

## บทที่ 5

### สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาเรื่อง การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรอบรือ จังหวัดมหาสารคาม ผู้ศึกษาขอนำเสนอสรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ ตามลำดับ ดังนี้

1. สรุปผลการศึกษา
2. อภิปรายผลการศึกษา
3. ข้อเสนอแนะ

#### สรุปผลการศึกษา

จากการศึกษา เรื่อง การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรอบรือ จังหวัดมหาสารคาม ในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ การศึกษา คือ 1) เพื่อศึกษาระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรอบรือ จังหวัดมหาสารคาม 2) เพื่อเปรียบเทียบ การดำเนินของ อปพร. ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรอบรือ จังหวัด มหาสารคาม จำแนกตาม อายุ ระดับการศึกษา และขนาดหมู่บ้าน 3) เพื่อศึกษาปัญหาอุปสรรคและ ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานของ อปพร. ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรอบรือ จังหวัดมหาสารคาม และวิธีการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษากำหนดศึกษาจากประชาราษฎร์ ทั้งหมดที่อาศัยอยู่ในแต่ละหมู่บ้าน ซึ่งมีทั้งหมด 20 หมู่บ้าน รวมทั้งสิ้น 196 คน เครื่องมือที่ใช้ใน การศึกษาเป็นแบบสอบถาม แบ่งออกเป็นสามตอนคือ ตอนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป ตอนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับระดับการดำเนินงานของ อปพร. ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบล หนองจิก อำเภอรอบรือ จังหวัดมหาสารคาม ตอนที่ 3 เป็นคำถามปลายเปิด เพื่อให้ผู้ตอบ แสดง ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานของ อปพร. ในสังกัดองค์การบริหาร ส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรอบรือ จังหวัดมหาสารคาม และนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ ด้วย โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับสรุป สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลประกอบด้วย ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน จากการศึกษา เรื่อง การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกัน

กัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม ใน การศึกษาครั้งนี้ สามารถสรุปผลการศึกษาตามวัตถุประสงค์ดังนี้

### 1. การวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนใน สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม

ผลการศึกษา พบว่า การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนใน สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับ น้อย ( $\mu = 2.49$ ,  $\sigma = 0.21$ ) และเมื่อพิจารณาแยกเป็นรายด้านปรากฏผล ดังนี้

1.1 ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การดำเนินงานโดยรวมอยู่ ในระดับน้อย ( $\mu = 2.30$ ,  $\sigma = 0.50$ ) เมื่อพิจารณาแยกเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ดังนี้ มีจำนวน ๑๗ พร. เพียงพอในการปฏิบัติ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ( $\mu = 2.91$ ,  $\sigma = 0.76$ ) มีการจัดเตรียมสถานที่สำหรับการแข่ง เตือนภัยที่สะอาด เหมาะสมเมื่อเกิดสาธารณภัยในพื้นที่ ( $\mu = 2.61$ ,  $\sigma = 0.81$ ) และมีการจัด เตรียมพื้นที่ ที่มีความปลอดภัยเพื่อรับผู้ประสบภัย ก่อนเกิดสาธารณภัย ( $\mu = 2.57$ ,  $\sigma = 0.84$ ) และอยู่ในระดับน้อย 6 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ดังนี้ มีการจัดเตรียม ยานพาหนะ อุปกรณ์ต่างๆ ในการช่วยเหลือด้านสาธารณภัย ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ( $\mu = 2.32$ ,  $\sigma = 0.78$ ) มีการฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยร่วมกับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น เป็นประจำ ( $\mu = 2.20$ ,  $\sigma = 0.71$ ) มีการแข่งต่อหน้าประชาชนในเขตพื้นที่ เพื่อ ระวังป้องกันสาธารณภัยต่างๆ อย่างต่อเนื่อง ( $\mu = 2.19$ ,  $\sigma = 0.89$ ) มีการวางแผนปฏิบัติการ ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอย่างเป็นระบบ ( $\mu = 2.04$ ,  $\sigma = 0.77$ ) มีการจัดระบบการเข้า去 เพื่อรับ-ส่ง วิทยุสื่อสาร ในการรับแจ้งเหตุ ประสานงาน ติดต่อขอรับการช่วยเหลือกับ หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เมื่อเกิดสาธารณภัย ( $\mu = 1.99$ ,  $\sigma = 0.80$ ) และมีการออกตรวจตรา สำรวจพื้นที่ ที่มีความเสี่ยงภัยในเขตพื้นที่รับผิดชอบเป็นประจำ ( $\mu = 1.91$ ,  $\sigma = 0.87$ )

