

## บทที่ 4

### ผลการศึกษา

#### 4.1 ข้อมูลตำบลสันผีเสื้อ

##### ประวัติตำบลสันผีเสื้อ

องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ เดิมมีฐานะเป็นสภาราษฎร อยู่ในเขตการปกครองของอำเภอเมืองเชียงใหม่ ได้รับการยกฐานะเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2542

ความหมายของชื่อตำบล คำว่า “สัน” มีที่มาจากการที่ดินบริเวณหนึ่งในตำบลที่มีลักษณะเป็นเนินหรือดอนนาดใหญ่ ส่วน “ผีเสื้อ” นั้น เป็นชื่อที่มาจากบริเวณดังกล่าวมีต้นไม้ขนาดใหญ่เข้มข้นอยู่ และมีกิ่นห้อมจึงทำให้ผู้คนเรียกชื่อบนมาต่อมาอยู่ตลอดเวลา จึงเป็นที่มาของชื่อ “สันผีเสื้อ” หรืออาจหมายความถึง หมู่บ้านที่มีบ้านเรือนตั้งตระหง่านอยู่ในป่า สวยงาม

คำขวัญตำบลสันผีเสื้อ “ตลาดชุมชน ตำบลดอกไม้ นำปิงวิไล ภูมิใจวัฒนธรรม”

##### ข้อมูลองค์กร

- องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ เลขที่ 1 หมู่ที่ 8 ตำบลสันผีเสื้อ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

- หมายเลขโทรศัพท์/โทรสาร 053-854380

- Website ของหน่วยงาน [www.sanphisua-cm.go.th](http://www.sanphisua-cm.go.th)

- จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) [admin@sanphisua-cm.go.th](mailto:admin@sanphisua-cm.go.th)

- รูปดวงตราสัญลักษณ์ประจำองค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ

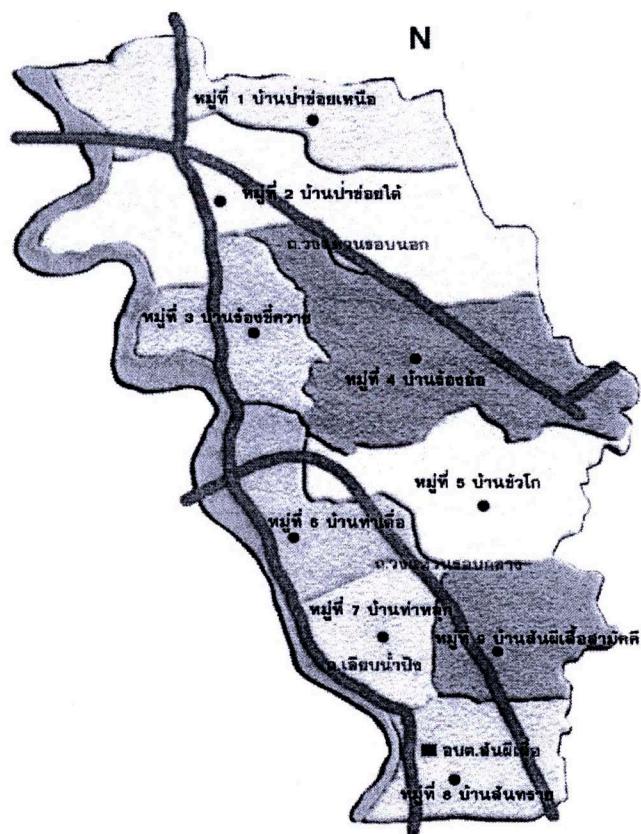


### ที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อ

องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อเป็นองค์กรขนาดใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 1 หมู่ที่ 8 ตำบลสันผีเสื้อ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งอยู่ในเขตอำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ อยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของที่ว่าการอำเภอเมืองเชียงใหม่ มีระยะห่างจากอำเภอเมืองเชียงใหม่ ประมาณ 10 กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อ ตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่
ทิศใต้	ติดต่อ ตำบลฟ้าช่าม อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
ทิศตะวันออก	ติดต่อ ตำบลหนองจីอม อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
ทิศตะวันตก	ติดต่อ ตำบลป่าตัน อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

### แผนที่ตั้งของตำบลสันผีเสื้อ



### การคมนาคม

ตำบลล้านผึ้งมีเส้นทางคมนาคมที่สามารถติดต่อกับจังหวัดเชียงใหม่ และอำเภอต่างๆ ใกล้เคียงภายในจังหวัดได้โดยสะดวก โดยมีเส้นทางคมนาคมที่สำคัญ คือ

- ถนนสายหลัก ถนนวงแหวนเชื่อมต่อระหว่างถนนสายเชียงใหม่ – พร้าว กับถนนสาย เชียงใหม่ – ฝาง เป็นเส้นทางสายหลักที่สามารถใช้ติดต่อกับเขตอำเภอใกล้เคียงได้ กับเส้นทางผ่านไป ศala กลางจังหวัดเชียงใหม่, อำเภอแม่ริม และยังเป็นเส้นทางผ่านเชื่อมต่อกับถนนสาย เชียงใหม่ – พร้าว (แม่โขงสายใหม่) ติดต่อกับอำเภอสันทราย

- ถนนเชื่อมระหว่างเขตติดต่อ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ ผ่านหมู่ที่ 1, 2, 3, 6, 7, 8 และหมู่ที่ 9 รวม 7 หมู่บ้าน ของตำบลล้านผึ้งแล้วไปเชื่อมต่อกับเขตตำบลพ้าข่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

- ถนนวงสิบห้า – บ้านท่อ – ต.ล้านผึ้ง (หมู่ 6)

- ถนนสายแม่หยวก – บ้านท่อ – ต.ล้านผึ้ง (หมู่ 6) แยกมาจากถนนสายเชียงใหม่ – ฝาง

- ถนนสายวงแหวนรอบนอก กองพันสัตต์ต่างบบระบบถนนสาย เชียงใหม่ – พร้าว ต.ล้านผึ้ง (หมู่ 2)

### เนื้อที่

องค์การบริหารส่วนตำบลล้านผึ้ง มีพื้นที่ในเขตการปกครองทั้งหมดประมาณ 12 ตารางกิโลเมตร เนื้อที่ทั้งตำบลประมาณ 7,500 ไร่

### ลักษณะภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำปิงไหลผ่านซึ่งเป็นแหล่งน้ำที่สำคัญที่หล่อเลี้ยงชุมชนในตำบลล้านผึ้ง

### ตารางที่ 4.1 จำนวนหมู่บ้านและครัวเรือน

หมู่ที่	หมู่บ้าน	จำนวนประชากร	จำนวนครัวเรือน
1	บ้านป่าข่อยเหนือ	663	298
2	บ้านป่าข่อยใต้	1,364	502
3	บ้านท่า (ร่องขี้ควาย)	576	248
4	บ้านร่องอ้อ	960	471
5	บ้านขัวโภ	1,593	2,469
6	บ้านท่าเดื่อ	1,284	825
7	บ้านท่าหลัก	695	323

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

หมู่ที่	หมู่บ้าน	จำนวนประชากร	จำนวนครัวเรือน
8	บ้านสันทราย	1,251	584
9	บ้านสันผีเสื้อสามัคคี	1,053	447
	รวม	9,439	6,167

ที่มา: จากหลักฐานทะเบียนรายฉุร์อำเภอเมืองเชียงใหม่

### ประชาชนในตำบลสันผีเสื้อประกอบอาชีพ

1. รับจำนำ ลูกจำนำ ร้อยละ 50
2. เกษตรกรรม ร้อยละ 30
3. ค้าขาย ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 15
4. รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 5

### ด้านการศึกษา, ศาสนา

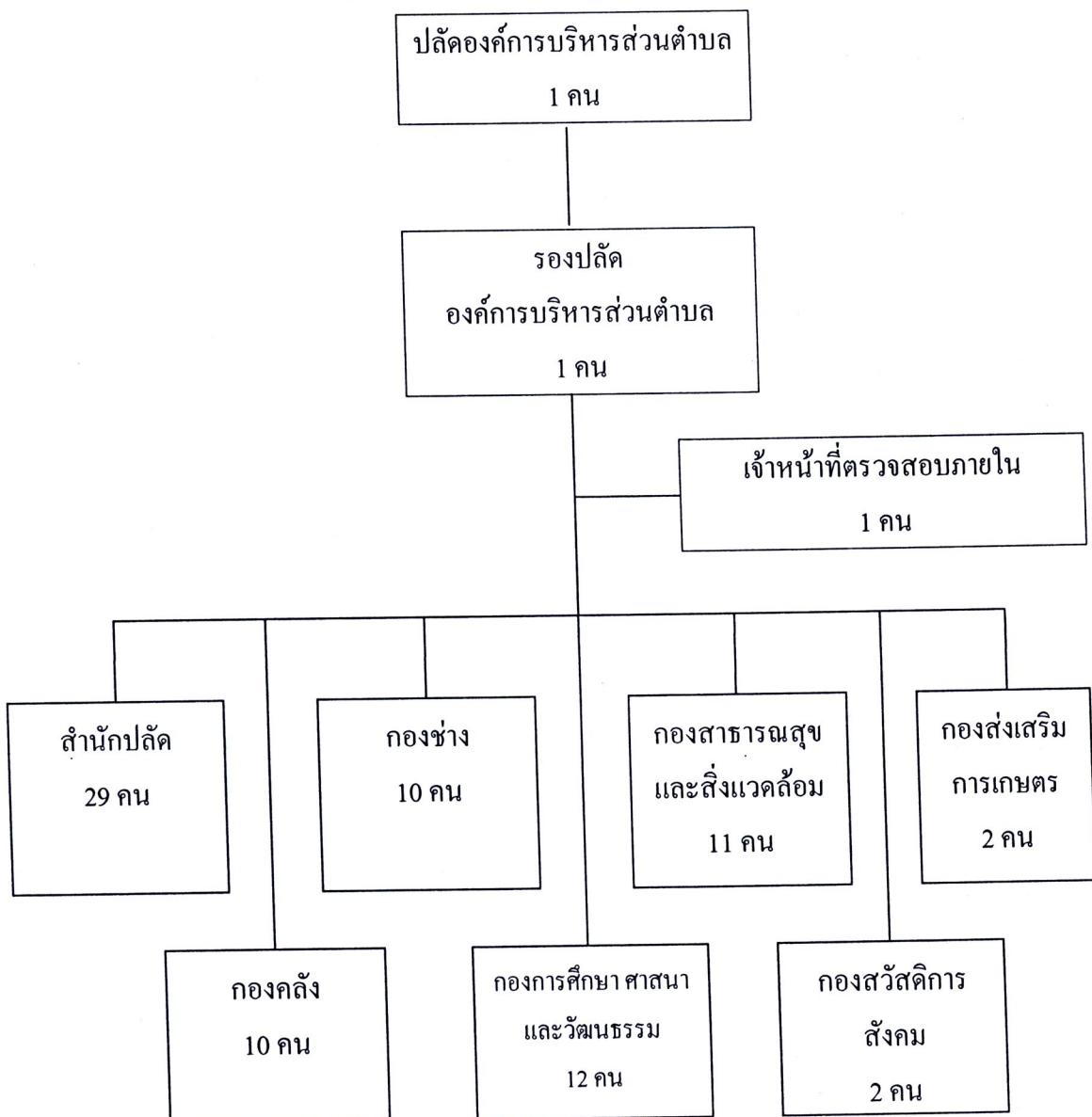
1. โรงเรียนประถมศึกษา มีจำนวน 4 แห่ง ได้แก่
  - 1) โรงเรียนวัดป่าข่อยใต้ หมู่ที่ 2
  - 2) โรงเรียนวัดร่องอ้อ หมู่ที่ 4
  - 3) โรงเรียนชุมชนวัดท่าเคื่อ หมู่ที่ 6
  - 4) โรงเรียนบ้านท่าหลักสันทราย หมู่ที่ 8
2. โรงเรียนมัธยมศึกษา มีจำนวน 1 แห่ง ได้แก่ โรงเรียนชุมชนวัดท่าเคื่อ
3. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ มีจำนวน 3 แห่ง ได้แก่
  - 1) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนวัดป่าข่อยใต้ หมู่ที่ 2
  - 2) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนวัดร่องอ้อ หมู่ที่ 4
  - 3) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนบ้านท่าหลักสันทราย หมู่ที่ 8
4. ศูนย์การเรียนชุมชนตำบลสันผีเสื้อ มีจำนวน 1 แห่ง ได้แก่
  - 1) ศูนย์การเรียนชุมชนตำบลสันผีเสื้อ กศน. หมู่ที่ 7

ประชากรในตำบลสันผีเสื้อ นับถือศาสนาพุทธ ตำบลสันผีเสื้อ มีวัด จำนวน 5 แห่ง ได้แก่ วัดป่าข่อยเหนือ, วัดป่าข่อยใต้, วัดท่าเคื่อ, วัดร่องอ้อ, วัดท่าหลัก และมีสถานบริการสาธารณสุข ตำบลสันผีเสื้อ จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพบ้านท่าหลักสันทราย และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพบ้านป่าข่อยเหนือ

