

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน
ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล
ผู้ศึกษานำเสนอตามลำดับ ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ขั้นตอนในการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

n	แทน	กลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง
SD	แทน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลุ่มตัวอย่าง
SS	แทน	ผลรวมของค่าความเบี่ยงเบน (Sum of Squares)
df	แทน	ระดับความเป็นอิสระ (degrees of freedom)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลรวมของคะแนนเบี่ยงเบน (Mean Squares)
t	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ในการพิจารณาความมีนัยสำคัญจากการแจกแจงแบบ (t – Test)
F	แทน	สถิติทดสอบที่ใช้ในการพิจารณาใน (F – distribution)
Sig	แทน	นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ขั้นตอนในการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้ศึกษาได้วิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับดังนี้

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์
3. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ จำแนกตามพื้นที่อาศัยตามเขตเลือกตั้งเทศบาล อายุ และระดับการศึกษาสูงสุด
4. ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ใช้การประมวลเนื้อหาและนำมาวิเคราะห์เรียงลำดับความถี่ในแต่ละประเด็น ใช้การประมวลเนื้อหาและนำมาวิเคราะห์เรียงลำดับ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามพื้นที่อาศัยตามเขตเลือกตั้งเทศบาล อายุ และระดับการศึกษาสูงสุด

(n=122)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พื้นที่อาศัยตามเขตเลือกตั้งเทศบาล		
เขต 1	56	45.90
เขต 2	66	54.10
อายุ		
20 – 30 ปี	24	19.70
31 – 40 ปี	45	36.90
41 – 50 ปี	36	29.50
51 – 60 ปี	17	13.90
ระดับการศึกษาสูงสุด		
ประถมศึกษา	36	29.50
มัธยมศึกษา	38	31.10
อนุปริญญา	18	14.80
ปริญญาตรีขึ้นไป	30	24.60

จากตารางที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 122 คน พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีพื้นที่อาศัยตามเขตเลือกตั้งเทศบาล เขต 2 จำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 54.10 มีอายุส่วนมากระหว่าง 31 – 40 ปี จำนวน 45 คน คิดเป็นร้อยละ 36.90 รองลงมา คือ อายุระหว่าง 41 – 50 ปี จำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 29.50 และอายุระหว่าง 51 – 60 ปี จำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 13.90 ด้านระดับการศึกษาสูงสุดส่วนใหญ่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษา จำนวน 38 คน คิดเป็นร้อยละ 31.10 รองลงมา คือ ระดับประถมศึกษา จำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 29.50

2. ผลการวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน
ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

ตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย
ฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ จำแนกเป็นรายด้าน

(n=122)

การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน	\bar{X}	SD	ระดับการดำเนินงาน
1. ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	3.77	1.02	มาก
2. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย	3.61	0.93	มาก
3. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	3.73	0.81	มาก
4. ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย	3.68	1.04	มาก
รวม	3.70	0.95	มาก

จากตารางที่ 2 ผลการวิเคราะห์ พบว่า การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย
ฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ มีการดำเนินงาน
โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.70$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีการดำเนินงานอยู่ใน
ระดับมาก ทั้ง 4 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 4 ลำดับ คือ ด้านป้องกันและบรรเทา
สาธารณภัย ($\bar{X} = 3.77$) รองลงมา คือ ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย ($\bar{X} = 3.73$) ด้านปฏิบัติการ
กู้ชีพกู้ภัย ($\bar{X} = 3.68$) และด้านรักษาความสงบเรียบร้อย ($\bar{X} = 3.61$)

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำแนกเป็นรายชื่อ

(n=122)

การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	\bar{X}	S.D.	ระดับการดำเนินงาน
1. มีการวางแผนปฏิบัติการอย่างเป็นระบบ	3.85	0.87	มาก
2. มีการวางแผนฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยร่วมกับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นเป็นประจำ	3.57	1.13	มาก
3. มีการออกตรวจตราในเขตพื้นที่รับผิดชอบเป็นประจำ	3.99	0.97	มาก
4. มีการจัดสถานที่สำหรับการแจ้งเตือนภัยที่สะดวกเจ้าหน้าที่ตำรวจ เมื่อเกิดสาธารณภัย	3.57	1.06	มาก
5. มีการจัดเตรียมยานพาหนะกู้ชีพกู้ภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	3.75	1.08	มาก
6. มีการจัดเวรรับ – ส่งวิทยุ เพื่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ เมื่อเกิดสาธารณภัย	3.80	1.10	มาก
7. มีการจัดเวรรับ – ส่งวิทยุ เพื่อประสานงานระหว่างสมาชิกเมื่อเกิดสาธารณภัย	3.74	1.02	มาก
8. จำนวนอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนมีเพียงพอในการปฏิบัติงาน	3.89	0.96	มาก
รวม	3.77	1.02	มาก