1.2 ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย การดำเนินงานโดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง ( $\mu = 3.41$ ,  $\sigma = 0.33$ ) เมื่อพิจารณาแยกเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก 3 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ดำเนินการรักษาความปลอดภัยต่อบุคคลสำคัญใน สถานการณ์รักษาความมั่นคงตามที่ได้รับมอบหมาย ( $\mu = 3.81$ ,  $\sigma = 0.58$ ) ให้ความร่วมมือกับ เจ้าหน้าที่ตำรวจดำเนินการป้องกันการ擾กรรม อาชญากรรม ภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ( $\mu = 3.57$ ,  $\sigma = 0.74$ ) และมีมาตรการรักษาความสงบเรียบร้อย ในชุมชน หมู่บ้าน เพื่อความ

ปลดอกภัยของประชาชนในกรณีเกิดสาธารณภัย ( $\mu = 3.54, \sigma = 0.81$ ) และอยู่ในระดับปานกลาง 5 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ให้ความร่วมมือกันเจ้าหน้าที่ตำรวจนิในการป้องกันการก่อความไม่สงบเรียบร้อยภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ( $\mu = 3.48, \sigma = 0.74$ ) ความคุณคุณแล้วให้ความปลอดภัยแก่ผู้ประสบภัย ทรัพย์สินของผู้ประสบภัย ในกรณีเกิดสาธารณภัย ( $\mu = 3.34, \sigma = 0.81$ ) มีการกำหนดเขตพื้นที่ห้ามเข้ากรณีเมื่อเกิดสาธารณภัยในพื้นที่เพื่อความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สินของประชาชน ( $\mu = 3.29, \sigma = 0.93$ ) ดำเนินการรักษาความปลอดภัยต่ออาคารสถานที่ของหน่วยงานราชการ ( $\mu = 3.17, \sigma = 0.90$ ) และมีการจัดระบบระเบียบการจราจรภายในหมู่บ้านเมื่อเกิดสาธารณภัย ( $\mu = 3.14, \sigma = 0.97$ )

1.3 ด้านสังเคราะห์ผู้ประสบภัย การดำเนินงานโดยรวมอยู่ในระดับน้อย ( $\mu = 2.21, \sigma = 0.37$ ) เมื่อพิจารณาแยกเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับน้อยทั้ง 7 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ มีการจัดเตรียมสถานที่เพื่อรับในกรณีที่มีภัยแล้วผู้ประสบภัย เปื้องต้นเมื่อเกิดสาธารณภัย ( $\mu = 2.43, \sigma = 0.75$ ) มีการแจกจ่ายอาหาร สิ่งของแก่ผู้ประสบภัยอย่างรวดเร็วทันที ( $\mu = 2.35, \sigma = 0.74$ ) ช่วยฟื้นฟูร่างกายและซ่อมแซมอาคารสถานที่ ให้กับผู้ประสบภัย หลังจากเกิดสาธารณภัย ( $\mu = 2.31, \sigma = 0.61$ ) ให้การช่วยเหลือด้านการรักษาพยาบาลต่อผู้ประสบภัยเป็นอย่างดี ( $\mu = 2.30, \sigma = 0.74$ ) เครื่องมือเวชภัณฑ์ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยมีเพียงพอต่อการให้บริการ ( $\mu = 2.16, \sigma = 0.64$ ) ให้ความช่วยเหลือแก่ผู้ประสบภัยอย่างรวดเร็วทันที ( $\mu = 2.05, \sigma = 0.79$ ) และมีการประสานงานหน่วยงานต่างๆ ในการช่วยบรรเทาทุกข์ต่อผู้ประสบภัยอย่างรวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ ( $\mu = 1.91, \sigma = 0.73$ )

