

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่องการค้าเงินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูล ประชากรที่ศึกษา ได้แก่ นายกองตำบลการบริหารส่วนตำบล จำนวน 99 คน จากนั้นผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามตรวจสอบความสมบูรณ์ แล้วประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS for Windows แล้วนำเสนอข้อมูลด้วยตารางประกอบการอธิบายตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยตามขั้นตอน ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้การวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

- $\bar{X}$  แทน ค่าคะแนนเฉลี่ย
- S.D. แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
- f แทน สถิติทดสอบที่ใช้ในการพิจารณาใน f-distribution
- df แทน ระดับความเป็นอิสระ (Degrees of Freedom)
- SS แทน ผลรวมของค่าความเบี่ยงเบน (Sum of Squares)
- MS แทน ค่าเฉลี่ยผลรวมของคะแนนเบี่ยงเบน (Mean Squares)

#### 2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป วิเคราะห์ร้อยละของระดับการศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล วิเคราะห์ระดับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม

ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม วิเคราะห์จำนวนความถี่ความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

### 3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ระดับการศึกษา		
1. ประถมศึกษา	19	19.19
2. มัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า	26	26.26
3. มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	30	30.30
4. อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	9	9.09
5. ปริญญาตรีขึ้นไป	15	15.15
รวม	99	100.00

จากตารางที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 99 คน พบว่า ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า คิดเป็นร้อยละ 30.30 รองลงมาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า คิดเป็นร้อยละ 26.26 ระดับประถมศึกษาคิดเป็นร้อยละ 19.19 ระดับปริญญาตรีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 15.15 และระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า คิดเป็นร้อยละ 9.09

## ตอนที่ 2 การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล

วิเคราะห์การดำเนินงานบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ตารางที่ 2 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์การบริหารส่วนตำบล	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษา ทางน้ำและทางบก	6.33	58.82	31.05	3.80	-	3.59	0.65	มาก
2. ด้านการรักษาความสะอาดของ ถนน ทางเดิน ที่สาธารณะ และ การกำจัดขยะมูลฝอย	0.50	55.55	35.63	8.33	-	3.48	0.65	ปานกลาง
3. ด้านการป้องกันและระงับ โรคติดต่อ	3.78	46.18	41.48	8.56	-	3.52	0.71	มาก
4. ด้านการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย	1.75	30.07	64.38	3.80	-	3.30	0.55	ปานกลาง
5. ด้านการส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2.00	59.10	32.58	6.33	-	3.58	0.64	มาก
6. ด้านการส่งเสริมพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน และผู้สูงอายุ	1.20	42.24	45.08	11.48	-	3.38	0.71	ปานกลาง
7. ด้านการคุ้มครองและบำรุงรักษา ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	7.43	59.57	23.90	9.10	-	3.65	0.73	มาก
8. ด้านการบำรุงรักษาศิลปะ จารีต ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและ วัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น	7.35	56.05	24.75	6.30	5.55	3.73	0.66	มาก
รวม	3.79	50.60	37.36	7.21	0.69	3.53	0.66	มาก

จากตารางที่ 2 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 5 ด้าน โดยเรียงตามลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย คือ ด้านการบำรุงรักษาสิ่งแวดล้อม ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น รองลงมาคือด้านการคุ้มครองและบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ด้านการส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย คือ ด้านการรักษาความสะอาดของถนน ทางเดิน ที่สาธารณะและการกำจัดขยะมูลฝอย รองลงมา คือ ด้านการส่งเสริมพัฒนาตรี เด็ก เยาวชน และผู้สูงอายุ และด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

Rajabhat Mahasarakham University

ตารางที่ 3 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์การบริหารส่วนตำบล ด้านการจัด ให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำ และทางบก	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการสร้างถนนหนทางเป็นไปตามแผนงาน	13.10	52.50	34.30	-	-	3.79	0.66	มาก
2. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการซ่อมแซม คูแลร์รักษาถนนให้ใช้การได้ดี	5.10	61.60	28.30	5.10	-	3.67	0.66	มาก
3. อำนวยความสะดวกในการเดินทางภายในเขตพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลให้กับประชาชน	2.00	60.60	34.30	3.0	-	3.62	0.58	มาก
4. มีการประเมินการบำรุงรักษาถนนเป็นระยะ	5.10	60.60	27.30	7.10	-	3.64	0.69	มาก
รวม	6.33	58.82	31.05	3.8	-	3.59	0.65	มาก