### ข้อมูลพื้นฐานด้านการบริหารงานขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันปีเต็อ

- คณะผู้บริหาร จำนวน 3 คน ได้แก่ นายกและรองนายก 2 คน
- สมาชิกสภาฯ หมู่บ้านละ 2 คน รวมจำนวน 18 คน
- กำนันตำบลสันปีเต็อ 1 คน , ผู้ใหญ่บ้าน จำนวน 8 คน
- บุคลากร (ข้าราชการและพนักงานจ้าง) จำนวน 79 คน

### แผนผังโครงสร้างองค์กร



## วิสัยทัศน์การพัฒนา

“ดำเนินการไม่จำกัดอีกต่อไป ลือนามภาคใต้ อนุรักษ์วัฒนธรรมล้านนาสู่โลกกว้าง”

ดำเนินการไม่เสื่อมคลาย ที่เพาะปลูกผลิตทางการเกษตร เป็นแหล่งที่ปลูกออกไม้สัก จำหน่ายในเขตตัวเมืองเชียงใหม่ มีแม่น้ำปิงไหลผ่าน มีแหล่งท่องเที่ยวทางน้ำ และเป็นศูนย์กลางการคมนาคมทางน้ำ ดำเนินการไม่เสื่อมวัฒนธรรมล้านนาที่จะอนุรักษ์และถ่ายทอดไปสู่เยาวชนใน将来ต่อไป

### พันธกิจ

1) มุ่งเน้นโครงสร้างพื้นฐานอันได้แก่ระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ การคมนาคม การเกษตร สามารถตอบสนองความต้องการและเสริมสร้างคุณภาพชีวิตแก่ชุมชน

2) มุ่งเน้นให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เกิดการพัฒนาการรวมกลุ่ม พัฒนาผลิตภัณฑ์ และการบูรณาการระหว่างกลุ่ม

3) มุ่งเน้นให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พื้นฟูและพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

4) มุ่งเน้นให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการ อนุรักษ์ สืบสาน วัฒนธรรม และภูมิปัญญา ท้องถิ่น

5) มุ่งเน้นให้ประชาชนมีการดำเนินชีวิตตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมีสุขภาวะที่สมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีการเรียนรู้ตลอดชีวิตผู้ด้อยโอกาสได้รับการสงเคราะห์อย่างทั่วถึงและเหมาะสม

6) มุ่งเน้นให้ประชาชนมีความตระหนัก ให้ความร่วมมือ ในการเฝ้าระวัง ป้องกัน บรรเทาสาธารณภัย และมีภูมิคุ้นกันจากภัยน้ำและสิ่งแวดล้อม

7) มุ่งเน้นการสร้างและส่งเสริมความสามารถของบุคลากรและหน่วยงานเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชน

### จุดมุ่งหมายเพื่อการพัฒนา

“เพื่อยกระดับและมาตรฐานของดำเนินการเพื่อให้ดียิ่งขึ้นเพื่อประชาชนดำเนินการเพื่อ”  
นโยบายการพัฒนาของผู้บริหารท้องถิ่น

จะยึดมั่นเชิดชูในสถาบัน ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และประโยชน์สุขของประชาชน อย่างมีส่วนร่วมภายใต้การบริหารอย่างมีส่วนร่วม ตามหลัก “ธรรมาภิบาล”

1) ส่งเสริมสนับสนุนจัดให้มีศูนย์ป้องกันภัย เพื่อรักษาความสงบเรียบร้อยความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินของประชาชนอย่างครบวงจร และให้มีสถานีตำรวจน้ำอย่างต่ำบลังสันเพื่อ ร่วมกับกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ช rn. อปพร.

- 2) สนับสนุนสวัสดิการเบี้ยยังชีพแก่ ผู้สูงอายุ ผู้พิการ ผู้ด้อยโอกาส อายุทั้งเที่ยง และเป็นธรรม
- 3) ส่งเสริมสนับสนุนการจัดเก็บภาษีด้วยความเป็นธรรมแก่ประชาชนในตำบลสันผีเสื้อ
- 4) จัดระบบการจัดเก็บขยะอย่างมีประสิทธิภาพ และร่วมโครงการลดภาวะโลกร้อน
- 5) ส่งเสริมสนับสนุนฟื้นฟูศิลปวัฒนธรรมดั้งเดิม และจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ เพื่อคึ่งคุณักท่องเที่ยวให้เข้ามาในตำบลสันผีเสื้อ
- 6) ส่งเสริมการเกษตร ทำไร่ ทำนา และคูแลเกี่ยวกับน้ำชลประทานอย่างเป็นระบบ
- 7) ส่งเสริมการกีฬา การศึกษา และความรู้แก่เด็กและเยาวชนในตำบลสันผีเสื้อ เช่น ให้ความรู้แก่เยาวชน ในด้านการกีฬา ให้รู้จักการ รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย และการศึกษาจะสนับสนุน กิจกรรมการเรียนการสอนโรงเรียนต่างๆ เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้ได้มาตรฐาน “สมศ.” ในตำบลสันผีเสื้อ
- 8) ส่งเสริมการพัฒนาด้านสุขภาพอนามัยให้แก่เด็กเยาวชน ผู้สูงอายุ กลุ่มสตรีแม่บ้าน กลุ่ม อสม. และกลุ่มต่างๆ ในตำบลสันผีเสื้อ
- 9) ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมให้ประชาชนในตำบลสันผีเสื้อให้มีรายได้เพิ่มขึ้น
- 10) ส่งเสริมผลิตภัณฑ์ของกลุ่มชุมชนที่มีอยู่เดิมแล้ว และให้มีใหม่ พร้อมกับส่งเสริม ด้านการตลาด
- 11) ส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วม ในการสร้างสमานฉันท์ร่วมกัน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และกลุ่มผู้นำต่างๆ เพื่อแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจ ในตำบลสันผีเสื้อ
- 12) จัดให้มีศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์ในชุมชน เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของ ประชาชนในตำบลสันผีเสื้อ
- 13) ส่งเสริมการรวมกลุ่มการออมทรัพย์ และให้มีการดำเนินชีพแบบพอเพียงในตำบล สันผีเสื้อ
- ยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา**
- 1. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน**
- เป้าประสงค์: มุ่งเน้น โครงสร้างพื้นฐานอันได้แก่ระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ การคมนาคม การเกษตร สามารถตอบสนองความต้องการและเสริมสร้างคุณภาพชีวิตแก่ชุมชน
- แนวทางการพัฒนา**
- 1.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคม ด้านสาธารณูปโภค สาธารณูปการ



การดำเนินการเกี่ยวกับ โครงสร้างพื้นฐานด้านการคุณภาพ ที่ส่งทั้งทางบกและทางน้ำ การจราจร การเกษตร การพัฒนาและบำรุงรักษาแหล่งน้ำ ระบบประปา การควบคุมอาคาร และ โครงสร้างพื้นฐานอื่น เช่น โรงสีชุมชน ศาลาประชาคมชุมชน โรงปั้มน้ำอินทรีย์ โภคัง ห้องเย็น เป็นต้น

### 1.2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านไฟฟ้า

การดำเนินการเกี่ยวกับการติดตั้ง ปรับปรุง ซ่อมแซม บำรุงรักษา ขยายเขตไฟฟ้า สาธารณูปโภค

### 2. การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ

เป้าประสงค์: ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เกิดการพัฒนาการรวมกลุ่ม พัฒนาผลิตภัณฑ์ และการนูรณาการระหว่างกลุ่ม

#### แนวทางการพัฒนา

##### 2.1 การขับเคลื่อนแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง

การดำเนินการเกี่ยวกับ การสร้างกระแสเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง พัฒนาองค์ความรู้และกระบวนการเรียนรู้ และขยายผลไปสู่การปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ในการดำเนินชีวิตและดำเนินธุรกิจ

##### 2.2 การสร้างและพัฒนาการรวมกลุ่ม

การดำเนินการเกี่ยวกับการให้การส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนา กิจกรรม หรือ โครงการ การรวมกลุ่มอาชีพ ส่งเสริมให้เกิดการนูรณาการร่วมกันระหว่างกลุ่ม เพื่อร่วมกันยกระดับ ศินค้า/บริการตามศักยภาพของพื้นที่ให้ได้มาตรฐาน และมีการใช้เทคโนโลยี ระบบการควบคุมการผลิตที่ช่วยลดต้นทุน เพิ่มคุณภาพ และมูลค่า ศินค้า/บริการ รวมถึงการพัฒนาบุคลากร อันจะส่งผล ให้เกิดการตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคอย่างมีประสิทธิภาพ มีการส่งเสริมการตลาด ร่วมกันและก่อให้เกิดการแสวงหาโอกาสทางการตลาดใหม่ๆ

##### 2.3 ส่งเสริมการเกษตร

การใช้ทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่นเพื่อเป็นฐานการผลิตทางด้านการเกษตรอย่าง คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด การพัฒนาทางด้าน ความรู้ ความเข้าใจ แก่เกษตรกร การส่งเสริม กิจกรรมการเกษตร ตามแนวคิดการเกษตรสมพasan

### 3. การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์: ประชาชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พื้นที่ และพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

#### แนวทางการพัฒนา

##### 3.1 การปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การส่งเสริมสนับสนุนและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ จิตสำนึกรักษาดูแลและกระบวนการนักในคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ชุมชนปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเพื่อลดผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อม

### 3.2 การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการศึกษาและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่น การพัฒนาบุคลากร การป้องกันและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม น้ำเสีย ขยะมูลฝอย โดยความร่วมมือของประชาชนในท้องถิ่น

### 4. การอนุรักษ์สืบสาน ศิลปวัฒนธรรม อาริศประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

เป้าประสงค์: ประชาชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สืบสาน วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น

#### แนวทางการพัฒนา

##### 4.1 การจัดการแหล่งเรียนรู้

การจัดองค์ความรู้และแหล่งเรียนรู้ทางด้านวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น การส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาและสร้างสรรค์ผลงานต่างๆ ทางด้านภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งบูรณะฟื้นฟูแหล่งโบราณสถาน แหล่งประวัติศาสตร์ที่สำคัญของท้องถิ่น

##### 4.2 การส่งเสริมวัฒนธรรมล้านนา

การส่งเสริมวัฒนธรรมกับวิถีชีวิตร่นในท้องถิ่น การสร้างและสนับสนุนกลุ่มส่งเสริมวัฒนธรรมล้านนา การจัดกิจกรรมทางด้านคุณธรรม จริยธรรม รวมถึงกิจกรรมทางศาสนา

##### 4.3 การส่งเสริมการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม

การสนับสนุน ต่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น

### 5. การพัฒนาคุณภาพชีวิต

เป้าประสงค์: ประชาชนมีการดำเนินชีวิตตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมีสุข ภาวะที่สมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีการเรียนรู้ตลอดชีวิตผู้ด้อยโอกาสได้รับการสงเคราะห์อย่างทั่วถึงและเหมาะสม

#### แนวทางการพัฒนา

##### 5.1 การส่งเสริมการเรียนรู้

การส่งเสริม สนับสนุน การจัดการศึกษาทั้งในระบบ และนอกระบบ ที่มีคุณภาพ พร้อมทั้งเสริมสร้างสภาพแวดล้อม แหล่งเรียนรู้ที่เหมาะสมและเพียงพอสำหรับประชาชนทุกระดับ เพื่อก้าวไปสู่สังคมแห่งการเรียนรู้

### 5.2 การส่งเสริมสุขภาวะ

การพัฒนาให้มีระบบบริการสุขภาพ ด้านการสร้างเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค รักษาพยาบาล และฟื้นฟูสมรรถภาพที่มีคุณภาพมาตรฐาน การส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชน มีทักษะในการดูแลสุขภาพของตนเอง รวมถึงการจัดกิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งทั้งร่างกาย และจิตใจของคนในชุมชน

### 5.3 การสร้างจิตสำนึกร่วมกันในการดำเนินชีวิตที่ดี

รณรงค์ ส่งเสริมให้ประชาชนมีค่านิยมในการดำเนินชีวิตตามแนวทางพระราชดำริ เศรษฐกิจพอเพียง การเสริมสร้างพุทธิกรรมการบริโภคให้ถูกต้อง ลด ละ เลิก อนามัย มุข ส่งเสริมการออมเพื่ออนาคต

### 5.4 ส่งเสริมพัฒนาอาชีพ

ให้ความรู้ทักษะ ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นเป็นฐานการผลิต การพัฒนาผลผลิตให้มีคุณภาพ เพิ่มนูลค่าเพื่อให้เกิดการพัฒนาอาชีพที่ยั่งยืน

### 5.5 การลงคระห์ผู้ด้อยโอกาส ผู้สูงอายุ เด็กกำพร้า คนพิการ และผู้ดีเชื้อเอօดส์

การศึกษา รวบรวมข้อมูลผู้ด้อยโอกาสในท้องถิ่น การกำหนดแนวทางในการลงคระห์ผู้ด้อยโอกาส ทั้งในด้านการศึกษา การพัฒนาอาชีพ การดำรงชีวิต รวมถึงการติดตามประเมินผลการลงคระห์อย่างต่อเนื่อง

## 6. การจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย

เป้าประสงค์: ประชาชนมีความตระหนัก ให้ความร่วมมือ ในการเฝ้าระวัง ป้องกัน บรรเทาสาธารณภัย และมีภูมิคุ้มกันจากอนามัย และสิ่งแวดล้อม

