

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอท่ามะเขินชัย จังหวัดนครราชสีมา ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามลำดับหัวข้อต่อไปนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูล
2. การวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อการเข้าใจตรงกันในการแปลความหมายของข้อมูล ผู้วิจัยจึงกำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลไว้ ดังนี้

\bar{X} แทน ค่าเฉลี่ย (Mean)

S.D. แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิจัยในการมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอท่ามะเขินชัย จังหวัดนครราชสีมา โดยจำแนกผลการวิเคราะห์ออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอท่ามะเขินชัย จังหวัดนครราชสีมา

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ปรากฏผลดังตาราง 3 ดังนี้

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา และอาชีพ

ลักษณะตัวแปร	จำนวน(คน)	ร้อยละ
กลุ่มตัวอย่าง	331	100.00
1. เพศ		
1.1 ชาย	191	57.71
1.2 หญิง	140	42.29
2. อายุ		
2.1 อายุ 18 – 30 ปี	56	10.88
2.2 อายุ 31- 40 ปี	178	53.77
2.3 อายุ 41- 50 ปี	62	18.74
2.4 อายุ 51 ปีขึ้นไป	55	16.61
3. ระดับการศึกษา		
3.1 ประถมศึกษา	113	34.13
3.2 มัธยมศึกษาตอนต้น	28	8.45
3.3 มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	154	46.54
3.4 ปวส./อนุปริญญา	24	7.25
3.5ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	12	3.63
4. อาชีพ		
4.1 เกษตรกร	165	49.84
4.2 อาชีพส่วนตัว	60	18.13
4.3 รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	21	6.34
4.4 นักเรียน/นักศึกษา	13	3.93
4.5 รับจ้าง	67	20.24
4.6 อื่น ๆ	5	1.52

จากตาราง 3 พบว่า กลุ่มตัวอย่างผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 331 คน เมื่อจำแนกตามเพศ เป็นชายจำนวน 191 คน คิดเป็นร้อยละ 57.71 เป็นหญิง จำนวน 140 คน คิดเป็นร้อยละ 42.29

เมื่อจำแนกตามช่วงอายุ พบว่า ช่วงอายุ 31 – 40 ปี มีจำนวนมากที่สุด จำนวน 178 คน คิดเป็นร้อยละ 53.77 รองลงมาช่วงอายุ 41 – 50 ปี จำนวน 62 คน คิดเป็นร้อยละ 18.74 และที่มีจำนวนน้อยที่สุดคือช่วงอายุ 18-30 ปี จำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 10.88

เมื่อจำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า จบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. มีจำนวนมากที่สุด จำนวน 154 คน คิดเป็นร้อยละ 46.54 รองลงมาจบระดับชั้นประถมศึกษาจำนวน 113 คน คิดเป็นร้อยละ 34.13 และที่มีจำนวนน้อยที่สุดคือ จบระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่า จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 3.63

เมื่อจำแนกตามอาชีพ พบว่า อาชีพเกษตรกร มีจำนวนมากที่สุด จำนวน 165 คน คิดเป็นร้อยละ 49.84 รองลงมา อาชีพรับจ้าง จำนวน 67 คน คิดเป็นร้อยละ 20.24 และที่มีจำนวนน้อยที่สุดคือ อาชีพอื่น ๆ จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 1.52

ตอนที่ 2 ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ปรากฏผลดังตาราง 4 – 7 ดังนี้

ตาราง 4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววงอำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา โดยภาพรวมและรายด้าน

ข้อคำถาม	ระดับการมีส่วนร่วม		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. ด้านการบริหารทั่วไป	3.68	0.41	ปานกลาง
2. ด้านการวางแผนพัฒนา	3.93	0.52	ปานกลาง
3. ด้านการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน	3.11	0.67	น้อย
รวมเฉลี่ย	3.57	0.43	ปานกลาง

