดของถุงขยะ สีของถุงขยะ และความคงทนของถุงขยะ

ตอนที่ 7 เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน ในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพน

ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว (One-way ANOVA) นำเสนอในตารางที่ 4.7

ตารางที่ 4.7 เปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน ในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพน

SOV	df	SS	MS	F
1. ความสุภาพในการบริการของพนักงานขายถุงขยะของเทศบาล				
Between groups	8.00	12.24	1.53	2.87
Within group	105.00	55.94	0.53	
Total	113.00	68.18		
2. ความเป็นกันเองของพนักงานขายถุงขยะของเทศบาล				
Between groups	8.00	5.95	0.74	1.07
Within group	105.00	72.54	0.69	
Total	113.00	78.49		
3. ความสุภาพในการบริการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะ				
Between groups	8.00	11.79	1.47	1.89
Within group	105.00	81.53	0.77	
Total	113.00	93.33		
4. การแต่งกายของพนักงานเก็บขยะ				
Between groups	8.00	15.86	1.98	2.75
Within group	105.00	75.47	0.71	
Total	113.00	91.33		

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
5. ความสุภาพของพนักงานขับรถขนขยะ				
Between groups	8.00	10.09	1.26	1.75
Within group	105.00	75.56	0.72	
Total	113.00	85.65		
6. ความสุภาพของพนักงานเก็บขยะ				
Between groups	8.00	14.29	1.78	2.77
Within group	105.00	57.66	0.64	
Total	113.00	81.96		
7. ความรวดเร็วในการทำงานของพนักงานเก็บขยะ				
Between groups	8.00	14.11	1.76	2.56
Within group	105.00	72.14	0.68	
Total	113.00	86.25		
8. ความถี่ในการจัดเก็บขยะของพนักงานเก็บขยะที่บริเวณหน้าบ้าน				
Between groups	8.00	20.33	2.54	3.11
Within group	105.00	85.77	0.81	
Total	113.00	106.10		
9. ช่วงเวลาที่รถขนขยะมาจัดเก็บขยะ				
Between groups	8.00	12.80	1.60	1.82
Within group	105.00	92.11	0.87	
Total	113.00	104.92		
10. ความเพียงพอของจำนวนพนักงานประจำรถเก็บขยะต่อคัน				
Between groups	8.00	15.31	1.91	1.75
Within group	105.00	114.31	1.08	
Total	113.00	129.62		

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
11. ความเพียงพอของจำนวนรถขนขยะ				
Between groups	8.00	5.11	0.64	0.53
Within group	105.00	125.45	1.19	
Total	113.00	130.57		
12. ขนาดของรถขนขยะ				
Between groups	8.00	6.48	0.81	0.82
Within group	105.00	103.47	0.98	
Total	113.00	109.96		
13. คุณภาพของรถขนขยะ				
Between groups	8.00	5.77	0.72	0.70
Within group	105.00	107.14	1.02	
Total	113.00	112.92		
14. ความทันสมัยของรถขนขยะ				
Between groups	8.00	13.98	1.74	1.56
Within group	105.00	117.53	1.11	
Total	113.00	131.51		
15. ราคาของรถขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	4.36	0.54	0.49
Within group	105.00	115.99	1.10	
Total	113.00	120.36		
16. ราคาของรถขยะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	10.85	1.35	1.50
Within group	105.00	94.76	0.90	
Total	113.00	105.62		

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
17. การนำตราสัญลักษณ์ของเทศบาลมาพิมพ์บนธงขะ				
Between groups	8.00	9.13	1.14	1.26
Within group	105.00	94.80	0.90	
Total	113.00	103.93		
18. ขนาดของธงขะ				
Between groups	8.00	25.45	3.18	2.42
Within group	105.00	137.99	1.31	
Total	113.00	163.44		
19. สีของธงขะ				
Between groups	8.00	13.54	1.69	2.09
Within group	105.00	84.75	0.80	
Total	113.00	98.28		
20. ความหนาของธงขะ				
Between groups	8.00	14.74	1.84	1.91
Within group	105.00	101.11	0.96	
Total	113.00	115.86		
21. ความเงาของธงขะ				
Between groups	8.00	17.06	2.13	2.17
Within group	105.00	102.90	0.98	
Total	113.00	119.96		
22. ความคุ้มค่าต่อราคาธงขะที่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	11.16	1.39	1.27
Within group	105.00	114.90	1.09	
Total	113.00	126.07		

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
23. ความคุ้มค่าต่อราคาถุงขยะที่ไม่มีตราสัญลักษณ์ของเทศบาล				
Between groups	8.00	13.31	1.66	1.70
Within group	105.00	102.75	0.97	
Total	113.00	116.07		
24. สถานที่ฝังกลบขยะของเทศบาล				
Between groups	8.00	8.24	1.03	1.08
Within group	105.00	99.82	0.95	
Total	113.00	108.07		
25. ความรวดเร็วในการแก้ไขปัญหาอันเนื่องมาจากภาระงานเจ้าหน้าที่เทศบาล				
Between groups	8.00	10.28	1.28	1.29
Within group	105.00	104.28	0.99	
Total	113.00	114.57		
26. ป้ายบอกจุดบริการขายถุงขยะ				
Between groups	8.00	6.30	0.78	0.64
Within group	105.00	128.26	1.22	
Total	113.00	134.57		
27. สถานที่ขายถุงขยะตามจุดต่างๆ				
Between groups	8.00	2.30	0.28	0.25
Within group	105.00	119.97	1.14	
Total	113.00	122.28		
28. อัตราค่าธรรมเนียม				
Between groups	8.00	5.10	0.63	0.71
Within group	105.00	93.17	0.88	
Total	113.00	98.28		

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

SOV	df	SS	MS	F
29. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำหนดอัตราค่าธรรมเนียม				
Between groups	8.00	3.07	0.38	0.44
Within group	105.00	91.53	0.87	
Total	113.00	94.60		
30. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนงานการจัดเก็บขยะ				
Between groups	8.00	5.57	0.69	0.81
Within group	105.00	89.44	0.85	
Total	113.00	95.01		
31. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนจัดแยกขยะ				
Between groups	8.00	4.93	0.61	0.83
Within group	105.00	77.32	0.73	
Total	113.00	82.25		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $\alpha = .05$

จากตารางที่ 4.7 แสดงให้เห็นว่าประชาชนในหมู่บ้านสหกรณ์ หมู่ที่ 9 ตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีรายได้แตกต่างกัน มีความพึงพอใจในโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลสันมหาพนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติระดับ $\alpha = .05$ ดังนั้น ความสุภาพในการบริการของพนักงานขายถุงขยะของเทศบาล คุณภาพของรถขนขยะ และความทันสมัยของรถขนขยะ