### แนวทางการพัฒนา

#### 6.1 กระตุ้นการมีส่วนร่วมของประชาชน

การสร้างความตระหนักในการมีส่วนร่วมของประชาชนในท้องถิ่น การสร้างกิจกรรมส่งเสริมการมีส่วนร่วม พัฒนาเครือข่ายชุมชน อาสาสมัคร และบุคลากรขององค์กร ในการเฝ้าระวัง ป้องกัน บรรเทา สาธารณภัย

#### 6.2 การป้องกันและแก้ไขปัญหาอนามัย และสิ่งแวดล้อม

การร่วมมือกันหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการแก้ไขปัญหาอนามัย และสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง และจริงจัง ตั้งแต่ระดับครอบครัว ชุมชน สถานศึกษา และสถานที่ทำงาน อย่างเป็นระบบ

#### 6.3 เสริมสร้างประสิทธิภาพในการรักษาความสงบปลดปล่อยแก่ชุมชน

พัฒนาระบบและประสิทธิภาพในการรักษาความสงบปลอดภัยแก่ชุมชน พัฒนาบุคลากร และอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ เทคโนโลยี สร้างเครือข่ายการทำงาน เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารและความร่วมมือ ระหว่างหน่วยงาน

## 7. การพัฒนาบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี

**เป้าประสงค์:** สร้างและส่งเสริมความสามารถของบุคลากรและหน่วยงานเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชน

### แนวทางการพัฒนา

#### 7.1 การสร้างจิตสำนึกและพัฒนาศักดิ์ความสามารถในการดูแลบุคลากรขององค์กร

การปรับกระบวนการทัศน์ และสร้างจิตสำนึกของบุคลากรภายในองค์กร ตลอดจนพัฒนาศักดิ์ความสามารถของบุคลากรให้มีนวัตกรรมในการบริการ การทำงาน ที่มุ่งไปสู่ประโยชน์สุขของประชาชน

#### 7.2 การเสริมสร้างประสิทธิภาพและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการ

การพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติภารกิจโดยมุ่งเน้นความคุ้มค่า เน้นการบริการ และคำนึงถึงความต้องการของประชาชน จัดให้มีระบบการควบคุมภายในขององค์กรและดำเนินการควบคู่ไปกับการปลูกฝังจิตสำนึกข้าราชการให้ยึดหลัก คุณธรรม จริยธรรม ความโปร่งใส พร้อมรับการตรวจสอบจากประชาชน และทุกภาคส่วน ตลอดจนเผยแพร่ผลงานความสำเร็จขององค์กรและบุคลากร พัฒนาอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ วัสดุ ครุภัณฑ์ เทคโนโลยี บริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลอย่างสูงสุด

การศึกษาเรื่อง “การวางแผนจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่” เกี่ยวกับการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย พบว่า องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ ได้จัดกิจกรรม โครงการธนาคารขยะรีไซเคิล ขึ้น โดยมีสโลแกน ที่ว่า “จะดีกว่าใหม่ถ้าเราทุกคนในบ้านมาช่วยกันคัดแยกขยะในครัวเรือน แทนที่แต่ละคนแต่ละบ้านจะขายกันเอง เราامر่วมมือกันจัดตั้งธนาคารขยะรีไซเคิลที่เป็นตัวกลางในการดำเนินการนี้ แทน”

หลักการของการจัดตั้งธนาคารขยะรีไซเคิล คือ การส่งเสริมการคัดแยกขยะมูลฝอย โดยเริ่มต้นที่ครัวเรือน ชุมชน และใช้ชุมชนบ้านเวียงแก้วเป็นสถานที่ทำการธนาคารฯดำเนินการ โดยคณะกรรมการ มีสมาชิกครัวเรือนทุกครัวเรือนเป็นสมาชิก และนำขยะรีไซเคิลมาฝาก เจ้าหน้าที่ธนาคาร(กรรมการผู้รับผิดชอบ) จะทำการคัดแยกขยะแล้วซึ่งหนัก คำนวนเป็นจำนวนเงิน จำนวนบ้านที่กองในสมุดฝาก โดยใช้ราคากลางที่ทางชุมชนประسانกับร้านจัดซื้อของเก่าเป็นเงินๆ

ผลพลอยได้คือ ประชาชนจะมีรายได้จากการนำขยะมาฝ่ากับธนาคาร ส่วนธนาคารจะมีรายได้จากการเป็นตัวแทนขายขยะรีไซเคิลให้กับร้านซึ่งของเก่าและสามารถนำกำไ�回ลังหักค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานไปเป็นสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ในชุมชนได้ โดยมีค่าจะทำงานของหมู่บ้าน เป็นผู้ดำเนินงาน เช่น การประชาสัมพันธ์, การกำหนดสถานที่, กำหนดเวลา เปิดทำการ, กำหนดวัน เวลาที่ต้องขายขยะ เป็นต้น โดยการดำเนินงานมีขั้นตอน ดังนี้

1. รับสมัครคณาจะทำงาน
2. มีการประชุมอบรมคณาจะทำงาน
3. มีการประชาสัมพันธ์
4. การเปิดธนาคารขยะรีไซเคิล
5. การประเมินผลของกิจกรรม

#### การดำเนินงานของคณะกรรมการ

- ก. ผู้จัดการธนาคารขยะ มีหน้าที่รับผิดชอบการดำเนินในภาพรวม
- ข. เจ้าหน้าที่คัดแยกขยะ มีหน้าที่คัดแยกขยะและซึ่งหนักขยะที่สามารถนำมาฝ่าก หมาย เก็บรวบรวมขยะ วัสดุรีไซเคิล
- ค. เจ้าหน้าที่จดบันทึก มีหน้าที่จดบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับสมาชิก ประเภทปริมาณ ขยะ

ง. เจ้าหน้าที่คิดเงิน มีหน้าที่คิดจำนวนเงินของขยะรีไซเคิลที่สมาชิก นำมาฝ่าก พร้อมรับผิดชอบการฝ่าก - ถอนเงินของสมาชิก พร้อมทั้งจัดทำบัญชีการเงิน สรุปยอดรับจ่าย บันทึกยอดคงเหลือ โดยต้องมีการบันทึกทุกราย

การดำเนินงานของธนาคารขยะรีไซเคิล ได้เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ 2554 มีหมู่บ้าน นำร่อง คือหมู่ที่ 3 บ้านท่า (ร่องขึ้นวาย) กับหมู่ที่ 4 บ้านร่องอ้อ ตำบลสันผีเสื้อ และปัจจุบันยังต้อง พัฒนาและต่อยอดการดำเนินงานต่อไป

จากการศึกษาในเรื่องการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ ได้ศึกษาพบว่า อบต.สันผีเสื้อ มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย ดังนี้

#### ตารางที่ 4.2 แสดงค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย

รายการ	ปีงบประมาณ 2553 (บาท)	ปีงบประมาณ 2554 (บาท)
1. เงินเดือน เงินเพิ่ม และค่าตอบแทนการปฏิบัติงาน นอกเวลาราชการ ของพนักงานจัดเก็บขยะ	672,759.86	682,945.00

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

รายการ	ปีงบประมาณ 2553 (บาท)	ปีงบประมาณ 2554 (บาท)
2. ค่าจ้างเหมาจัดขยะ	2,390,400.00	2,615,200.00
3. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงรถจักรถเก็บขยะ	367,890.60	428,529.80
<b>รวม</b>	<b>3,431,050.46</b>	<b>3,726,674.80</b>

ที่มา: กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ

จากตารางที่ 4.2 พบว่า องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ มีภาระค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยโดยตรง ได้แก่ เงินเดือน เงินเพิ่ม และค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ของพนักงานจัดเก็บขยะ จำนวน 8 คน ในปีงบประมาณ 2553 จำนวนเงิน 672,759.86 บาท ค่าจ้างเหมาจัดขยะเป็นค่าจ้างที่ทึ่งขยะ จำนวนเงิน 2,390,400.00 บาท ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงรถจักรถเก็บขยะ 2 คน จำนวนเงิน 367,890.60 บาท รวมเป็นเงิน 3,431,050.46 บาท ปีงบประมาณ 2554 เงินเดือน เงินเพิ่ม และค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ของพนักงานจัดเก็บขยะ จำนวน 8 คน จำนวนเงิน 682,945.00 บาท ค่าจ้างเหมาจัดขยะ จำนวนเงิน 2,615,200.00 บาท ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงรถจักรถเก็บขยะ จำนวนเงิน 428,529.80 บาท รวมเป็นเงิน 3,726,674.80 บาท ซึ่งพบว่า ค่าใช้จ่ายทุกอย่างของปีงบประมาณ 2554 เพิ่มขึ้นมากจากปีงบประมาณ 2555 และมีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้นอีก เนื่องจากเงินเดือน เงินเพิ่มของพนักงาน และค่าน้ำมันที่อาจสูงขึ้นได้อีก

#### 4.2 การวางแผนจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ

เป็นการศึกษาเชิงปริมาณ โดยใช้แบบสอบถาม และการสัมภาษณ์ เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลและนำมาวิเคราะห์ข้อมูลร่วมกัน เพื่อศึกษาถึงการวางแผน การจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ และการมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle โดยการสุ่มตัวอย่างแบ่งเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มที่ 1 กำหนดกลุ่มตัวอย่างแบบสุ่มตัวอย่างในการตอบแบบสอบถาม จำนวน 384 คน และกลุ่มที่ 2 กำหนดกลุ่มผู้ให้ข้อมูลการสัมภาษณ์ จำนวน 20 คน

ในส่วนของข้อมูลเชิงคุณภาพที่ได้จากการสัมภาษณ์ ผู้บริหาร ผู้นำชุมชน บุคลากรของสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมและพนักงานจัดเก็บขยะองค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ โดยนำเสนอผลการศึกษาในรูปแบบของคำอธิบายเชิงพรรณนา ซึ่งได้ผลการศึกษาดังนี้

#### 4.2.1 ผลการวิจัยเชิงคุณภาพ

##### ประเด็นที่ 1 นโยบายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

จากการสัมภาษณ์ ผู้บริหาร ได้ให้ข้อมูลว่า มีนโยบายในการให้บริการจัดเก็บขยะทุกริวาร์เรื่อง ตามระเบียบและอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งเดิมองค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ ได้บริหารจัดการ จัดเก็บขยะมูลฝอยโดยการจำหน่ายถุงขยะ ซึ่งเจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล จำหน่าย เพื่อป้องกันขยะจากตำบลอื่นที่มีประชาชนเอามาทิ้งสมทบกับขยะภายในตำบล ซึ่งทางองค์การบริหารส่วนตำบล ควบคุมไม่ได้ ทำให้ขยะมีมากล้น มีผลกระทบต่อค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บขยะของตำบล

สำหรับนโยบายในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในอนาคต ทางผู้บริหาร ได้ให้ข้อมูลว่า จะเดิกจำหน่ายถุงขยะ เนื่องจากขาดต่อระเบียบบางอย่างของหน่วยงาน เปลี่ยนเป็นการให้ประชาชนหันมาทิ้งขยะลงถังขยะที่องค์การบริหารส่วนตำบล จะจัดหมายให้ แล้วจัดเก็บค่าบริการ เป็นรายริวาร์เรื่อง ประมาณครัวเรือนละ 40 บาท อีกทั้งยังสะคูกต่อประชาชนที่ไม่ต้องลำบากมาซื้อถุงขยะที่องค์การบริหารส่วนตำบล หรือที่จุดขายถุงขยะภายในหมู่บ้าน (ผู้บริหารท้องถิ่น, 2554: สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์ ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับ ความรู้ความเข้าใจในการจัดการขยะมูลฝอย ของตำบล ได้ให้ข้อมูลว่า ตนเองและชาวบ้านมีความรู้ความเข้าใจต่อนโยบายของผู้บริหารในการจัดเก็บขยะแบบขายถุงที่มีสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบล และชาวบ้านก็เข้าใจและปฏิบัติมาเป็นอย่างดี เหตุผล เพราะ หากไม่ใส่ถุงขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล มักจะมีขยะจากที่อื่น ตำบลอื่นมาทิ้งรวมด้วย การจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล มีระยะเวลาที่แน่นอน เป็นประจำ ประชาชนแต่ละหมู่บ้านรู้ว่ารถขยะจะมาจัดเก็บวัน-เวลาใด และชาวบ้านยอมรับและปฏิบัติตามกฎศึกษาของตำบลในการจัดเก็บขยะใส่ถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบล รับรู้ถึงตารางเวลาการจัดเก็บขยะของหมู่บ้านตนเอง และรับทราบว่าองค์การบริหารส่วนตำบล สันผีเสื้อ ได้รณรงค์ให้มีการคัดแยกขยะ (ผู้นำชุมชน, 2554: สัมภาษณ์)

##### ประเด็นที่ 2 การวางแผนจัดการขยะมูลฝอยในปัจจุบันและอนาคต

จากการสัมภาษณ์ ผู้บริหาร ได้ให้ข้อมูลว่า มีการส่งเสริมและรณรงค์ให้มีการคัดแยกขยะ เป็นโครงการธนาคารขยะ โดยปัจจุบันองค์การบริหารส่วนตำบล ได้ร่วมมือกับกลุ่มผู้นำชุมชน หมู่ที่ 3 บ้านท่า (ร่องปี้ค่วย) กับหมู่ที่ 4 (บ้านร่องอ้อ) เป็นหมู่บ้านนำร่องในการคัดแยกขยะเพื่อจำหน่าย (Recycle) โดยหวังผลว่าขยะในหมู่บ้านจะลดลง แบ่งเบาภาระในการจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น และปลูกจิตสำนึกให้แก่ประชาชนในระยะ