จากตาราง 4 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.57$) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน อยู่ในระดับน้อย ส่วนด้านอื่น ๆ อยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงลำดับจากด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงไปหาต่ำได้ดังนี้ ด้านการวางแผนพัฒนา ($\bar{X}=3.93$) ด้านการบริหารทั่วไป ($\bar{X}=3.68$) และด้านการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ($\bar{X}=3.11$) ตามลำดับ

ตาราง 5 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอคำชะโนด จังหวัดนครราชสีมา ด้านการบริหารทั่วไป โดยภาพรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	ระดับการมีส่วนร่วม		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาภูมิทัศน์ต่างๆของกลุ่มแม่บ้านและชุมชน	3.65	1.20	ปานกลาง
2. ท่านมีส่วนร่วมเสนอแนะ ส่งเสริมให้เทศบาลดำเนินงานในเรื่องการส่งเสริมการท่องเที่ยว	2.83	1.24	น้อย
3. ท่านมีส่วนร่วมในกิจกรรมด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เช่น อบรม อพยพ	3.79	1.19	ปานกลาง
4. ท่านมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรรมชาติ	3.33	1.17	น้อย
5. ท่านมีส่วนร่วมในการพัฒนาแก้ไข ปัญหากฎหมายที่เกี่ยวข้อง	4.21	1.36	ปานกลาง
6. ท่านมีส่วนร่วมในการเข้าฟังการประชุมเกี่ยวกับการวางแผนพัฒนา	4.21	1.48	ปานกลาง
7. ท่านมีส่วนร่วมในการเสนอปัญหา สาเหตุของปัญหา ความต้องการที่จะพัฒนาท้องถิ่น	4.10	1.20	ปานกลาง
8. ท่านมีส่วนร่วมในการเข้าร่วมการประชุม/สัมมนา/อบรม/เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารงาน	4.35	1.15	ปานกลาง
9. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดลำดับความสำคัญของปัญหาในการพัฒนาหมู่บ้าน	3.97	1.12	ปานกลาง
10. ท่านมีส่วนร่วมในการให้ข้อมูลในการกำหนดนโยบายและการวางแผนการดำเนินงาน	4.01	1.43	ปานกลาง
11. ท่านมีส่วนร่วมร่วมกับชุมชนและเทศบาลในการวางแผนจัดในเรื่องการรักษาความสะอาดถนน ทางเท้า สวนสาธารณะ	3.84	1.36	ปานกลาง

ตาราง 5 (ต่อ)

ข้อความ	ระดับการมีส่วนร่วม		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
12. ท่านเคยมีส่วนร่วมในการบริจาคที่ดินให้กับเทศบาลเพื่อก่อสร้างถนน ทางเท้า ทางระบาย	2.47	1.07	น้อย
13. ท่านมีส่วนร่วมเป็นคณะกรรมการด้านกีฬา หรือไปแข่งขันกีฬาเทศบาล	2.75	1.55	น้อย
14. ท่านมีส่วนร่วมในการไปศึกษาดูงานนอกสถานที่	4.11	1.49	ปานกลาง
15. ท่านมีส่วนร่วมเสนอแนะข้อมูลเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์ของเทศบาล เช่น แจงเสียงตามสายข่าว วิทยุชุมชน แผ่นพับ	3.34	1.29	น้อย
รวมเฉลี่ย	3.68	0.41	ปานกลาง

จากตาราง 5 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้านการบริหารทั่วไป โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.68$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อ 2, 4, 12, 13, 15 อยู่ในระดับน้อย ส่วนข้ออื่น ๆ อยู่ในระดับปานกลาง โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ข้อ 8 ท่านมีส่วนร่วมในการเข้าร่วมการประชุม/สัมมนา/อบรม/เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารงาน ($\bar{X} = 4.35$) รองลงมาคือข้อ 5 ท่านมีส่วนร่วมในการพัฒนาแก้ไข ปัญหากฎหมายที่เกี่ยวข้อง และข้อ 6 ท่านมีส่วนร่วมในการเข้าฟังการประชุมเกี่ยวกับการวางแผนพัฒนา ($\bar{X} = 4.21$) และข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือ ข้อ 12 ท่านเคยมีส่วนร่วมในการบริจาคที่ดินให้กับเทศบาลเพื่อก่อสร้างถนน ทางเท้า ทางระบาย ($\bar{X} = 2.47$)