จากตารางที่ 3 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบกโดยรวม มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อพบว่า ทุกชื่อมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก โดยเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย คือ องค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการสร้างถนนหนทางเป็นไปตามแผนงาน (ข้อ 1) รองลงมาคือองค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการซ่อมแซมคูแลร์รักษาถนนให้ใช้การได้ดี (ข้อ 2) มีการประเมินการบำรุงรักษาถนนเป็นระยะ (ข้อ 4) และอำนวยความสะดวกในการเดินทางภายในเขตพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลให้กับประชาชน (ข้อ 3)

ตารางที่ 4 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลในการรักษาความสะอาดของถนน ทางน้ำ ทางเดิน ที่สาธารณะ และรวมทั้งการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์กรบริหารส่วนตำบล ด้านการ รักษาความสะอาดของถนน ทางน้ำ ทางเดิน ที่สาธารณะ และรวมทั้ง การกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการเก็บขยะมูลฝอย	-	43.40	51.50	5.10	-	3.38	0.58	ปานกลาง
2. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีบริการรถดูดส้วม	-	62.60	27.30	10.10	-	3.55	0.68	มาก
3. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการทำความสะอาดถนนและที่สาธารณะ	1.00	60.60	28.30	10.10	-	3.51	0.69	มาก
4. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์การรักษาความสะอาด	1.10	55.60	35.40	8.00	-	3.49	0.66	ปานกลาง
รวม	0.50	55.55	35.63	8.33	-	3.48	0.65	ปานกลาง

จากตารางที่ 4 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลด้านการรักษาความสะอาดของถนน ทางน้ำ และทางเดินที่สาธารณะ และการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ จัดให้มีบริการรถดูดส้วม (ข้อ 2) รองลงมาคือจัดให้มีการทำความสะอาดถนนและที่สาธารณะ (ข้อ 3) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ จัดกิจกรรมรณรงค์การรักษาความสะอาด (ข้อ 4) รองลงมาคือจัดให้มีการเก็บขยะมูลฝอย (ข้อ 1)

ตารางที่ 5 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในการป้องกันโรคและระงับโรคติดต่อ จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์การบริหารส่วนตำบล ด้านการป้องกันโรคและระงับ โรคติดต่อ	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการกำจัดขุขลาย ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเป็นประจำทุกปี	-	61.60	28.30	10.10	-	3.52	0.63	มาก
2. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการรณรงค์ป้องกันโรคติดต่อที่สำคัญ เช่น ไข้เลือดออก โรคฉี่หนู โรคเอดส์ เป็นประจำทุกปี	4.00	43.40	48.50	6.10	-	3.48	0.68	ปานกลาง
3. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดอบรมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคติดต่อที่สำคัญ เช่น ไข้เลือดออก โรคฉี่หนู และสามารถป้องกันโรคติดต่อได้	10.10	44.40	43.40	2.00	-	3.63	0.69	มาก
4. องค์การบริหารส่วนตำบลมีการจัดหาสำหรับผู้ป่วย	1.00	35.30	47.60	16.20	-	3.43	0.77	ปานกลาง
รวม	3.78	46.18	41.48	8.56	-	3.52	0.71	มาก

จากตารางที่ 5 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลด้านการป้องกันโรคและระงับโรคติดต่อ พบว่า โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อพบว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับมากจำนวน 2 ข้อ โดยเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ จัดอบรมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคติดต่อที่สำคัญ เช่น ไข้เลือดออก โรคฉี่หนู และสามารถป้องกันโรคติดต่อได้ (ข้อ 3) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ จัดให้มีการรณรงค์ป้องกันโรคติดต่อที่สำคัญ เช่น ไข้เลือดออก โรคฉี่หนู โรคเอดส์ เป็นประจำทุกปี (ข้อ 2) รองลงมาคือมีการจัดหาสำหรับผู้ป่วย (ข้อ 4)