芽 ซึ่งในอนาคตจะส่งเสริมให้ดำเนินการขัดตั้งธนาคารของทุกหมู่บ้าน และส่งเสริมให้เกิดศูนย์เรียนรู้ของตำบล ให้ความรู้ในการนำขยะไปทำเป็นปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพ

สำหรับแนวทางในการรองรับและจัดการขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้น จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารได้ให้ข้อมูลว่า เนื่องจากโครงการบ้านอีอัฟฟาร ได้มาก่อสร้างที่เบต่องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ ทำให้จำนวนครัวเรือนและจำนวนประชากรเพิ่มขึ้น ส่งผลให้เกิดขยะมากขึ้นตามไปด้วย แนวทางในการรองรับขยะ ต้องใช้การรณรงค์ ปลูกจิตสำนึก และส่งเสริมให้ประชาชนมีการคัดแยกขยะ เพื่อให้ส่งผลดีในระยะยาว

สำหรับในเรื่องความพร้อมและสภาพปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการจัดการขยะมูลฝอย จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารได้ให้ข้อมูลว่า ใน การจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล มีปัจจัยหลายด้านที่เกี่ยวข้องกับการจัดเก็บขยะ เช่น ปริมาณขยะ ที่ทิ้งขยะ งบประมาณในการจัดเก็บขยะ ความร่วมมือระหว่างชุมชน กับองค์การบริหารส่วนตำบล สำหรับทางด้านความพร้อม ในปัจจุบัน องค์การบริหารส่วนตำบล มีรถขยะจำนวน 2 คัน พร้อมออกจัดเก็บขยะทุกวันหมุนเวียนตามตารางการจัดเก็บ ซึ่งก็เก็บได้ทันหากรถขยะไม่ชำรุดเสียหาย จนต้องหยุดการเก็บไป ทำให้ขยะล้น ประชาชนก็จะเดือดร้อน ในด้านพนักงานเจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะ ทางองค์การบริหารส่วนตำบล มีเจ้าหน้าที่ประจำรถขยะทั้ง 2 คัน คันละ 4 คน ซึ่งก็ถือว่าเพียงพอแล้ว แต่ในด้านงบประมาณยังถือว่าน้อย ยังต้องการงบประมาณเพิ่มขึ้นสำหรับงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เนื่องจากต้องใช้งบประมาณในการจัดทิ้งขยะ และค่าน้ำมันรถสำหรับรถขยะทั้ง 2 คัน ก็เป็นเงินจำนวนมาก (ผู้บริหารท้องถิ่น, 2554: สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน ได้แสดงความคิดเห็นต่อการวางแผนการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบล ว่าทางองค์การบริหารส่วนตำบล น่าจะจัดโครงการประชุมประชาคมตำบล โดยนำแกนนำของแต่ละหมู่บ้านและประชาชน เข้าร่วมการประชุมเพื่อช่วยกันนำเสนอแนวทางการจัดการขยะและจะได้โครงการกิจกรรมต่างๆที่แต่ละหมู่บ้านจะต้องทำร่วมกัน เป็นภาพรวมของตำบล แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นก็เข้าใจว่า ทางองค์การบริหารส่วนตำบล ก็กำลังดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยอยู่จากที่ได้ก่อตั้งโครงการธนาคารขยะ โดยมีบางหมู่บ้านเป็นผู้นำร่อง และกำลังติดตามผลการดำเนินงานอยู่เป็นระยะๆ (ผู้บริหารท้องถิ่น, 2554: สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์ เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการวางแผนการจัดการขยะมูลฝอย ได้ให้ข้อมูลว่า ปัจจุบัน มีเจ้าหน้าที่ จำนวน 2 ตำแหน่ง ที่รับผิดชอบงานด้านสิ่งแวดล้อม ในการกำหนด แผนงาน โครงการ/กิจกรรม และงบประมาณ ด้านสิ่งแวดล้อม สำหรับการวางแผนจัดการขยะมูลฝอยที่ผ่านมา นั้นองค์การบริหารส่วนตำบล มีรถขยะเพียง 1 คัน แต่เนื่องจากขยะมีน้อยจึงสามารถจัดเก็บขยะได้ด้วยรถเพียงคันเดียว แต่ปัจจุบันจำนวนประชากร

และปริมาณของเพิ่มขึ้น ทางกองสาธารณสุขมีการปรับแผนการจัดเก็บขยะให้เหมาะสม ปัจจุบัน องค์การบริหารส่วนตำบล มีรถขยะอยู่ 2 คัน แบ่งเขตการจัดเก็บชัดเจน แต่ก็ยังมีอุปสรรคด้าน งบประมาณที่ไม่เพียงพอ ดังนั้นจึงมีแผนเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย โดยมีโครงการ/ กิจกรรมธนาคารขยะ เพื่อให้ประชาชนคัดแยกขยะ เป็นการลดปริมาณขยะมูลฝอยได้ในระดับหนึ่ง สำหรับอนาคตทางกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลมีแผนการจัดการขยะ มูลฝอยโดยการ เพิ่มงบประมาณการจัดเก็บ เพิ่มเจ้าหน้าที่ เพิ่มรถจัดเก็บขยะ พัฒนาเจ้าหน้าที่เพื่อ เพิ่มศักยภาพการจัดเก็บขยะ และอบรมให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับการจัดการขยะในครัวเรือน แบบครบวงจร สำหรับขั้นตอนและวิธีการในการวางแผนการจัดการขยะมูลฝอย ทางองค์การ บริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ ได้จัดประชุมประชาชนหมู่บ้านเพื่อรับทราบปัญหาและความต้องการ ของประชาชน และร่วมแสดงความคิดเห็นข้อเสนอแนะเกี่ยวกับโครงการ/ กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม ได้มีการประชุมประชาชนหมู่บ้านในการวางแผน โครงการธนาคารขยะ โดยมีแกนนำชุมชนและ ประชาชนเข้าร่วมเสนอความคิดเห็น สำหรับแนวทางในการรองรับและจัดการขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้น นั้น เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมได้ให้ข้อมูลว่า การวางแผนแนวทางรองรับขยะมูลฝอยที่ เพิ่มขึ้น นั้น ต้องมีการจัดสรรงบประมาณให้มากขึ้น เพื่อให้เพียงพอ กับการจัดการขยะมูลฝอย ควบคู่ไปกับการสร้างความตระหนักรถในการบริหารจัดการขยะ การคัดแยกขยะ การคูแลด้าน สิ่งแวดล้อม และต้องมีการคำนวณปริมาณขยะมูลฝอยโดยการสำรวจปริมาณขยะมูลฝอยในระดับ ครัวเรือน เพื่อให้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอย และสำรวจปริมาณขยะจาก ร้านค้า ร้านอาหาร ตลาด เพื่อคุ้มครองขยะแยกจากครัวเรือน เนื่องจากลักษณะ หรือองค์ประกอบ ของขยะมูลฝอยแตกต่างกัน (เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม, 2554 : สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์พนักงานจัดเก็บขยะมูลฝอย พบว่าพนักงานได้จัดเก็บขยะ สัปดาห์ละ 6 วัน หมุนเวียนตามตารางการจัดเก็บของรถขยะ 2 คัน พนักงานจัดเก็บขยะจำนวน 6 คน และพนักงานขับรถขยะ 2 คน ได้แก่ รถขยะสีเขียว รับผิดชอบเขตพื้นที่ หมู่ที่ 1-5 และรถขยะสีแดง รับผิดชอบเขตพื้นที่ 6-9 มีความถี่สัปดาห์ละครั้งในการจัดเก็บขยะต่อ 1 ชุด จัดเก็บช่วงเวลา 05.00- 08.00 ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่การจราจรไม่ติดขัด อากาศไม่ร้อน และการเดินทางสะดวกรวดเร็ว เพราะ หากจัดเก็บขยะสายกว่านี้รถจะติดมาก เพราะเป็นช่วงเวลาออกจากบ้านของทุกคน ดังนั้นช่วงเวลา ดังกล่าวเหมาะสมแล้ว และในปัจจุบันคิดว่า รถขยะ จำนวน 2 คัน รวมถึงอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ก็เพียงพอในการจัดเก็บขยะทั้ง 9 หมู่บ้าน แต่หากในอนาคตมีจำนวนประชากรเพิ่มมากขึ้น อีก รวมทั้งภาครัฐที่เพิ่มน้ำหนักก็อาจไม่เพียงพอ (พนักงานจัดเก็บขยะ, 2554 : สัมภาษณ์)

### ประเด็นที่ 3 การมีส่วนร่วมในการกำหนดโครงการและงบประมาณในด้านการจัดการขยะมูลฝอย

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน ได้ให้ข้อมูลว่า ได้เข้าร่วมการประชุมขององค์กรบริหารส่วนตำบลผู้เดือดในการประชุมประชาคมแผนพัฒนาตำบลที่องค์กรบริหารส่วนตำบลจะจัดประชุมทุกปี เพราะเป็นแกนนำของชาวบ้านอยู่แล้ว ซึ่งที่ผ่านมาโครงการต่างๆที่ตนได้นำเสนอมักจะเป็นโครงการเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานมากกว่าเรื่องอื่นๆ มีเพียงผู้นำชุมชนบางหมู่บ้านที่ได้นำเสนอโครงการและงบประมาณในด้านสิ่งแวดล้อม และบางหมู่บ้านได้จัดการประชุมคณะกรรมการหมู่บ้านและประชาชนของตนเองเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยภายในหมู่บ้านในการให้ประชาชนร่วมกำหนดแนวทาง โครงการ/กิจกรรมเกี่ยวกับการรักษาสิ่งแวดล้อมด้วย

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle ได้ให้ข้อมูลว่า มีบางหมู่บ้านที่ผู้นำชุมชนเป็นแกนนำในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle อย่างจริงจัง และเป็นหมู่บ้านนำร่องของตำบลร่วมกับองค์กรบริหารส่วนตำบลผู้เดือด สำหรับหมู่บ้านส่วนใหญ่ผู้นำชุมชนได้ดำเนินการรณรงค์ส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะเท่านั้น แต่ยังไม่ได้เข้าร่วมโครงการอย่างเต็มรูปแบบในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับ บทบาทและวิธีการของผู้นำในการสร้างความร่วมมือให้กับชาวบ้าน ได้ให้ข้อมูลว่า ตนเองในฐานะผู้นำชุมชนก็มีบทบาทในการประสานงานเป็นสื่อกลางระหว่างองค์กรบริหารส่วนตำบล กับชาวบ้าน และเป็นแกนนำของหมู่บ้านในการจัดกิจกรรมต่างๆ เป็นผู้กระตุ้น และคอยให้ความช่วยเหลือลูกบ้านหรือคณะกรรมการหมู่บ้านที่ได้จัดตั้งขึ้นสำหรับประกอบกิจกรรม โครงการนั้นโดยเฉพาะ เช่น โครงการธนาคารขยะ ผู้นำชุมชนก็มีบทบาทในการสนับสนุนทีมงานคณะกรรมการธนาคารขยะของหมู่บ้าน ได้นำคณะกรรมการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องเข้ารับการศึกษาดูงานจากหน่วยงานที่ประสบความสำเร็จในการจัดการขยะมูลฝอย

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน เกี่ยวกับ การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการจัดการขยะมูลฝอย บางหมู่บ้านบอกว่าตนมีส่วนในการตัดสินใจดำเนินการ โครงการ/กิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย เช่น การกำหนดโครงการ/กิจกรรม การตัดสินใจเข้าร่วม หรือไม่เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม สำหรับผู้นำชุมชนบางหมู่บ้านก็บอกว่า ไม่ค่อยมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการจัดการขยะมูลฝอยของทางองค์กรบริหารส่วนตำบล แต่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจกำหนดกิจกรรมการจัดการขยะมูลฝอยของหมู่บ้านตนเอง (ผู้นำชุมชน, 2554: สัมภาษณ์)