ตาราง 6 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานเทศบาล ตำบลหนองบัววง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้านการวางแผนพัฒนา โดยภาพรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	ระดับการมีส่วนร่วม		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
16. ท่านมีส่วนร่วมประชุมจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล เช่น แผนพัฒนาสามปี แผนยุทธศาสตร์	4.27	1.11	ปานกลาง
17. ท่านมีส่วนร่วมกิจกรรมการพัฒนาชุมชน เช่น การซ่อมถนน ขุดลอกคลอง ทางเท้า รังระบายน้ำ	3.76	1.33	ปานกลาง
18. ท่านมีส่วนร่วมกับเทศบาลในการวางแผนด้านการศึกษา เช่น จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การศึกษา และอื่น ๆ	4.25	1.10	ปานกลาง
19. ท่านมีส่วนร่วมกับเทศบาลในการวางแผนพัฒนาด้านสาธารณูปโภค เช่น ถนน ท่อระบายน้ำ ไฟฟ้า ประปา	3.50	0.74	น้อย
20. ท่านมีส่วนร่วมกับเทศบาลในการวางแผนพัฒนาด้านการศึกษา เช่น ศูนย์เด็ก ศูนย์เยาวชน	3.99	1.31	ปานกลาง
21. ท่านมีส่วนร่วมกับเทศบาลในการวางแผนจัดกิจกรรมด้านวัฒนธรรมประเพณี เช่น งานลอยกระทง งานสงกรานต์	3.55	0.76	ปานกลาง
22. ท่านมีส่วนร่วมในการนำเสนอโครงการหรืองบประมาณไปใช้ประโยชน์ในชุมชน	4.18	1.19	ปานกลาง
23. ท่านมีส่วนร่วมปรึกษาคณะผู้บริหารเพื่อเสนอความต้องการให้กับชุมชน	4.14	1.15	ปานกลาง
24. ท่านมีส่วนร่วมเป็นคณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล	3.68	0.75	ปานกลาง
25. ท่านมีส่วนร่วมเป็นคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการจัดทำแผน	3.80	0.84	ปานกลาง
รวมเฉลี่ย	3.93	0.52	ปานกลาง

จากตาราง 6 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้านการวางแผนพัฒนา โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.93$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อ 19 อยู่ในระดับน้อย ส่วนข้ออื่น ๆ อยู่ในระดับปานกลาง โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ข้อ 16 ท่านมีส่วนร่วมประชุมจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล เช่น แผนพัฒนาสามปี แผนยุทธศาสตร์ ($\bar{X} = 4.27$) รองลงมาคือข้อ 18 ท่านมีส่วนร่วมกับเทศบาลในการวางแผนด้านการศึกษา เช่น จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การศึกษาและอื่น ๆ ($\bar{X} = 4.25$) และข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือ ข้อ 19 ท่านมีส่วนร่วมกับเทศบาลในการวางแผนด้านสาธารณสุขโลก เช่น ถนน ท่อระบายน้ำ ไฟฟ้า ประปา ($\bar{X} = 3.50$)