จากตารางที่ 3 ผลการวิเคราะห์ พบว่า ระดับการดำเนินงานของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พบว่า โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.77$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ทั้ง 8 ข้อ เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 3 อันดับแรก คือ มีการออกตรวจตราในเขตพื้นที่รับผิดชอบเป็นประจำ ($\bar{X} = 3.99$) จำนวนอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนมีเพียงพอในการปฏิบัติงาน ($\bar{X} = 3.89$) และมีการวางแผนปฏิบัติการอย่างเป็นระบบ ($\bar{X} = 3.85$)

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย
ฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านรักษาความสงบ
เรียบร้อย จำแนกเป็นรายชื่อ

(n=122)

การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย	\bar{X}	S.D.	ระดับการ ดำเนินงาน
1. มีการดำเนินการรักษาความสงบเรียบร้อยในชุมชน หมู่บ้าน เพื่อความปลอดภัยของประชาชน	3.57	0.84	มาก
2. มีการจัดระเบียบจราจรภายในหมู่บ้าน	3.04	0.91	ปานกลาง
3. แต่ละหมู่บ้านมีการกำหนดเขตพื้นที่ห้ามเข้า เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน	3.22	1.15	ปานกลาง
4. ให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจดำเนินการป้องกัน โจรกรรม อาชญากรรม ในเขตพื้นที่	3.68	0.97	มาก
5. ให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจดำเนินการป้องกัน การก่อความไม่สงบเรียบร้อยภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ	3.72	1.01	มาก
6. ควบคุมดูแลและให้ความปลอดภัยแก่ผู้ประสบภัยใน กรณีเกิดภัยพิบัติต่างๆ	3.89	0.91	มาก
7. ดำเนินการรักษาความปลอดภัยต่อสถานที่ราชการ	3.84	0.82	มาก
8. ดำเนินการรักษาความปลอดภัยต่อบุคคลสำคัญใน สถานการณ์การรักษาความมั่นคงตามที่ได้รับมอบหมาย	3.94	0.85	มาก
รวม	3.61	0.93	มาก

จากตารางที่ 4 ระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัด
เทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย พบว่า โดยรวมอยู่ใน
ระดับมาก ($\bar{X} = 3.61$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก 6 ข้อ
เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 3 ลำดับแรก คือ ดำเนินการรักษาความปลอดภัยต่อบุคคล
สำคัญในสถานการณ์การรักษาความมั่นคงตามที่ได้รับมอบหมาย ($\bar{X} = 3.94$) ควบคุมดูแลและ
ให้ความปลอดภัยแก่ผู้ประสบภัยในกรณีเกิดภัยพิบัติต่างๆ ($\bar{X} = 3.89$) ดำเนินการรักษา
ความปลอดภัยต่อสถานที่ราชการ ($\bar{X} = 3.84$) มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง 2 ข้อ
เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ แต่ละหมู่บ้านมีการกำหนดเขตพื้นที่ห้ามเข้า
เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ($\bar{X} = 3.22$) และมีการจัดระเบียบจราจร
ภายในหมู่บ้าน ($\bar{X} = 3.04$)

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย
ฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านสงเคราะห์
ผู้ประสบภัย จำแนกเป็นรายชื่อ

(n=122)

การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	\bar{X}	S.D.	ระดับการ ดำเนินงาน
1. เครื่องมือและเวชภัณฑ์ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัย และผู้ ได้รับอันตราย มีเพียงพอต่อการให้บริการ	3.57	0.97	มาก
2. เครื่องอุปโภคบริโภคมีเพียงพอต่อการให้บริการช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยและผู้ได้รับอันตราย	3.56	0.94	มาก
3. ให้การช่วยเหลือด้านการรักษาพยาบาล การอนามัยต่อ ผู้ประสบภัยเป็นอย่างดี	3.81	0.82	มาก
4. มีการประสานงานหน่วยงานต่างๆ ในการบรรเทาทุกข์ต่อ ผู้ประสบภัยอย่างเร่งด่วน	3.81	0.94	มาก
5. มีการจัดเตรียมสถานที่ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยเบื้องต้น	3.74	0.97	มาก
6. มีการแจกจ่ายอาหาร สิ่งของแก่ผู้ประสบภัย	3.57	1.04	มาก
7. ออกให้การช่วยเหลือแก่ผู้ประสบภัยอย่างรวดเร็วและทั่วถึง กรณีเกิดภัยพิบัติ	4.02	0.96	มาก
รวม	3.73	0.81	มาก