#### **ประเด็นที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะต่อการจัดการขยะในชุมชน**

จากการสัมภาษณ์พนักงานจัดเก็บขยะมูลฝอย เกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยได้ให้ความเห็นว่า พนักงานประชาชนนำขยะมาวางไว้ไม่ถูกที่ถูกเวลา เช่น เอาขยะมาวางหลังจากวันที่รับขยะมาเก็บ ทำให้ขยะต้องวางอยู่ข้างทางหลายวัน ดูไม่净 ตาและสกปรก อีกทั้งบางคนเอายะไปไว้ในซอยเดกที่รับขยะเข้าไม่ได้ และมองไม่เห็นจึงอาจไม่ได้จัดเก็บไป รวมถึงคนต่างด้าวที่มาอาศัยอยู่ในพื้นที่ มักจะไม่ปฏิบัติตามกติกาในการใช้ถุงขยะที่มีตราสัญลักษณ์ขององค์กรบริหารส่วนตำบล เนื่องจากมีข้อจำกัดในการสื่อสาร จึงทำให้เกิดปัญหาในการจัดเก็บได้ (พนักงานจัดเก็บขยะ, 2554: สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมได้ให้ข้อมูลว่า ปัญหาและอุปสรรคในการจัดการขยะมูลฝอยนั้นมีมาก ได้แก่ การขาดความร่วมมือจากประชาชนในการคัดแยกขยะ การช่วยกันคุ้แลรักษาระบบท่องเที่ยว หรือทศนิยภาพบริเวณตำแหน่งที่วางขยะ รวมถึงขยะรถหรือขยะจากต่างถิ่น ดังนั้นจึงมีความต้องการให้ประชาชนให้ความร่วมมือร่วมใจ เนื่องจากโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ไม่สามารถดำเนินได้หากขาดความร่วมมือจากประชาชน และในการจัดการขยะมูลฝอยนั้น มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินเดือนค่าตอบแทนสำหรับพนักงานเจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะ ค่าขนย้ายขยะ ค่าเช่าที่ทิ้งขยะ ซึ่งงบประมาณยังไม่เพียงพอ (เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม, 2554: สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน ได้แสดงความคิดเห็นต่อการจัดการขยะในชุมชนว่า ทางชุมชนมีความพร้อมที่จะร่วมมือและประสานงานกับหน่วยงานขององค์กรบริหารส่วนตำบล ในการจัดการขยะมูลฝอยของแต่ละหมู่บ้านแต่ขอให้ทางองค์กรบริหารส่วนตำบล ได้มาระบุ ประชุมร่วมกันวางแผนแนวทางและกำหนดกิจกรรมการจัดการขยะมูลฝอยทั้งในระดับตำบลและระดับหมู่บ้าน อีกทั้งยังเสนอแนะให้องค์กรบริหารส่วนตำบล ได้รับรองค์ประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการกระตุ้นและปลูกฝังจิตสำนึกของชาวบ้าน ผู้นำชุมชนบางคนเสนอแนะให้มีการประกวดแข่งขันกันภายในตำบล และผู้นำชุมชนบางคนเสนอแนะให้เปลี่ยนจากการใช้ถุงขยะมาเป็นถุงขยะแทน และควรมีถุงขยะแบบแยกประเภท ขยะแห้ง ขยะเปียก ขยะรีไซเคิล และขยะที่เป็นอันตราย เป็นพิษ วางไว้เป็นจุดๆ ในแต่ละหมู่บ้าน รวมถึงตามตลาดสด ผู้นำชุมชนบางคน ได้ให้ข้อคิดเห็นว่า ปัจจุบันการจัดการขยะในชุมชนขององค์กรบริหารส่วนตำบล ยังไม่เป็นที่น่าพอใจ เนื่องจากบางครั้งเก็บขยะไม่หมด ยังมีตกค้างอยู่ตามข้างถนนทำให้ดูไม่สวยงาม (ผู้นำชุมชน, 2554: สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยได้ให้ข้อมูลว่า ควรมีการจัดการขยะมูลฝอยแบบครบวงจรตั้งแต่

ระดับครัวเรือน ไปจนถึงชุมชน สถานที่ราชการต่างๆ เช่น โรงเรียน ทั้งนี้ ต้องมีงบประมาณสนับสนุนอย่างต่อเนื่องและเพียงพอ และนโยบายของผู้บริหาร นักการเมืองท้องถิ่นที่สอดคล้องและตอบสนองต่อการจัดการขยะมูลฝอยให้มีประสิทธิภาพ (เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม, 2554: สัมภาษณ์)

จากการสัมภาษณ์พนักงานจัดเก็บขยะมูลฝอย เกี่ยวกับความพึงพอใจของประชาชนในการจัดเก็บขยะขององค์กรบริหารส่วนตำบล พนักงานจัดเก็บขยะมูลฝอยให้ความเห็นว่า ในภาพรวมคิดว่าประชาชนมีความพึงพอใจในการจัดเก็บขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบล ในระดับมาก เนื่องจากพนักงานได้ออกจัดเก็บทุกวันตามระยะเวลา วันเวลาที่กำหนดดังเงื่อนไข และเนื่องจากไม่มีประชาชนร้องเรียนเกี่ยวกับการจัดเก็บขยะแต่อย่างใด แต่หากมีประชาชนในตำบลที่ต้องการให้ข้อเสนอแนะและต้องการให้มีการพัฒนา ปรับปรุงการปฏิบัติงาน ในเรื่องใดก็พร้อมจะรับฟังและพิจารณา (พนักงานจัดเก็บขยะ, 2554: สัมภาษณ์)

#### 4.2.2 ผลการวิจัยเชิงปริมาณ

จากการศึกษารือ “การวางแผนจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่” ได้ใช้แบบสอบถาม เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อศึกษาถึงการวางแผน การจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ และการมีส่วนร่วมของประชาชนในการวางแผนและการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle โดยการสุ่มตัวอย่าง จำนวน 384 คน จากนั้นนำข้อมูลจากแบบสอบถามมาประมวลผล โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป (Statistical Package For Social Sciences – SPSS for window) หาค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ ด้วยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) โดยเนื้อหาแบบสอบถามแบ่งเป็น 7 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะขององค์กรบริหารส่วนตำบล

ตอนที่ 4 การมีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบล

ตอนที่ 5 การมีส่วนร่วมในกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle

ตอนที่ 6 การมีส่วนร่วมในการประเมินผลการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย

ตอนที่ 7 ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย

### ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 4.3 แสดงจำนวนและร้อยละของประชากร หมู่ที่ 1-9 ตำบลสันผีเสื้อ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ที่ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
หมู่ที่ 1 บ้านป้าข่ายเหนือ	28	7.3
หมู่ที่ 2 บ้านป้าข่ายใต้	56	14.6
หมู่ที่ 3 บ้านท่า(ร่องปี้ค่วย)	23	6.0
หมู่ที่ 4 บ้านร่องอ้อ	39	10.2
หมู่ที่ 5 บ้านขัวโก	65	16.9
หมู่ที่ 6 บ้านท่าเดื่อ	52	13.5
หมู่ที่ 7 บ้านท่าหลูก	28	7.3
หมู่ที่ 8 บ้านสันทราย	51	13.3
หมู่ที่ 9 บ้านสันผีเสื้อสามัคคี	42	10.9
รวม	384	100.0

จากตารางที่ 4.3 พบว่า ประชาชนที่ตอบแบบสอบถาม หมู่ที่ 1 จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 7.3 หมู่ที่ 2 56 คน คิดเป็นร้อยละ 14.6 หมู่ที่ 3 จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 6.0 หมู่ที่ 4 จำนวน 39 คน คิดเป็นร้อยละ 10.2 หมู่ที่ 5 จำนวน 65 คน คิดเป็นร้อยละ 16.9 หมู่ที่ 6 จำนวน 52 คน คิดเป็นร้อยละ 13.5 หมู่ที่ 7 จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 7.3 หมู่ที่ 8 จำนวน 51 คน คิดเป็นร้อยละ 13.3 หมู่ที่ 9 จำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 10.9

### ตารางที่ 4.4 แสดงจำนวนและร้อยละของเพศ ที่ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	172	44.8
หญิง	212	55.2
รวม	384	100.0

จากตารางที่ 4.4 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถาม เพศชาย มีจำนวน 172 คน คิดเป็นร้อยละ 44.8 และเพศหญิง จำนวน 212 คน คิดเป็นร้อยละ 55.2



ตารางที่ 4.5 แสดงจำนวนและร้อยละของอายุ ผู้ที่ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
กลุ่มอายุ (ปี)		
ต่ำกว่า 26 ปี	23	6.0
26 - 35 ปี	73	19.0
36 - 45 ปี	94	24.5
46 - 55 ปี	104	27.2
56 - 65 ปี	69	18.0
66 ปี ขึ้นไป	21	5.3
รวม	384	100.0

จากตารางที่ 4.5 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถาม อายุต่ำกว่า 25 ปี จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 6.0 อายุระหว่าง 26-35 ปี จำนวน 73 คน คิดเป็นร้อยละ 19.0 อายุระหว่าง 36-45 ปี จำนวน 94 คน คิดเป็นร้อยละ 24.5 อายุระหว่าง 46-55 ปี จำนวน 104 คน คิดเป็นร้อยละ 27.2 อายุระหว่าง 56-65 ปี จำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 18.0 และอายุตั้งแต่ 66 ปีขึ้นไป จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 5.3

ตารางที่ 4.6 แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สถานภาพ		
โสด	62	16.1
สมรส	273	71.1
หย่าร้าง	24	6.3
หม้าย	25	6.5
รวม	384	100.0

จากตารางที่ 4.6 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามสถานภาพ โสด จำนวน 62 คน คิดเป็นร้อยละ 16.1 สถานภาพสมรส จำนวน 273 คน คิดเป็นร้อยละ 71.1 สถานภาพหย่าร้าง จำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 6.3 สถานภาพหม้าย จำนวน 25 คน คิดเป็นร้อยละ 6.5

**ตารางที่ 4.7** แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนสมาชิกในครอบครัวผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>สมาชิกในครอบครัว</b>		
1 - 2 คน	84	21.9
3 - 4 คน	221	57.6
5 - 6 คน	68	17.7
มากกว่า 6 คน	11	2.9
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.7 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีจำนวนสมาชิกตั้งแต่ 1-2 คน จำนวน 84 คน คิดเป็นร้อยละ 21.9 จำนวนสมาชิกตั้งแต่ 3-4 คน จำนวน 221 คน คิดเป็นร้อยละ 57.6 จำนวน สมาชิกตั้งแต่ 5-6 คน จำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 17.7 จำนวนสมาชิกมากกว่า 6 คน จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 2.9

**ตารางที่ 4.8** แสดงจำนวนและร้อยละของอาชีพผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>อาชีพ</b>		
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	24	6.3
ธุรกิจส่วนตัว	60	15.6
ค้าขาย	92	24.0
รับจ้าง	121	31.5
เกษตรกร	51	13.3
นักเรียน/นักศึกษา	16	4.2
อื่นๆ	20	5.2
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.8 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีอาชีพรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ จำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 6.3 อาชีพธุรกิจส่วนตัว จำนวน 60 คน คิดเป็นร้อยละ 15.6 อาชีพค้าขาย จำนวน 92 คน คิดเป็นร้อยละ 24.0 อาชีพรับจ้าง จำนวน 121 คน คิดเป็นร้อยละ 31.5 อาชีพเกษตรกร จำนวน 51 คน คิดเป็นร้อยละ 13.3 อาชีพนักเรียน/นักศึกษา จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 4.2 และอาชีพอื่นๆ จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 5.2

**ตารางที่ 4.9** แสดงจำนวนและร้อยละของระดับการศึกษาผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>ระดับการศึกษา</b>		
ไม่เคยเข้ารับการศึกษา	4	1.0
ประถมศึกษา	147	38.3
มัธยมศึกษา	92	24.0
ประกาศวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)/อนุปริญญา	56	14.6
ปริญญาตรี	80	20.8
สูงกว่าระดับปริญญาตรี	5	1.3
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.9 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามไม่เคยเข้ารับการศึกษา จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 ระดับประถมศึกษา จำนวน 147 คน คิดเป็นร้อยละ 38.3 ระดับมัธยมศึกษา จำนวน 92 คน คิดเป็นร้อยละ 24.0 ระดับประกาศวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)/อนุปริญญา จำนวน 56 คน คิดเป็นร้อยละ 14.6 ระดับปริญญาตรี จำนวน 80 คน คิดเป็นร้อยละ 20.8 ระดับสูงกว่าระดับปริญญาตรี จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 1.3

**ตารางที่ 4.10** แสดงจำนวนและร้อยละของรายได้เฉลี่ยต่อเดือนผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>รายได้เฉลี่ยต่อเดือน</b>		
ต่ำกว่า 5,000 บาท	99	25.8
5,001-10,000 บาท	122	31.8
10,001 – 15,000 บาท	99	25.8
15,001 – 20,000 บาท	35	9.1
มากกว่า 20,000 บาท	29	7.6
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 10 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีรายได้ต่ำกว่า 5,000 บาท จำนวน 99 คน คิดเป็นร้อยละ 25.8 รายได้ 5,001-10,000 บาท จำนวน 122 คน คิดเป็นร้อยละ 31.8 รายได้ 10,001– 15,000 บาท จำนวน 99 คน คิดเป็นร้อยละ 25.8 รายได้ 15,001 – 20,000 บาท จำนวน 35 คน คิดเป็นร้อยละ 9.1 รายได้มากกว่า 20,000 บาท จำนวน 29 คน คิดเป็นร้อยละ 7.6

**ตอนที่ 2 ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย**

**ตารางที่ 4.11 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย**

ท่านคิดว่า “ขยะมูลฝอย” หมายถึงข้อใด	จำนวน	ร้อยละ
1. สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้ว	160	41.7
2. สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้วที่เหลือทั้งจากการบริโภค อุปโภค	216	56.3
3. สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้วและไม่สามารถนำมาแปรรูปใหม่ได้	164	42.7
4. สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้วและมีสภาพเป็นพิษ เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม	144	37.5
5. สิ่งของเหลือทั้งจากการกระบวนการผลิตและ อุปโภค และมีผลเสียต่อสุขภาพทางการและจิตใจ	90	23.5
<b>รวม</b>	<b>774</b>	<b>201.7</b>