ตารางที่ 6 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์กรบริหารส่วนตำบล ด้านการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มี วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือในการ ดับเพลิง	-	29.30	64.50	6.10	-	3.23	0.55	ปานกลาง
2. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มี เครื่องมือและอุปกรณ์ในการช่วย เหลือผู้ประสบภัยจากน้ำท่วม	1.00	35.40	55.60	8.10	-	3.29	0.63	ปานกลาง
3. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มี ศูนย์รับแจ้งและประสานความ ช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย	2.00	50.50	47.50	-	-	3.55	0.54	มาก
4. องค์กรบริหารส่วนตำบลให้ ความช่วยเหลือประชาชนเมื่อ ประสบภัยแล้ง น้ำท่วม พายุ ไฟไหม้	4.00	5.10	89.90	1.00	-	3.12	0.46	ปานกลาง
รวม	1.75	30.07	64.38	3.80	-	3.30	0.55	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก 1 ข้อ คือ จัดให้มีศูนย์รับแจ้งและประสานความช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย (ข้อ 3) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ข้อ โดยเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ จัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยจากน้ำท่วม (ข้อ 2) รองลงมาคือจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือในการดับเพลิง (ข้อ 1) และให้ความช่วยเหลือประชาชนเมื่อประสบภัยแล้ง น้ำท่วม พายุ ไฟไหม้ (ข้อ 4)



ตารางที่ 7 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทของ  
 การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและ  
 วัฒนธรรม จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์การบริหารส่วนตำบล ด้านการส่งเสริมการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์การบริหารส่วนตำบลให้ ความร่วมมือช่วยเหลือสนับสนุน โรงเรียนหรือสถานศึกษา	4.00	62.60	33.40	-	-	3.71	0.54	มาก
2. องค์การบริหารส่วนตำบลจัด โครงการอาหารกลางวันและ อาหารเสริมสำหรับเด็กนักเรียน	2.00	43.50	47.50	7.10	-	3.44	0.66	ปานกลาง
3. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มี กิจกรรมทางด้านศาสนาในวัน สำคัญต่าง ๆ	1.00	67.70	19.20	12.10	-	3.58	0.72	มาก
4. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดให้มี โอกาสเข้าร่วมทางด้านศาสนา งานประเพณีท้องถิ่น	1.00	62.60	30.30	6.10	-	3.59	0.62	มาก
รวม	2.00	59.10	32.58	6.33	-	3.58	0.64	มาก

จากตารางที่ 7 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล  
 ด้านการส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก เมื่อ  
 จำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ข้อ โดยเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมาก  
 ไปหาน้อย คือ ให้ความร่วมมือ ช่วยเหลือ สนับสนุน โรงเรียนหรือสถานศึกษา (ข้อ 1) รองลงมา คือ  
 จัดให้มีโอกาสเข้าร่วมทางด้านศาสนาประเพณีท้องถิ่น (ข้อ 4) และจัดให้มีกิจกรรมทางด้าน  
 ศาสนาในวันสำคัญต่าง ๆ (ข้อ 3) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ คือ  
 จัดโครงการอาหารกลางวันและอาหารเสริมสำหรับเด็กนักเรียน (ข้อ 2)

ตารางที่ 8 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทของ  
 องค์กรบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการส่งเสริมพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน  
 ผู้สูงอายุ และผู้พิการ จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์กรบริหารส่วนตำบล ด้านการส่งเสริมพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการสนับสนุนกิจกรรมของกลุ่มสตรี เด็ก และเยาวชน	2.00	37.40	47.50	13.10	-	3.26	0.72	ปานกลาง
2. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการช่วยเหลือกิจกรรมของศูนย์พัฒนาเด็กก่อนวัยเรียน	-	58.60	33.30	8.10	-	3.51	0.65	มาก
3. องค์กรบริหารส่วนตำบลให้การช่วยเหลือสงเคราะห์แก่คนชรา	2.00	39.40	46.60	12.10	-	3.31	0.71	ปานกลาง
4. องค์กรบริหารส่วนตำบลดูแลเด็กก่อนวัยเรียน	-	53.60	34.30	12.10	-	3.58	0.57	มาก
5. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้โอกาสกลุ่มสตรี กลุ่มเยาวชน ในเขตพื้นที่ที่มีส่วนร่วมในงานด้านพัฒนา	2.00	22.00	63.7	12.10	-	3.23	0.89	ปานกลาง
รวม	1.20	42.24	45.08	11.48	-	3.38	0.71	ปานกลาง