จากตารางที่ 5 ผลการวิเคราะห์ พบว่า ระดับการดำเนินงานของ อาสาสมัครป้องกัน
ภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์
ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย พบว่า โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.73$)
เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ทั้ง 7 ข้อ เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ย
มากไปน้อย 3 อันดับแรก คือ ออกให้การช่วยเหลือแก่ผู้ประสบภัยอย่างรวดเร็วและทั่วถึงกรณี
เกิดภัยพิบัติ ($\bar{X} = 4.02$) รองลงมา คือ มีการประสานงานหน่วยงานต่างๆ ในการบรรเทาทุกข์ต่อ
ผู้ประสบภัยอย่างเร่งด่วน ($\bar{X} = 3.81$) และให้การช่วยเหลือด้านการรักษาพยาบาล การอนามัยต่อ
ผู้ประสบภัยเป็นอย่างดี อยู่ในระดับเดียวกัน ($\bar{X} = 3.81$) และมีการจัดเตรียมสถานที่ใน
การช่วยเหลือผู้ประสบภัยเบื้องต้น ($\bar{X} = 3.74$)

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย จำแนกเป็นรายชื่อ

(n=122)

การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย	\bar{X}	S.D.	ระดับการดำเนินงาน
1. อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนมีจำนวนเหมาะสมต่อการปฏิบัติงานด้านกู้ชีพกู้ภัย	3.93	0.85	มาก
2. ยานพาหนะในการรับ - ส่ง ผู้ประสบภัย มีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการช่วยเหลือพยาบาลเบื้องต้นอย่างเพียงพอ	3.69	1.23	มาก
3. ให้การสนับสนุนหน่วยงานในพื้นที่หรือหน่วยงานข้างเคียงที่มีพื้นที่ติดต่อกันในการทำงานกู้ชีพกู้ภัย	3.60	1.12	มาก
4. ร่วมฝึกซ้อมแผนกับชุมชน หมู่บ้าน ในเขตพื้นที่รับผิดชอบอย่างต่อเนื่อง	3.23	1.07	ปานกลาง
5. ให้ความช่วยเหลือและเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยในกรณีเกิดเหตุส่งโรงพยาบาลอย่างรวดเร็ว	3.97	0.94	มาก
รวม	3.68	1.04	มาก

จากตารางที่ 6 ผลการวิเคราะห์ พบว่า ระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย พบว่า โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.68$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก 4 ข้อ เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ให้ความช่วยเหลือและเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยในกรณีเกิดเหตุส่งโรงพยาบาลอย่างรวดเร็ว ($\bar{X} = 3.97$) รองลงมา คือ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนมีจำนวนเหมาะสมต่อการปฏิบัติงานด้านกู้ชีพกู้ภัย ($\bar{X} = 3.93$) ยานพาหนะในการรับ - ส่ง ผู้ประสบภัยมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการช่วยเหลือพยาบาลเบื้องต้นอย่างเพียงพอ ($\bar{X} = 3.69$) และให้การสนับสนุนหน่วยงานในพื้นที่หรือหน่วยงานข้างเคียงที่มีพื้นที่ติดต่อกันในการทำงานกู้ชีพกู้ภัย ($\bar{X} = 3.60$) มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ คือ ร่วมฝึกซ้อมแผนกับชุมชน หมู่บ้าน ในเขตพื้นที่รับผิดชอบอย่างต่อเนื่อง ($\bar{X} = 3.23$)

3. เปรียบเทียบการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีพื้นที่อาศัยตามเขตเลือกตั้งเทศบาล อายุ และระดับการศึกษา แตกต่างกัน

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีพื้นที่อาศัยตามเขตเลือกตั้งเทศบาล แตกต่างกัน จำแนกเป็นรายด้าน

(n=122)