ตาราง 7 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานเทศบาล ตำบลหนองบัววง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้านการติดตามตรวจสอบ การดำเนินงาน โดยภาพรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	ระดับการมีส่วนร่วม		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
26. ท่านมีส่วนร่วมประชุมเวทีประชาคมของเทศบาล	4.01	1.43	ปานกลาง
27. ท่านมีส่วนร่วมแสดงประชาพิจารณ์หรือเสนอความคิดเห็นต่อโครงการต่าง ๆ	3.72	1.47	ปานกลาง
28. ท่านมีส่วนร่วมเป็นกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือประกวดราคาตามโครงการต่าง ๆ ของเทศบาล	2.74	1.31	น้อย
29. ท่านมีส่วนร่วมเป็นกรรมการตรวจรับงานจ้างตามโครงการต่าง ๆ ของเทศบาล	3.95	1.54	ปานกลาง
30. ท่านมีส่วนร่วมใช้สิทธิยื่นขอให้เทศบาลเปิดเผยข้อมูลข่าวสาร เช่น คำสั่ง ประกาศการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารงาน	3.99	1.48	ปานกลาง
31. ท่านมีส่วนร่วมร้องเรียนตรวจสอบพฤติกรรมการทำงานของพนักงานเทศบาล	3.73	1.14	ปานกลาง
32. ท่านมีส่วนร่วมวิพากษ์วิจารณ์ ท้วงติง หรือคัดค้านการบริหารงานของเทศบาล	3.60	1.47	ปานกลาง
33. ท่านมีส่วนร่วมตรวจสอบ ติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินงานโครงการต่าง ๆ ของเทศบาล	3.60	1.18	ปานกลาง
รวมเฉลี่ย	3.11	0.67	น้อย

จากตาราง 7 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาลตำบลหนองบัววง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้านการตรวจติดตามตรวจสอบ โดยภาพรวมอยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 3.93$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อ 28 อยู่ในระดับน้อย ส่วนข้ออื่น ๆ อยู่ในระดับปานกลาง โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ข้อ 26 ท่านมีส่วนร่วมประชุมเวทีประชาคมของเทศบาล ($\bar{X} = 4.01$) รองลงมาคือข้อ 30 ท่านมีส่วนร่วมใช้สิทธิยื่นขอให้เทศบาลเปิดเผยข้อมูลข่าวสาร เช่น คำสั่ง ประกาศการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารงาน ($\bar{X} = 3.99$) และ

ข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือ ข้อ 28 ท่านมีส่วนร่วมเป็นกรรมการเปิดของสอบราคา หรือประกวดราคา ตาม โครงการต่าง ๆ ของเทศบาล ($\bar{X} = 2.74$)

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ ปรากฏผลดังในตาราง 8 ดังนี้

ตาราง 8 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ

ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
1. มีความต้องการให้เทศบาลแก้ไข ปรับปรุงถนน ทางเท้า และวางระบายน้ำ	54	37.77
2. มีความต้องการให้เทศบาลจัดหาน้ำสะอาดหรือน้ำประปาให้เพียงพอต่อความต้องการ	37	25.87
3. มีความต้องการให้เทศบาลส่งเสริมอาชีพ	17	11.88
4. มีความต้องการให้เทศบาลขยายเขตไฟฟ้าสาธารณะ	14	9.79
5. มีความต้องการให้เทศบาลปรับปรุงภูมิทัศน์ในชุมชน	9	6.29
6. มีความต้องการให้เทศบาลรักษาความสะอาดถนน ทางเท้า และที่สาธารณะ	7	4.91
7. มีความต้องการให้เทศบาลแก้ไข ปรับปรุงเสียงตามสาย	5	3.49
รวม	143	100

จากตาราง 8 พบว่า ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ ที่มีจำนวนมากที่สุด คือ มีความต้องการให้เทศบาลแก้ไข ปรับปรุงถนน ทางเท้า และวางระบายน้ำ คิดเป็นร้อยละ 37.77 รองลงมาคือ มีความต้องการให้เทศบาลจัดหาน้ำสะอาดหรือน้ำประปาให้เพียงพอต่อความต้องการ คิดเป็นร้อยละ 25.87 และมีความต้องการให้เทศบาลส่งเสริมอาชีพ คิดเป็นร้อยละ 11.88 ตามลำดับ