จากตารางที่ 8 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลด้านการส่งเสริมพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อพบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ จัดดูแลเด็กก่อนวัยเรียน (ข้อ 4) รองลงมาคือ จัดให้มีการช่วยเหลือกิจกรรมของศูนย์พัฒนาเด็กก่อนวัยเรียน (ข้อ 2) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ข้อ โดยเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ให้การช่วยเหลือสงเคราะห์แก่คนชรา (ข้อ 3) รองลงมาคือ จัดให้มีการสนับสนุนกิจกรรมของกลุ่มสตรี เด็ก และเยาวชน (ข้อ 1) และให้โอกาสกลุ่มสตรี กลุ่มเยาวชน ในเขตพื้นที่ที่มีส่วนร่วมในงานด้านพัฒนา (ข้อ 5)

ตารางที่ 9 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทของ  
 องค์กรบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการคุ้มครองดูแลและบำรุงรักษา  
 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์กรบริหารส่วนตำบล ด้านการคุ้มครองและบำรุงรักษา ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีการรณรงค์อนุรักษ์ป่าไม้และแหล่งน้ำธรรมชาติ	16.20	57.50	19.20	7.10	-	3.83	0.78	มาก
2. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีกิจกรรมปลูกต้นไม้เป็นประจำทุกปี	1.00	66.70	24.20	8.10	-	3.61	0.63	มาก
3. องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ในด้านการรักษาสิ่งแวดล้อม	5.10	54.50	28.30	12.10	-	3.53	0.77	มาก
รวม	7.43	59.57	23.90	9.10	-	3.65	0.73	มาก

จากตารางที่ 9 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลด้านการคุ้มครองดูแลและบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า ทุกชื่อมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ จัดให้มีการรณรงค์อนุรักษ์ป่าไม้และแหล่งน้ำธรรมชาติ (ข้อ 1) รองลงมาคือจัดให้มีกิจกรรมปลูกต้นไม้เป็นประจำทุกปี (ข้อ 2) และจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ในด้านการรักษาสิ่งแวดล้อม (ข้อ 3)

ตารางที่ 10 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการบำรุงรักษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามบทบาทของ องค์การบริหารส่วนตำบล ด้านการ บำรุงรักษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรม อันดีของท้องถิ่น	ร้อยละของระดับการดำเนินงาน (n = 99)					$\bar{X}$	S.D	ระดับ การ ดำเนินงาน
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่ สุด			
1. องค์การบริหารส่วนตำบล ได้จัด ประเพณีตามเทศกาลเป็นประจำ ทุกปี	5.10	62.60	30.30	2.00	-	3.71	0.59	มาก
2. องค์การบริหารส่วนตำบล ได้ ส่งเสริมให้มีผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ ตามนโยบายของ รัฐบาล	5.10	53.50	40.40	1.00	-	3.63	0.60	มาก
3. องค์การบริหารส่วนตำบล ได้ ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วม ในกิจกรรมประเพณีต่าง ๆ	9.10	55.60	1.00	15.10	19.20	3.90	0.74	มาก
4. องค์การบริหารส่วนตำบลจัดตั้ง กลุ่มอนุรักษ์และรณรงค์ศิลปะและ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น	10.10	52.50	27.30	7.10	3.00	3.68	0.71	มาก
รวม	7.35	56.05	24.75	6.30	5.55	3.73	0.66	มาก

จากตารางที่ 10 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล ด้านการบำรุงรักษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น โดยรวม มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อพบว่า ทุกข้อมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ได้ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในกิจกรรมประเพณีต่าง ๆ (ข้อ 3) รองลงมาคือ ได้จัดประเพณีตามเทศกาลเป็นประจำทุกปี (ข้อ 1) ได้ส่งเสริมการให้มีผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ตามนโยบายของรัฐบาล (ข้อ 2)