การดำเนินงานของอาสาสมัคร ป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน	พื้นที่อาศัยตามเขต เลือกตั้งเทศบาล				t	Sig
	เขต 1 (n = 56)		เขต 2 (n = 66)			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		
1. ด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	3.82	.99	3.73	1.03	.618	.604
2. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย	3.72	.91	3.50	.92	1.249	.443
3. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	3.85	.88	3.61	.98	1.440	.166
4. ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย	3.86	.96	3.53	1.08	1.693	.216
รวม	3.81	.93	3.59	1.00	1.250	.357

จากตารางที่ 7 พบว่า การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีพื้นที่อาศัยตามเขตเลือกตั้งเทศบาล แตกต่างกัน โดยรวมไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 8 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีอายุแตกต่างกัน จำแนกเป็นรายด้าน

(n=122)

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig
1. ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย					
ระหว่างกลุ่ม	9.47	3	5.94	2.528	.067
ภายในกลุ่ม	135.83	118	.62	-	-
2. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย					
ระหว่างกลุ่ม	4.58	3	1.25	1.370	.233
ภายในกลุ่ม	124.52	118	.83	-	-
3. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย					
ระหว่างกลุ่ม	3.59	3	2.74	1.002	.096
ภายในกลุ่ม	95.39	118	.91	-	-
4. ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย					
ระหว่างกลุ่ม	7.03	3	2.34	2.714	.170
ภายในกลุ่ม	108.24	118	.93	-	-
รวม	115.27	121		1.250	.357

จากตารางที่ 8 พบว่า ค่าดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีอายุแตกต่างกัน โดยรวมไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 9 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย
ฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีอายุแตกต่างกัน
จำแนกเป็นรายด้าน

(n = 122)

การดำเนินงานของ อาสาสมัครป้องกันภัย ฝ่ายพลเรือน	อายุ								F	Sig
	20 - 30 ปี (n = 24)		31 - 40 ปี (n = 45)		41 - 50 ปี (n = 36)		51 - 60 ปี (n = 17)			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		
1. ด้านป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย	4.11	0.78	3.39	1.11	3.46	0.97	3.83	0.75	3.409	0.120
2. ด้านรักษา ความสงบเรียบร้อย	3.87	0.87	3.56	0.98	3.45	0.78	3.58	0.74	3.204	0.241
3. ด้านสงเคราะห์ ผู้ประสบภัย	4.02	0.86	3.71	1.03	3.51	0.89	3.78	0.85	1.904	0.176
4. ด้านปฏิบัติการ กู้ชีพกู้ภัย	4.07	0.95	3.66	1.11	3.41	0.95	3.71	0.68	2.342	0.144
รวม	4.01	0.87	3.58	1.05	3.45	0.89	3.72	0.75	2.714	0.170

จากตารางที่ 9 พบว่า การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัด
เทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีอายุแตกต่างกัน โดยรวมไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 10 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย
ฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีระดับการศึกษา
สูงสุดแตกต่างกัน จำแนกเป็นรายด้าน

(n = 122)

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig
1. ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย					
ระหว่างกลุ่ม	11.78	3	2.75	3.009	.245
ภายในกลุ่ม	125.60	118	.62	-	-
2. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย					
ระหว่างกลุ่ม	9.19	3	3.06	3.185	.210
ภายในกลุ่ม	98.63	118	.83	-	-
3. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย					
ระหว่างกลุ่ม	10.195	3	3.59	2.305	.080
ภายในกลุ่ม	106.03	118	.84	-	-
4. ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย					
ระหว่างกลุ่ม	9.47	3	3.15	3.407	.156
ภายในกลุ่ม	108.40	118	.91	-	-
รวม	117.87	121			

จากตารางที่ 10 พบว่า การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนใน
สังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดแตกต่างกัน โดยรวม
ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 11 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการดำเนินงานของ
อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัด
กาฬสินธุ์ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดแตกต่างกัน จำแนกเป็นรายด้าน

(n = 122)

การดำเนินงานของ อาสาสมัครป้องกันภัย ฝ่ายพลเรือน	ระดับการศึกษา								F	Sig
	ประถมศึกษา (n = 37)		มัธยมศึกษา (n = 37)		อนุปริญญา (n = 18)		ปริญญาตรี ขึ้นไป (n = 30)			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		
1. ด้านป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย	3.65	1.08	3.56	1.09	4.38	0.71	3.78	0.80	4.062	0.167
2. ด้านรักษาความสงบ เรียบร้อย	3.41	1.01	3.63	0.90	4.12	0.81	3.51	0.71	4.246	0.073
3. ด้านสงเคราะห์ ผู้ประสบภัย	4.18	1.02	3.50	0.93	4.26	0.78	3.78	0.78	3.739	0.072
4. ด้านปฏิบัติการกู้ชีพ กู้ภัย	3.53	1.79	3.54	1.01	3.84	0.92	3.86	0.82	1.582	0.312
รวม	3.69	0.95	3.55	0.98	4.15	0.80	3.73	0.77	3.407	0.156