1.4 ด้านปฏิบัติการภัยพิบัติ การดำเนินงานโดยรวมอยู่ในระดับน้อย ( $\mu = 1.89, \sigma = 0.21$ ) เมื่อพิจารณาแยกเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับน้อยทั้ง 6 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ให้ความช่วยเหลือและเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยในกรณีเกิดเหตุสาธารณภัยต่างๆ ส่งโรงพยาบาลอย่างรวดเร็วถูกต้องตามหลักวิชาการ ( $\mu = 2.26, \sigma = 0.60$ ) มีการจัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ในการช่วยเหลือการปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัยอย่างเพียงพอ ( $\mu = 1.90, \sigma = 0.56$ ) มีการจัดเตรียมยานพาหนะในการรับส่งผู้ประสบภัยให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ ( $\mu = 1.89, \sigma = 0.58$ ) ร่วมฝึกซ้อมแผนในการภัยพิบัติร่วมกับชุมชนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในเขตพื้นที่รับผิดชอบเป็นประจำ ( $\mu = 1.86, \sigma = 0.51$ ) ให้การสนับสนุนหน่วยงานภัยพิบัติพื้นที่ข้างเคียงในการทำงานการอำนวยความสะดวกในเรื่องต่างๆ ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัย ( $\mu = 1.74, \sigma = 0.47$ ) และอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนที่ผ่านการฝึกอบรม

หลักสูตรระบบการแพทย์คุกเฉินเบื้องต้น มีจำนวนเพียงพอต่อการปฏิบัติงานในด้านศรีษะพุงกัย ( $\mu = 1.73$ ,  $\sigma = 0.46$ )

## 2. การเปรียบเทียบการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตาม อายุ ระดับการศึกษา และขนาดหมู่บ้าน

ผลการศึกษาพบว่า อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม ที่มีอายุต่างกัน โดยรวมมีค่าเฉลี่ยระดับการดำเนินงานอยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.49 อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก ที่มีอายุแตกต่างกัน มีระดับการดำเนินงานแตกต่างกัน โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยระดับการดำเนินงานจำแนกตามอายุ จากมากไปหาน้อย ดังนี้ อายุ 51-60 ปี มีค่าเฉลี่ย 2.60 อายุ 31-40 ปี มีค่าเฉลี่ย 2.53 อายุ 41-50 ปี มีค่าเฉลี่ย 2.48 และอายุ 60 ปีขึ้นไป มีค่าเฉลี่ย 2.03 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาเป็นรายค้านอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ที่มีอายุแตกต่างกัน มีระดับการดำเนินงานที่แตกต่างกัน 2 ด้าน ได้แก่ ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และด้านรักษากิจกรรมทางสังคมเรียบร้อย อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม ที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีระดับการดำเนินงาน ไม่แตกต่างกัน กล่าวคือ มีค่าเฉลี่ยระดับการดำเนินงานโดยรวมอยู่ในระดับน้อย ค่าเฉลี่ย 2.50 และ 2.48 เมื่อพิจารณาเป็นรายค้าน อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม ที่อาชีวอยู่ในหมู่บ้านที่มีขนาดต่างกัน มีระดับการดำเนินงานไม่แตกต่างกัน กล่าวคือ มีค่าเฉลี่ยระดับการดำเนินงานโดยรวมอยู่ในระดับน้อย ค่าเฉลี่ย 2.50 และ 2.46 เมื่อพิจารณาเป็นรายค้าน อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในหมู่บ้านที่มีขนาดต่างกัน มีระดับการดำเนินงานที่แตกต่างกันเพียงด้านเดียว ได้แก่ ด้านรักษากิจกรรมทางสังคมเรียบร้อย

## 3. ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม

3.1 ผลการวิเคราะห์ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอรือ จังหวัดมหาสารคาม พมว่า อปพร. ยังไม่เข้าใจถึงบทบาทหน้าที่ของตนเองเท่าที่ควร จึงทำให้ขาดประสิทธิภาพในการ