จากตารางที่ 4.11 ท่านคิดว่า “ขยะมูลฝอย” หมายถึงข้อใด พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถาม เข้าใจว่า ขยะมูลฝอยหมายถึง “สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้ว” จำนวน 160 คน คิดเป็นร้อยละ 41.7 หมายถึง “สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้วที่เหลือทั้งจากการบริโภค อุปโภค” จำนวน 216 คน คิดเป็นร้อยละ 56.3 หมายถึง “สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้วและไม่สามารถนำมาแปรรูปใหม่ได้” จำนวน 164 คน คิดเป็นร้อยละ 42.7 หมายถึง “สิ่งของที่ไม่ต้องการใช้แล้วและมีสภาพเป็นพิษ เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม” จำนวน 144 คน คิดเป็นร้อยละ 37.5 หมายถึง “สิ่งของเหลือทั้งจากการกระบวนการผลิตและ อุปโภค และมีผลเสียต่อสุขภาพทางการและจิตใจ” จำนวน 90 คน คิดเป็นร้อยละ 23.5

**ตารางที่ 4.12 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย**

แหล่งกำเนิดได้ในตำบลที่ก่อให้เกิดปริมาณขยะมูลฝอยมากที่สุด	จำนวน	ร้อยละ
1. แหล่งที่พักอาศัย อาคารบ้านเรือน	259	67.4
2. แหล่งเกษตรกรรม	82	21.4
3. สถานที่ราชการ	96	25.0
4. ร้านอาหาร ร้านค้า	232	60.4
<b>รวม</b>	<b>669</b>	<b>174.2</b>

จากตารางที่ 4.12 แหล่งกำเนิดโภชนาการที่ก่อให้เกิดปริมาณของน้ำดื่มมากที่สุดพบว่า แหล่งที่พักอาศัย อาคารบ้านเรือน จำนวน 259 คน คิดเป็นร้อยละ 67.4 แหล่งเกษตรกรรม จำนวน 82 คน คิดเป็นร้อยละ 21.4 สถานที่ราชการ จำนวน 96 คน คิดเป็นร้อยละ 25.0 ร้านอาหาร ร้านค้า จำนวน 232 คน คิดเป็นร้อยละ 60.4

ตารางที่ 4.13 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการของน้ำดื่ม

ขยะประเภทใดที่ท่านมีการคัดแยกภายในครัวเรือน	จำนวน	ร้อยละ
1. ไม่มีการคัดแยกขยะ (ทั้งรวมกันทุกประเภท)	103	26.8
2. ขยะเปียก	111	28.9
3. ขยะแห้ง	152	39.6
4. ขยะรีไซเคิล	163	42.4
5. ขยะที่นำมาใช้ซ้ำได้	94	24.5
6. ขยะที่ย่อยสลายเองได้	48	12.5
7. ขยะที่เป็นพิษ ขยะอันตราย	112	29.2
8. อื่นๆ	2	0.5
รวม	785	204.4

จากตารางที่ 13 ขยะประเภทใดที่ท่านมีการคัดแยกภายในครัวเรือน จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ไม่มีการคัดแยกขยะ (ทั้งรวมกันทุกประเภท) จำนวน 103 คน คิดเป็นร้อยละ 26.8 คัดแยกขยะเปียก จำนวน 111 คน คิดเป็นร้อยละ 28.9 คัดแยกขยะแห้ง จำนวน 152 คน คิดเป็นร้อยละ 39.6 คัดแยกขยะรีไซเคิล จำนวน 163 คน คิดเป็นร้อยละ 42.4 คัดแยกขยะที่นำมาใช้ซ้ำได้ จำนวน 94 คน คิดเป็นร้อยละ 24.5 คัดแยกขยะที่ย่อยสลายเองได้ จำนวน 48 คน คิดเป็นร้อยละ 12.5 คัดแยกขยะที่เป็นพิษ ขยะอันตราย จำนวน 112 คน คิดเป็นร้อยละ 29.2 อื่นๆ จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.5

**ตารางที่ 4.14 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย**

ขยะมูลฝอยในครัวเรือนของท่านเกิดจากข้อใด มากที่สุด	จำนวน	ร้อยละ
1. อาหาร ผัก ผลไม้	287	74.7
2. กิ่งไม้ ใบไม้	161	41.9
3. พลาสติก	161	41.9
4. กระดาษ	45	11.7
5. แก้ว , โลหะ	52	13.5
6. อื่นๆ	9	2.3
<b>รวม</b>	<b>715</b>	<b>186.0</b>

จากตารางที่ 14 ขยะมูลฝอยในครัวเรือนของท่านเกิดจากข้อใดมากที่สุด จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่าเกิดจาก อาหาร ผัก ผลไม้ จำนวน 287 คน คิดเป็นร้อยละ 74.7 เกิดจากกิ่งไม้ ใบไม้ จำนวน 161 คน คิดเป็นร้อยละ 41.9 เกิดจากพลาสติก จำนวน 161 คน คิดเป็นร้อยละ 41.9 เกิดจากกระดาษ จำนวน 45 คน คิดเป็นร้อยละ 11.7 เกิดจากแก้ว , โลหะ จำนวน 52 คน คิดเป็นร้อยละ 13.5 อื่นๆ จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 2.3

**ตารางที่ 4.15 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย**

ขยะมูลฝอยทำให้เกิดผลเสียอย่างไร	จำนวน	ร้อยละ
1. ส่งกลิ่นเหม็น ทำให้เกิดมลพิษทางอากาศ	337	87.8
2. เป็นแหล่งเพาะพันธุ์และแพร่เชื้อโรค	224	58.3
3. ทำให้คินเสื่อมสภาพ	43	11.2
4. ทำลายแหล่งน้ำธรรมชาติ	68	17.7
5. เกิดทัศนะอุจจาระ	90	23.4
<b>รวม</b>	<b>762</b>	<b>198.4</b>

จากตารางที่ 4.15 ขยะมูลฝอยทำให้เกิดผลเสียอย่างไร จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ส่งกลิ่นเหม็น ทำให้เกิดมลพิษทางอากาศ จำนวน 337 คน คิดเป็นร้อยละ 87.8 เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ และแพร่เชื้อโรค จำนวน 224 คน คิดเป็นร้อยละ 58.3 ทำให้คินเสื่อมสภาพ จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 11.2 ทำลายแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 17.7 เกิดทัศนะอุจจาระ จำนวน 90 คน คิดเป็นร้อยละ 23.4

**ตารางที่ 4.16 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย**

กระบวนการในข้อใดที่ท่านคิดว่ามีความสำคัญ ต่อการจัดการขยะมูลฝอย	จำนวน	ร้อยละ
1. การลดการเกิดขยะ	223	58.1
2. การนำผลิตภัณฑ์มาใช้ซ้ำ	95	24.7
3. การนำกลับมาผลิตใหม่	107	27.9
4. การพื้นฟูประโยชน์จากขยะ	87	22.7
5. การกำจัดขยะอย่างถูกวิธี	224	58.3
<b>รวม</b>	<b>736</b>	<b>191.7</b>

จากตารางที่ 4.16 กระบวนการในข้อใดที่ท่านคิดว่ามีความสำคัญต่อการจัดการขยะมูลฝอย จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า การลดการเกิดขยะ จำนวน 223 คน คิดเป็นร้อยละ 58.1 การนำผลิตภัณฑ์มาใช้ซ้ำ จำนวน 95 คน คิดเป็นร้อยละ 24.7 การนำกลับมาผลิตใหม่ จำนวน 107 คน คิดเป็นร้อยละ 27.9 การพื้นฟูประโยชน์จากขยะ จำนวน 87 คน คิดเป็นร้อยละ 22.7 การกำจัดขยะอย่างถูกวิธี จำนวน 224 คน คิดเป็นร้อยละ 58.3

**ตารางที่ 4.17 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย**

ท่านคิดว่าขยะมีประโยชน์อย่างไร	จำนวน	ร้อยละ
1. นำไปขายได้	284	74.0
2. นำไปแปรรูปใหม่ได้	134	34.9
3. นำไปแปลงเป็นพลังงานได้	96	25.0
4. นำไปใช้ซ้ำได้	77	20.1
5. นำไปทำเป็นปุ๋ยหมักได้	217	56.5
<b>รวม</b>	<b>808</b>	<b>210.5</b>

จากตารางที่ 17 ท่านคิดว่าขยะมีประโยชน์อย่างไร จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า นำไปขายได้ จำนวน 284 คน คิดเป็นร้อยละ 74.0 นำไปแปรรูปใหม่ได้ จำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 34.9 นำไปแปลงเป็นพลังงานได้ จำนวน 96 คน คิดเป็นร้อยละ 25.0 นำไปใช้ซ้ำได้ จำนวน 77 คน คิดเป็นร้อยละ 20.1 นำไปทำเป็นปุ๋ยหมักได้ จำนวน 217 คน คิดเป็นร้อยละ 56.5

**ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะของ อบต.**

**ตารางที่ 4.18 แสดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะขององค์กรบริหารส่วนตำบล**

ความคิดในการจัดเก็บขยะของ อบต. ที่จัดเก็บ ในหมู่บ้านของท่านมีความถี่กี่ครั้งต่อสัปดาห์	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. 1 ครั้ง ต่อสัปดาห์	269	70.0
2. 2 ครั้ง ต่อสัปดาห์	78	20.3
3. 3 ครั้ง ต่อสัปดาห์	28	7.3
4. 4 ครั้ง ต่อสัปดาห์	6	1.6
5. มากกว่า 4 ครั้งต่อสัปดาห์	3	0.8
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.18 ความคิดในการจัดเก็บขยะขององค์กรบริหารส่วนตำบล ที่จัดเก็บในหมู่บ้านของท่านมีความถี่กี่ครั้งต่อสัปดาห์ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า 1 ครั้ง ต่อสัปดาห์ จำนวน 269 คน คิดเป็นร้อยละ 70.0 2 ครั้ง ต่อสัปดาห์ จำนวน 78 คน คิดเป็นร้อยละ 20.3 3 ครั้ง ต่อสัปดาห์ จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 7.3 4 ครั้ง ต่อสัปดาห์ จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 1.6 มากกว่า 4 ตั้งต่อสัปดาห์ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 0.8

**ตารางที่ 4.19 แสดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะขององค์กรบริหารส่วนตำบล**

ท่านคิดว่าการจัดเก็บขยะของ อบต. ที่มีอยู่ 2 คัน จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>เพียงพอต่อการจัดเก็บขยะหรือไม่</b>	
1. เพียงพอ	219
2. ไม่เพียงพอ	84
3. ไม่แน่ใจ	81
<b>รวม</b>	<b>384</b>
<b>100.0</b>	

จากตารางที่ 4.19 ท่านคิดว่าการจัดเก็บขยะขององค์กรบริหารส่วนตำบล ที่มีอยู่ 2 คัน เพียงพอต่อการจัดเก็บขยะหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เพียงพอ จำนวน 219 คน คิดเป็นร้อยละ 57.0 ไม่เพียงพอ จำนวน 84 คน คิดเป็นร้อยละ 21.9 ไม่แน่ใจ จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 21.1

**ตารางที่ 4.20 แสดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล**

ท่านคิดว่าเวลาที่จัดเก็บขยะของ อบต. เวลา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>05.00-08.00 น. เป็นเวลาที่เหมาะสม</b>		
1. เหมาะสม	361	94.0
2. ไม่เหมาะสม	23	6.0
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 20 ท่านคิดว่าเวลาที่จัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล เวลา 05.00-08.00 น. เป็นเวลาที่เหมาะสม จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เหมาะสม จำนวน 361 คน คิดเป็นร้อยละ 94.0 ไม่เหมาะสม จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 6.0

**ตารางที่ 4.21 แสดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล**

ท่านคิดว่าอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการจัดเก็บขยะของ อบต. มีเพียงพอต่อการจัดเก็บขยะอย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>มีเพียงพอต่อการจัดเก็บขยะอย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่</b>		
1. เพียงพอ	214	55.7
2. ไม่เพียงพอ	77	20.1
3. ไม่แน่ใจ	93	24.2
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.21 ท่านคิดว่าอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล มีเพียงพอต่อการจัดเก็บขยะอย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เพียงพอ จำนวน 214 คน คิดเป็นร้อยละ 55.7 ไม่เพียงพอ จำนวน 77 คน คิดเป็นร้อยละ 20.1 ไม่แน่ใจ จำนวน 93 คน คิดเป็นร้อยละ 24.2

**ตารางที่ 4.22** แสดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล

ท่านคิดว่า อบต. มีบุคลากรเพียงพอต่อการ จัดเก็บขยะอย่างมีประสิทธิภาพ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. เพียงพอ	235	61.2
2. ไม่เพียงพอ	63	16.4
3. ไม่แน่ใจ	86	22.4
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.22 ท่านคิดว่าองค์การบริหารส่วนตำบล มีบุคลากรเพียงพอต่อการจัดเก็บขยะอย่างมีประสิทธิภาพ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เพียงพอ จำนวน 235 คน คิดเป็นร้อยละ 61.2 ไม่เพียงพอ จำนวน 63 คน คิดเป็นร้อยละ 16.4 ไม่แน่ใจ จำนวน 86 คน คิดเป็นร้อยละ 22.4