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม

ตารางที่ 11 วิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีการศึกษาแตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	0.094	4	0.024	1.101	.36
ภายในกลุ่ม	2.006	94	0.021	-	-
รวม	2.100	98			

\* $p > 0.05$

#### มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

จากตารางที่ 11 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล ที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม โดยรวม พบว่า นายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคามไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 12 เปรียบเทียบความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีการศึกษาแตกต่างกันเกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม จำแนกเป็นรายด้าน

การดำเนินงานตาม บทบาทขององค์การ บริหารส่วนตำบล	ระดับการศึกษา										f	p
	ประถมศึกษา หรือ เทียบเท่า (n = 19)		มัธยมศึกษา ตอนต้น (n = 26)		มัธยมศึกษา ตอนปลาย เทียบเท่า (n = 30)		อนุปริญญา หรือ เทียบเท่า (n = 9)		ปริญญาตรี ขึ้นไป (n = 15)			
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
1. ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก	3.37	0.35	3.55	0.41	3.68	0.40	3.69	0.39	3.70	0.25	2.628	.04*
2. ด้านการรักษาความสะอาดของถนน ทางเดินที่สาธารณะ และการกำจัดขยะมูลฝอย	3.45	0.31	3.45	0.48	3.50	0.37	3.53	0.15	3.52	0.50	.144	.97
3. ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	3.42	0.26	3.43	0.39	3.59	0.34	3.44	0.53	3.67	0.39	1.668	.16
4. ด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	3.26	0.27	3.32	0.24	3.37	0.32	3.11	0.18	3.28	0.23	1.720	.15
5. ด้านการส่งเสริมการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	3.68	0.27	3.43	0.40	3.64	0.40	3.67	0.41	3.52	0.47	1.647	.17
6. ด้านการส่งเสริมพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน และผู้สูงอายุ	3.53	0.32	3.40	0.32	3.36	0.37	3.20	0.53	3.32	0.42	1.373	.25
7. ด้านการคุ้มครองและบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3.70	0.25	3.69	0.43	3.68	0.42	3.52	0.56	3.56	0.33	.645	.63
8. ด้านการบำรุงรักษา ศิลปะ จารีต ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรม	3.70	0.41	3.73	0.33	3.77	0.32	3.78	0.40	3.64	0.34	.398	.81
รวม	3.51	0.13	3.50	0.14	3.57	0.16	3.49	0.09	3.53	0.17	1.101	.36

\*ค่า p\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 12 พบว่า นายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีการศึกษาแตกต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านอื่น ๆ มีความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน

จากตารางที่ 12 พบความแตกต่างกันในด้านการจัดเก็บให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก จึงทำการทดสอบเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ของค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธี LSD (Least Significant Difference)

ตารางที่ 13 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ของค่าเฉลี่ยความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบกของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน

ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก	$\bar{X}$	ระดับการศึกษา				
		ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า	มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	ปริญญาตรีขึ้นไป
ระดับการศึกษา	3.37			3.68	3.69	3.70
ประถมศึกษาหรือเทียบเท่า	3.37	-	0.12	0.01*	0.03*	0.02*
มัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า	3.55	-	-	0.21	0.32	0.21
มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	3.68	-	-	-	0.89	0.83
อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	3.69	-	-	-	-	0.97
ปริญญาตรีขึ้นไป	3.70	-	-	-	-	-

\*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 13 พบว่า นายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก น้อยกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า และระดับปริญญาตรีขึ้นไป และมีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า ไม่แตกต่างกัน

ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในเขตจังหวัดมหาสารคาม วิเคราะห์จำนวนความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

1. ปัญหาในการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัด  
มหาสารคาม

ตารางที่ 14 จำนวนของปัญหาในการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขต  
จังหวัดมหาสารคาม

ปัญหาในการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล	จำนวน
1. งบประมาณมีจำนวนจำกัดไม่สามารถสร้างถนนที่ได้มาตรฐานได้ทันตาม ความต้องการและความเดือดร้อนเท่าที่ควร	61
2. ไม่สามารถจัดหาที่ดินทิ้งขยะเพิ่มได้	56
3. ขาดเครื่องมือและอุปกรณ์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	38
4. ขาดการสนับสนุนด้านครูฝึกอาชีพของกลุ่มสตรี	19
5. งบประมาณด้านการช่วยเหลือ สงเคราะห์คนชราและเด็กมีจำนวนน้อย	11
6. ขาดบุคลากรที่มีความรู้ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	8
7. งบประมาณด้านการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีจำนวนจำกัด	4

จากตารางที่ 14 พบว่า นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโดยรวมเห็นว่าปัญหาในการ  
ดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม คือ งบประมาณ  
จำนวนจำกัด ไม่สามารถสร้างถนนที่ได้มาตรฐานได้ทันตามความต้องการและความเดือดร้อน  
เท่าที่ควร รองลงมาคือ ไม่สามารถจัดหาที่ดินทิ้งขยะเพิ่มได้ ขาดเครื่องมือและอุปกรณ์ป้องกัน  
และบรรเทาสาธารณภัย ขาดการสนับสนุนด้านครูฝึกอาชีพของกลุ่มสตรี งบประมาณด้านการ  
ช่วยเหลือสงเคราะห์คนชราและเด็กมีจำนวนน้อย ขาดบุคลากรที่มีความรู้ด้านการป้องกันและ  
ระงับโรคติดต่อ และงบประมาณด้านการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีจำนวนจำกัด



2. ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขต  
จังหวัดมหาสารคาม

ตารางที่ 15 จำนวนข้อเสนอแนะในการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล  
ในเขตจังหวัดมหาสารคาม

ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบล	จำนวน
1. รัฐควรจัดสรรงบประมาณให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีรายได้น้อย เพิ่มมากขึ้น เพื่อสามารถนำไปจัดสร้างถนนให้มีมาตรฐานในการสัญจรไปมา	40
2. รัฐควรสนับสนุนวัสดุ-อุปกรณ์ในการกำจัดขยะให้กับองค์การบริหารส่วนตำบล สามารถใช้ร่วมกันเพื่อลดปัญหาการขยายที่ดินเพื่อทิ้งขยะ	34
3. รัฐควรจัดหาครูฝึกอาชีพเพื่อช่วยเหลือและร่วมงานกับองค์การบริหารส่วนตำบล ฝึกฝนอาชีพกลุ่มสตรีประจำแต่ละแห่ง	26
4. รัฐควรจัดสรรงบประมาณช่วยเหลือสงเคราะห์คนชราให้มากขึ้น	22
5. รัฐควรจัดสรรงบประมาณให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีรายได้น้อย เพื่อส่งเสริมด้านการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มากกว่าองค์การบริหาร ส่วนตำบลที่มีรายได้สูง	19

จากตารางที่ 14 พบว่า จำนวนข้อเสนอแนะในการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม จากมากไปหาน้อย คือ รัฐควรจัดสรรงบประมาณ  
ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีรายได้น้อยเพิ่มมากขึ้น เพื่อสามารถนำไปจัดสร้างถนนให้มี  
มาตรฐานในการสัญจรไปมา รองลงมาคือรัฐควรสนับสนุนวัสดุ-อุปกรณ์ในการกำจัดขยะให้กับ  
องค์การบริหารส่วนตำบลสามารถใช้ร่วมกันเพื่อลดปัญหาการขยายที่ดินเพื่อทิ้งขยะ รัฐควรจัดหา  
ครูฝึกอาชีพเพื่อช่วยเหลือและร่วมงานกับองค์การบริหารส่วนตำบลฝึกฝนอาชีพกลุ่มสตรีประจำ  
แต่ละแห่ง ควรจัดสรรงบประมาณช่วยเหลือสงเคราะห์คนชราให้มากขึ้น และรัฐควรจัดสรร  
งบประมาณให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีรายได้เพื่อส่งเสริมด้านการศึกษา ศาสนา และ  
วัฒนธรรมมากกว่าองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีรายได้สูง