จากตารางที่ 11 พบว่า การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนใน
สังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดแตกต่างกัน โดยรวม
ไม่แตกต่างกัน

4. ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย
ฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ใช้การ
ประมวลแบบเบื้องต้นและนำมาวิเคราะห์เรียงลำดับความถี่ในแต่ละประเด็น ใช้การประมวล
เนื้อหาและนำมาวิเคราะห์เรียงลำดับ ดังตารางที่ 12

ตารางที่ 12 จำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน
ในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ จำแนกเป็นรายด้าน

ข้อเสนอแนะ	จำนวนความถี่
1. ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	
1.1 ควรจัดอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนให้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานให้มากขึ้น	25
1.2 ควรมีการตรวจสอบเครื่องมือติดต่อสื่อสาร เช่น โทรศัพท์วิทยุรับ – ส่ง ให้มีสภาพการใช้งานได้ตลอดเวลา	19
1.3 ควรพัฒนาด้านความรู้ ทักษะการปฏิบัติงานให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนอย่างต่อเนื่อง	13
2. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย	
2.1 ควรเพิ่มจำนวนอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในการออกตรวจตราภายในหมู่บ้านทุกคืน	32
2.2 ควรจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ในการรักษาความสงบ เรียบร้อยให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน	27
2.3 ควรเพิ่มจำนวน อปพร. ในการจัดระเบียบจราจรเมื่อมีการจัดงานต่างๆ ภายในหมู่บ้าน	25
3. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	
3.1 ควรจัดงบประมาณให้เพียงพอต่อผู้ประสบภัย	39
3.2 ควรจัดสวัสดิการแก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนที่ปฏิบัติงานด้วย	37
4. ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย	
4.1 ควรจัดฝึกอบรมให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงานเป็นประจำ	35
4.2 ควรออกช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์อย่างเร่งด่วน	32
4.3 ควรจัดอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ EMS	26

จากตารางที่ 12 ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดเทศบาลตำบลยางตลาด อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้จากการให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากผู้ตอบแบบสอบถาม ดังนี้

1. ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีข้อเสนอแนะจำนวน 3 ข้อ เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย คือ ควรจัดอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนให้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานให้มากขึ้น จำนวน 25 คน รองลงมา คือ ควรมีการตรวจสอบเครื่องมือติดต่อสื่อสาร เช่น โทรศัพท์ วิทยุรับ – ส่ง ให้มีสภาพการใช้งานได้ตลอดเวลา จำนวน 19 คน และควรพัฒนาด้านความรู้ทักษะการปฏิบัติงานให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนอย่างต่อเนื่อง จำนวน 13 คน
2. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย มีข้อเสนอแนะจำนวน 3 ข้อ เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย คือ ควรเพิ่มจำนวนอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในการออกตรวจตราภายในหมู่บ้านทุกคืน จำนวน 32 คน รองลงมา คือ ควรจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ในการรักษาความสงบ เรียบร้อยให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน จำนวน 27 คน และควรเพิ่มจำนวน อบรม ในการจัดระเบียบจราจรเมื่อมีการจัดงานต่างๆ ภายในหมู่บ้าน จำนวน 25 คน
3. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย มีข้อเสนอแนะจำนวน 2 ข้อ เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย คือ ควรจัดงบประมาณให้เพียงพอต่อผู้ประสบภัย จำนวน 39 คน รองลงมา คือ ควรจัดสวัสดิการแก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนที่ปฏิบัติงานด้วย จำนวน 37 คน
4. ด้านปฏิบัติการกู้ชีพกู้ภัย มีข้อเสนอแนะจำนวน 3 ข้อ เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย คือ ควรจัดฝึกอบรมให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงานเป็นประจำ จำนวน 35 คน รองลงมา คือ ควรออกช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์อย่างเร่งด่วน จำนวน 32 คน และควรจัดอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ EMS จำนวน 26 คน