**ตารางที่ 4.23** แสดงจำนวนและร้อยละของความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริการด้านการจัดเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล

ในภาพรวมท่านพึงพอใจในการเก็บขยะของ อบต. หรือไม่	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. พึงพอใจ	333	86.7
2. ไม่พึงพอใจ	51	13.3
<b>รวม</b>	<b>384</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.23 ในภาพรวมท่านพึงพอใจในการเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบล หรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า พึงพอใจ จำนวน 333 คน คิดเป็นร้อยละ 86.7 ไม่พึงพอใจ จำนวน 51 คน คิดเป็นร้อยละ 13.3

**ตอนที่ 4 การมีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบล**

**ตารางที่ 4.24 แสดงจำนวนและร้อยละของการมีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบล**

มีส่วนร่วมในการคิด, ประชุม, วางแผน	เคย (ครั้ง)				ไม่เคย	รวม
	1	2	3	4		
1. ท่านเคยเข้าร่วมการประชุมประชามหมู่บ้าน/ประชาคมตำบล หรือการประชุมวางแผนการจัดการขยะมูลฝอยหรือไม่	122	13	14	2	233	384
	(31.8)	(3.4)	(3.6)	(0.5)	(60.7)	(100)
2. ท่านเคยแสดงความคิดเห็นต่อการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลลسانผีเสื้อ หรือไม่	75	4	6	-	299	384
	(19.5)	(1.0)	(1.6)		(77.9)	(100)
3. ท่านเคยเสนอปัญหาและความต้องการของท่านในเรื่องการจัดการขยะมูลฝอยให้องค์กรบริหารส่วนตำบลลسانผีเสื้อทราบหรือไม่	71	5	2	1	305	384
	(18.5)	(1.3)	(0.5)	(0.3)	(79.4)	(100)
4. ท่านเคยเสนอโครงการ/กิจกรรมในการจัดการขยะมูลฝอยให้องค์กรบริหารส่วนตำบลลسانผีเสื้อทราบหรือไม่	72	4	2	-	306	384
	(18.8)	(1.0)	(0.5)		(79.7)	(100)
5. ท่านเคยมีส่วนร่วมในการกำหนดคงบประมาณเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลลسانผีเสื้อหรือไม่	68	4	4	-	308	384
	(17.8)	(1.0)	(1.0)		(80.2)	(100)
6. ท่านเคยปรึกษา พูดคุยกับผู้นำหมู่บ้านหรือเพื่อนบ้านเกี่ยวกับแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลลسانผีเสื้อหรือไม่	107	8	7	1	261	384
	(27.9)	(2.0)	(1.8)	(0.3)	(68.0)	(100)
7. ท่านหรือหมู่บ้านของท่านเคยร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยในชุมชนหรือไม่	103	7	5	4	265	384
	(26.9)	(1.8)	(1.3)	(1.0)	(69.0)	(100)
8. ท่านเคยตัดสินใจหรือลงประชามติเกี่ยวกับแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลลسانผีเสื้อหรือไม่	73	4	2	1	304	384
	(19.0)	(1.0)	(0.5)	(0.3)	(79.2)	(100)

จากตารางที่ 4.24 ข้อ 1 ท่านเคยเข้าร่วมการประชุมประชามหมู่บ้าน/ประชาคมตำบล หรือการประชุมวางแผนการจัดการขยะมูลฝอยหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เคย 1 ครั้ง จำนวน 122 คน คิดเป็นร้อยละ 31.8 เคย 2 ครั้ง จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 3.4 เคย 3 ครั้ง จำนวน

14 คน คิดเป็นร้อยละ 3.6 เทย 4 ครั้ง จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.5 ไม่เทย จำนวน 233 คน คิดเป็นร้อยละ 60.7

ข้อ 2 ท่านเคยแสดงความคิดเห็นต่อการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เทย 1 ครั้ง จำนวน 75 คน คิดเป็นร้อยละ 19.5 เทย 2 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 เทย 3 ครั้ง จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 1.6 ไม่เทย จำนวน 299 คน คิดเป็นร้อยละ 77.9

ข้อ 3 ท่านเคยเสนอปัญหาและความต้องการของท่านในเรื่องการจัดการขยะมูลฝอยให้ องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อทราบหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เทย 1 ครั้ง จำนวน 71 คน คิดเป็นร้อยละ 18.5 เทย 2 ครั้ง จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 1.3 เทย 3 ครั้ง จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.5 เทย 4 ครั้ง จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.3 ไม่เทย จำนวน 305 คน คิดเป็นร้อยละ 79.4

ข้อ 4 ท่านเคยเสนอโครงการ/กิจกรรมในการจัดการขยะมูลฝอยให้องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อทราบหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เทย 1 ครั้ง จำนวน 72 คน คิดเป็นร้อยละ 18.8 เทย 2 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 เทย 3 ครั้ง จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.5 ไม่ เทย จำนวน 306 คน คิดเป็นร้อยละ 79.7

ข้อ 5 ท่านเคยมีส่วนร่วมในการกำหนดงบประมาณเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยของ องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เทย 1 ครั้ง จำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 17.8 เทย 2 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 เทย 3 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 ไม่เทย จำนวน 308 คน คิดเป็นร้อยละ 80.2

ข้อ 6 ท่านเคยปรึกษา พูดคุยกับผู้นำหมู่บ้านหรือเพื่อนบ้านเกี่ยวกับแนวทางการจัดการ ขยะมูลฝอยขององค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เทย 1 ครั้ง จำนวน 107 คน คิดเป็นร้อยละ 27.9 เทย 2 ครั้ง จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 2.0 เทย 3 ครั้ง จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 1.8 เทย 4 ครั้ง จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.3 ไม่เทย จำนวน 261 คน คิดเป็นร้อยละ 68.0

ข้อ 7 ท่านหรือหนุ่นบ้านของท่านเคยร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยใน ชุมชนหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เทย 1 ครั้ง จำนวน 103 คน คิดเป็นร้อยละ 26.9 เทย 2 ครั้ง จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 1.8 เทย 3 ครั้ง จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 1.3 เทย 4 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 ไม่เทย จำนวน 265 คน คิดเป็นร้อยละ 69.0

ข้อ 8 ท่านเคยตัดสินใจหรือลงประชามติเกี่ยวกับแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยของ องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เทย 1 ครั้ง จำนวน 73 คน

คิดเป็นร้อยละ 19.0 เคย 2 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 เคย 3 ครั้ง จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.5 เคย 4 ครั้ง จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.3 ไม่เคย จำนวน 304 คน คิดเป็นร้อยละ 79.2

### ตอนที่ 5 การมีส่วนร่วมในกิจกรรมด้าน Reduce , Reuse , Recycle

1 หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติ

2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง

3 หมายถึง ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง

4 หมายถึง ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง

### ตารางที่ 4.25 แสดงระดับและร้อยละของการมีส่วนร่วมในกิจกรรมด้าน Reduce , Reuse , Recycle

มีส่วนร่วมในกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle	ระดับการเข้าร่วมกิจกรรม				ค่าเฉลี่ย
	1	2	3	4	
1. ท่านหลีกเลี่ยงหรือลดใช้บรรจุภัณฑ์ที่ทำลายมาก และเป็นพิษกับสิ่งแวดล้อม เช่น กล่องโฟม ถุงพลาสติก	57 (14.8)	223 (58.1)	75 (19.5)	27 (7.0)	2.20 (ปฏิบัติเป็นบางครั้ง)
2. ท่านใช้ถุงผ้าหรือตะกร้าใส่ของแทนถุงพลาสติก	74 (19.3)	214 (55.7)	77 (20.1)	17 (4.4)	2.10 (ปฏิบัติเป็นบางครั้ง)
3. ท่านหลีกเลี่ยงหรือลดใช้บรรจุภัณฑ์ที่ใช้ครั้งเดียวทิ้ง	60 (15.6)	219 (57.0)	81 (21.1)	21 (5.5)	2.17 (ปฏิบัติเป็นบางครั้ง)
4. ท่านใช้ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติแทนผลิตภัณฑ์ที่ย่อยลายยาก เช่น ใช้ใบตองแทนถุงพลาสติก	61 (15.9)	222 (57.8)	78 (20.6)	21 (5.5)	2.23 (ปฏิบัติเป็นบางครั้ง)
5. ท่านซ่อมแซมวัสดุสิ่งของที่ชำรุดเสียหายเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	38 (9.9)	203 (52.9)	112 (29.2)	31 (8.1)	2.35 (ปฏิบัติเป็นบางครั้ง)
6. ท่านนำวัสดุสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ซ้ำ เช่น นำขวดมาใช้บรรจุน้ำดื่ม, นำกระดาษมาพับถุงใช้ใหม่	46 (12.0)	178 (46.1)	115 (29.9)	45 (11.8)	2.46 (ปฏิบัติเป็นบางครั้ง)
7. ท่านนำขยะประเภทกล่องกระดาษหรือหนังสือพิมพ์ไปขายหรือนำมาใช้ซ้ำเพื่อประโยชน์อื่น	15 (3.9)	151 (39.3)	102 (26.6)	116 (30.2)	2.83 (ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง)



ตารางที่ 4.25 (ต่อ)

มีส่วนร่วมในกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle	ระดับการเข้าร่วมกิจกรรม				ค่าเฉลี่ย
	1	2	3	4	
8. ท่านนำวัสดุสิ่งของมาดัดแปลงให้เกิดประโยชน์ได้อีก เช่น นำเศษผ้ามาทำเป็นพรมเชือกเท้า หรือ กระเบื้า	71 (18.5)	191 (49.7)	84 (21.9)	38 (9.9)	2.22 (ปัจบันเป็น บางครั้ง)
9. ท่านแยกยะประเกท กระดาษ แก้ว พลาสติก เหล็ก อลูมิเนียม เพื่อนำไปทิ้ง ไปขายหรือbring ขาย	11 (2.9)	144 (37.5)	107 (27.9)	122 (31.8)	2.88 (ปัจบันเก็บ ทุกครั้ง)
10. ท่านนำขยะที่ย่อยสลายได้ตามธรรมชาติแยกไป ทำการย่อยสลายตามธรรมชาติหรือทำเป็นปุ๋ย ธรรมชาติ	77 (20.1)	156 (40.6)	87 (22.7)	64 (16.7)	2.36 (ปัจบันเป็น บางครั้ง)
รวม	510	1,901	918	502	2.38 (ปัจบันเป็น บางครั้ง)

จากตารางที่ 4.25 ข้อ 1 ท่านหลักเลี้ยงหรือลดใช้บรรจุภัณฑ์ที่ทำลายยากและเป็นพิษกับสิ่งแวดล้อม เช่น กล่องโฟม ถุงพลาสติก จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคย ปัจบัน จำนวน 57 คน คิดเป็นร้อยละ 14.8 ระดับ 2 หมายถึง ปัจบันเป็นบางครั้ง จำนวน 223 คน คิดเป็นร้อยละ 58.1 ระดับ 3 หมายถึง ปัจบันเก็บทุกครั้ง จำนวน 75 คน คิดเป็นร้อยละ 19.5 ระดับ 4 หมายถึง ปัจบันเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 27 คน คิดเป็นร้อยละ 7.0

ข้อ 2 ท่านใช้ถุงผ้าหรือตะกร้าใส่ของแทนถุงพลาสติก จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปัจบัน จำนวน 74 คน คิดเป็นร้อยละ 19.3 ระดับ 2 หมายถึง ปัจบันเป็นบางครั้ง จำนวน 214 คน คิดเป็นร้อยละ 55.7 ระดับ 3 หมายถึง ปัจบันเก็บทุกครั้ง จำนวน 77 คน คิดเป็นร้อยละ 20.1 ระดับ 4 หมายถึง ปัจบันเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 4.4

ข้อ 3 ท่านหลักเลี้ยงหรือลดใช้บรรจุภัณฑ์ที่ใช้ครั้งเดียวทิ้ง จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปัจบัน จำนวน 60 คน คิดเป็นร้อยละ 15.6 ระดับ 2 หมายถึง ปัจบันเป็นบางครั้ง จำนวน 219 คน คิดเป็นร้อยละ 57.0 ระดับ 3 หมายถึง ปัจบันเก็บทุกครั้ง จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 21.1 ระดับ 4 หมายถึง ปัจบันเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 5.5

ข้อ 4 ท่านใช้ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติแทนผลิตภัณฑ์ที่ย่อยสลายยาก เช่น ใช้ใบตองแทนถุงพลาสติก จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปัจบัน จำนวน 61 คน คิดเป็น

ร้อยละ 15.9 ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง จำนวน 222 คน คิดเป็นร้อยละ 57.8 ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง จำนวน 78 คน คิดเป็นร้อยละ 20.6 ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 5.5

ข้อ 5 ท่านซ่อมแซมวัสดุสิ่งของที่ชำรุดเสียหายเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติ จำนวน 38 คน คิดเป็นร้อยละ 9.9 ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง จำนวน 203 คน คิดเป็นร้อยละ 52.9 ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง จำนวน 112 คน คิดเป็นร้อยละ 29.2 ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 31 คน คิดเป็นร้อยละ 8.1

ข้อ 6 ท่านนำวัสดุสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ซ้ำ เช่น นำขวดมาใช้บรรจุน้ำดื่ม, นำกระดาษมาพับถุงใช้ใหม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติ จำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 12.0 ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง จำนวน 178 คน คิดเป็นร้อยละ 46.1 ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง จำนวน 115 คน คิดเป็นร้อยละ 29.9 ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 45 คน คิดเป็นร้อยละ 11.8

ข้อ 7 ท่านนำขยะประเภทกล่องกระดาษหรือห้องสีอพิมพ์ไปขายหรือนำมาใช้ซ้ำเพื่อประโยชน์อื่น จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติ จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 3.8 ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง จำนวน 151 คน คิดเป็นร้อยละ 39.3 ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง จำนวน 102 คน คิดเป็นร้อยละ 26.6 ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 116 คน คิดเป็นร้อยละ 30.2

ข้อ 8 ท่านนำวัสดุสิ่งของมาตัดแปลงให้เกิดประโยชน์ได้อีก เช่น นำเศษผ้ามาทำเป็นพรมเช็ดเท้า หรือรองเปล่า จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติ จำนวน 71 คน คิดเป็นร้อยละ 18.5 ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง จำนวน 191 คน คิดเป็นร้อยละ 49.7 ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง จำนวน 84 คน คิดเป็นร้อยละ 21.9 ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 38 คน คิดเป็นร้อยละ 9.9

ข้อ 9 ท่านแยกขยะประเภท กะดาษ พลาสติก เหล็ก อลูมิเนียม เพื่อนำไปทิ้ง ไปขายหรือbring จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติ จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 2.9 ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง จำนวน 144 คน คิดเป็นร้อยละ 37.5 ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง จำนวน 107 คน คิดเป็นร้อยละ 27.9 ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 122 คน คิดเป็นร้อยละ 31.8

ข้อ 10 ท่านนำขยะที่ย่อยสลายได้ตามธรรมชาติแยกไปทำการย่อยสลายตามธรรมชาติ หรือทำเป็นปุ๋ยธรรมชาติ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ระดับ 1 หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติ จำนวน 77

คน คิดเป็นร้อยละ 20.1 ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติเป็นบางครั้ง จำนวน 156 คน คิดเป็นร้อยละ 40.6 ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติก่อทุกครั้ง จำนวน 87 คน คิดเป็นร้อยละ 22.7 ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติ เป็นประจำทุกครั้ง จำนวน 64 คน คิดเป็นร้อยละ 16.7

#### ตอนที่ 6 การมีส่วนร่วมในการประเมินผลการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย

ตารางที่ 4.26 แสดงจำนวนและร้อยละของการมีส่วนร่วมในการประเมินผลการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย

มีส่วนร่วมในการประเมินผลการดำเนินงาน	เคย (ครั้ง)				ไม่เคย	รวม
	1	2	3	4		
1. ท่านเคยแสดงความคิดเห็นหรือข้อร้องเรียนในการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยของ อบต.สันพีเสื้อ หรือไม่	72 (18.8)	4 (1.0)	3 (0.8)	-	305 (79.4)	384 (100.0)
2. ท่านเคยเข้าร่วมการประชุมที่แข่งผล การดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ของหมู่บ้านหรือ อบต.หรือไม่	80 (20.8)	8 (2.1)	8 (2.1)	1 (0.3)	287 (74.7)	384 (100.0)
3. ท่านเคยมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ หรือประเมินผลการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยของหมู่บ้านหรือ อบต.หรือไม่	64 (16.6)	6 (1.6)	4 (1.0)	1 (0.3)	309 (80.5)	384 (100.0)
4. ท่านเคยมีส่วนร่วมในการให้แนวทาง และข้อเสนอแนะในการดำเนินงาน ด้านการจัดการขยะมูลฝอยของ หมู่บ้านหรือ อบต. หรือไม่	69 (18.0)	9 (2.3)	4 (1.0)	-	302 (78.7)	384 (100.0)

จากตารางที่ 4.26 ข้อ 1 ท่านเคยแสดงความคิดเห็นหรือข้อร้องเรียนในการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยของ อบต.สันพีเสื้อหรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เคย 1 ครั้ง จำนวน 72 คน คิดเป็นร้อยละ 18.8 เคย 2 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 เคย 3 ครั้ง จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 0.8 ไม่เคย จำนวน 305 คน คิดเป็นร้อยละ 79.4

ข้อ 2 ท่านเคยเข้าร่วมการประชุมที่แข่งผลการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยของ หมู่บ้านหรือ อบต. หรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เคย 1 ครั้ง จำนวน 80 คน คิดเป็นร้อยละ

20.8 เคย 2 ครั้ง จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 2.1 เคย 3 ครั้ง จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 2.1 เคย 4 ครั้ง จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.3 ไม่เคย จำนวน 287 คน คิดเป็นร้อยละ 74.7

ข้อ 3 ท่านเคยมีส่วนร่วมในการตรวจสอบหรือประเมินผลการดำเนินงานการจัดการยะนูลด้อยของหมู่บ้านหรือ อบต. หรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เคย 1 ครั้ง จำนวน 64 คน คิดเป็นร้อยละ 16.6 เคย 2 ครั้ง จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 1.6 เคย 3 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 เคย 4 ครั้ง จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.3 ไม่เคย จำนวน 309 คน คิดเป็นร้อยละ 80.5

ข้อ 4 ท่านเคยมีส่วนร่วมในการให้แนวทางและข้อเสนอแนะในการดำเนินงานด้านการจัดการยะนูลด้อยของหมู่บ้านหรือ อบต. หรือไม่ จากผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า เคย 1 ครั้ง จำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 18.0 เคย 2 ครั้ง จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 2.3 เคย 3 ครั้ง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.0 ไม่เคย จำนวน 302 คน คิดเป็นร้อยละ 78.7

#### ตอนที่ 7 ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดการยะนูลด้อย

จากแบบสอบถามตอนที่ 7 พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามได้ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดการยะนูลด้อย ในเรื่องของการจัดเก็บขยะ ควรเพิ่มความถี่ในการจัดเก็บขยะ เป็น 2 ครั้ง/สัปดาห์ ต่อหมู่บ้านอบต. ควรจัดที่เก็บรวบรวมขยะส่วนรวมให้เป็นระเบียบ จะได้ไม่ส่งกลิ่นเหม็น สร้างความเดือดร้อน ควรอบรมพนักงานจัดเก็บขยะให้จัดเก็บขยะให้หมด ไม่ควรให้ตกหล่นบนถนน และไม่ควรจอดรถเกะกะบนถนน อีกทั้งควรทำความสะอาดถนนเป็นประจำ เช่นล้างถนน อบต. ควรประชาสัมพันธ์ ข้อมูลการบริหารจัดการยะและการขอความร่วมมือจากชาวบ้านในการจัดเก็บขยะ และถุงขยะขอให้มีขายตลอดอย่างขาด เพาะจะเป็นปัญหากับประชาชนในการทิ้งขยะ อีกทั้งราคาถูกของขยะสูงเกินไป และนอกเหนือจากถุงขยะอย่างให้ อบต. นำถังขยะที่แยกประเภทมาวางตามหน้าบ้าน หรือวางในจุดหลักๆ ของหมู่บ้าน ในการจัดการขยะ เช่น การกำจัดขยะหรือการลดปริมาณขยะ อบต. ควรให้ความรู้แก่ชาวบ้านในเรื่องการคัดแยกขยะทึ้ง และการนำขยะเปียก-เศษอาหาร หมักทำเป็นปุ๋ยชีวภาพเพื่อใช้ในครัวเรือน หรือทำถุงขยะเป็นถุง เพื่อบรรจุขยะแต่ละประเภทเป็นการแยกขยะไปด้วย อบต. ควรอาจจังเจ้าจังในเรื่องการเผาขยะ ควรมีมาตรการขึ้นเด็ดขาดสำหรับผู้ที่เผาขยะ เพราะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และส่งกลิ่นรบกวนผู้อื่น

การวางแผนกันเป็นจุดๆ มากจะพบปัญหาเกี่ยวกับสุนัขมารีอื้อขยะ ทำให้ขยะสกปรก เรียบราดตามท้องถนน อยากให้ อบต. ทำที่ใส่ถุงคำนว่างไว้ตามจุดที่เก็บขยะ อาจจะเป็นถังขยะแบบกรงเหล็กที่สามารถนำถุงขยะใส่ไว้ข้างในได้ อีกทั้งเป็นการทำให้ทัศนียภาพของหมู่บ้านดีขึ้นด้วย

ในการจัดการขยะมูลฝอยนั้น ชุมชนและผู้นำชุมชนต้องมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ไม่ใช่ให้ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดแก้ไข อย่างไรก็ตาม บอต.สอนความต้องการของประชาชนในพื้นที่ อย่างทั่วถึง และตั้งงบประมาณเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะอย่างครบวงจร เพื่อแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยในระยะยาว

#### 4.3 การทดสอบสมมติฐาน

**สมมติฐานข้อที่ 1** ประชาชนในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ มีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอย น้อยกว่าร้อยละ 50 วิเคราะห์จาก แบบสอบถามตอนที่ 4 การมีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอยของ บอต. และตอนที่ 6 การมีส่วนร่วมในการประเมินผลการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย นำมาทดสอบสมมติฐานการวิจัยโดยการหาค่าสถิติ Binomial Test

โดยมีการกำหนดสมมติฐานในการศึกษาวิจัยดังนี้

$H_0$  : ประชาชนในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ มีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอย น้อยกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ 50 ( $H_0 : M \leq 50$ )

$H_1$  : ประชาชนในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ มีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอย มากกว่าร้อยละ 50 ( $H_1 : M > 50$ )

ตารางที่ 4.27 แสดงจำนวน ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสถิติ Binomial Test

การมีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอยและการประเมินผลการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย	การเข้าร่วมกิจกรรม	N	ค่าเฉลี่ย	S.D.	Test Prop.	Asymp. Sig (2-tailed)
Group 1	เคยเข้าร่วม	209	0.54	0.499	0.50	0.092
Group 2	ไม่เคยเข้าร่วม	175				
Total		384				

จากตาราง 27 ผลการวิเคราะห์พบว่าค่า Sig (2-tailed) เท่ากับ 0.092 ซึ่งมีค่ามากกว่าระดับนัยสำคัญ 0.01 แสดงว่ายอมรับสมมติฐานที่  $H_0$  นั่นคือ ประชาชนในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ มีส่วนร่วมในการวางแผนจัดการขยะมูลฝอย น้อยกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ 50 ที่ระดับนัยสำคัญ 0.01

สมมุติฐานข้อที่ 2 การมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle ในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ น้อยกว่าร้อยละ 50 วิเคราะห์จากแบบสอบถามตามตอนที่ 5 การมีส่วนร่วมในการกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle นำมาทดสอบสมมุติฐานการวิจัยโดยการหาค่าสถิติ T-Test One-Sample T-Test

สำหรับการทดสอบสมมติฐานที่ 2 ผู้ศึกษาใช้สถิติทดสอบ แบบ One sample t-test สำหรับทดสอบค่าเฉลี่ยการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle โดยมีเกณฑ์ เฉลี่ยดังนี้ คือ

- |             |  |
|-------------|--|
| 1.00 - 1.75 | ไม่เคยปฏิบัติ/ไม่เคยมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม (ร้อยละ 25)   |
| 1.76 - 2.50 | มีส่วนร่วมในการปฏิบัติ/ทำกิจกรรมเป็นบางครั้งหรือนานๆ ครั้ง (ร้อยละ 50)                                       |
| 2.51 - 3.25 | มีส่วนร่วมในการปฏิบัติ/ทำกิจกรรมเกือบทุกครั้ง (ร้อยละ 75)  |
| 3.26 - 4.00 | มีส่วนร่วมในการปฏิบัติ/ทำกิจกรรมเป็นประจำทุกครั้ง (ร้อยละ 100)<br>โดยมีการทำหนดสมมติฐานในการศึกษาวิจัยดังนี้ |

$H_0$  : การมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle ในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ น้อยกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ 50 ( $H_0 : M \leq 50$ )

$H_1$  : การมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle ในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ มากกว่า ร้อยละ 50 ( $H_1 : M > 50$ )

โดยในการทดสอบให้ความหมายของการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle หมายถึง การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติหรือทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle โดยเฉลี่ย อยู่ในช่วง 1.76 - 2.50 มีส่วนร่วมในการปฏิบัติ/ทำกิจกรรมเป็นบางครั้งหรือนานๆ ครั้ง (ร้อยละ 50)

ตารางที่ 4.28 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน เปรียบเทียบค่าสถิติ t ของ การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle

กิจกรรม	Test Value = 1.76					
	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	S.D	Sig. (2-tailed)	ค่า t ยอมรับ ที่กำหนด	ค่า t
การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle	384	2.38	0.574	0.000	1.76	21.107

จากตาราง 28 ผลการวิเคราะห์พบว่าค่า Sig (2-tailed) เท่ากับ 0.000 ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05 และค่า t มีค่าเป็นบวก แสดงว่ายอมรับสมมติฐานที่  $H_0$  ปฏิเสธสมมติฐานที่  $H_1$  นั้นคือ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำกิจกรรมด้าน Reduce, Reuse, Recycle ในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ น้อยกว่า ร้อยละ 50