ดำเนินงาน ยังขาดยานพาหนะ เครื่องมือ อุปกรณ์ที่ทันสมัย ทำให้การติดต่อสื่อสารไม่ทันต่อสถานการณ์ ของพร. ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเสียสละ อาจทำให้บางคนขาดแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน ไม่ได้จัดการฝึกซ้อมแผนเผชิญเหตุให้กับ ของพร. อายุ่ต่อเนื่อง จึงทำให้ขาดประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ไม่ได้จัดตั้งศูนย์ ของพร. ที่เป็นฐานปรัชรรน จึงทำให้ขาดประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามบทบาทหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องในการช่วยเหลืองานทางราชการ

**3.2 ผลกระทบที่ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย**  
 ฝ่ายพลเรือน ในสังกัดองค์กรบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอโนนสัก จังหวัดมหาสารคาม พบว่า องค์กรบริหารส่วนตำบล ควรจัดอบรมความรู้ให้ ของพร. อายุ่ต่อเนื่องเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ที่ขาดเจน ควรจัดทายานพาหนะ เครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ทันสมัยเพื่อเอื้อต่อการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ ควรจัดสวัสดิการเพื่อสร้างแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน ควรจัดการฝึกซ้อมแผนเผชิญเหตุให้กับ ของพร. อายุ่ต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ควรจัดตั้งศูนย์ ของพร. ที่เป็นสัดส่วนชัดเจน เพื่อให้การช่วยเหลืองานทางราชการของ ของพร. มีประสิทธิภาพ ควรจัดสรรงบประมาณให้เพียงพอต่อการดำเนินงานด้านต่างๆ ของ ของพร. ควรจัดให้มีการประชุมประจำเดือน และเปิดโอกาสให้อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ได้เสนอความต้องการ ปัญหาและอุปสรรคในการทำงาน ควรจัดระบบการปฏิบัติงานด้านภูมิพื้นที่ ให้เป็นฐานปรัชรรนเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของ ของพร. ควรจัดระบบการติดต่อสื่อสาร ให้ครอบคลุมพื้นที่ เพื่อประสานงานกับ ของพร. เมื่อเกิดสาธารณภัย

## อภิปรายผล

จากผลการศึกษา การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ใน สังกัดองค์กรบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอโนนสัก จังหวัดมหาสารคาม สามารถนำมา อภิปรายผลได้ ดังนี้

### 1. การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในสังกัดองค์กรบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอโนนสัก จังหวัดมหาสารคาม

ผลการศึกษา พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับน้อย โดยมีประเด็นที่น่าสนใจ คือ การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดองค์กรบริหารส่วนตำบล หนองจิก อำเภอโนนสัก จังหวัดมหาสารคาม ด้านปฏิบัติการภูมิพื้นที่ เป็นด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ในจำนวนทั้ง 4 ด้าน ผลการศึกษาเป็นเช่นนี้ เพราะอาจเป็นไปได้ว่าอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่าย พลเรือน ในสังกัดองค์กรบริหารส่วนตำบลหนองจิก ให้ความสำคัญกับการดำเนินงานด้านนี้

ก่อนข้างน้อย เพราะว่าองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก ยังขาดความพร้อมในด้านยานพาหนะ อุปกรณ์ และบุคลากรที่อยู่ในส่วนราชการหรือ อปพร. ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก ที่ผ่านการฝึกอบรมตามหลักสูตรด้านปฏิบัติการภัยพิบัติ ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของ อปพร. ด้านการภัยพิบัติ จึงน้อยกว่าด้านอื่นๆ ส่วนด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และด้านส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย มีระดับการดำเนินงานอยู่ในระดับน้อยทั้งสองด้าน โดยมีค่าเฉลี่ยที่ไม่แตกต่างกันมาก ผลการศึกษาเป็นเท่านี้ เพราะอาจเป็นไปได้ว่า อปพร. ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก จะให้ความสำคัญกับการดำเนินงานทั้งสองด้านที่ใกล้เคียงกัน โดยให้ความสำคัญกับ การติดต่อประสานงานขอรับความช่วยเหลือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกรณีเกิดภัย ช่วยเพื่อนบูรณะซ่อมแซมอาคารสถานที่ให้กับผู้ประสบภัยร่วมกับส่วนราชการหลังจากเกิดสาธารณภัย ส่วนด้านรักษาระบบเรียนรู้อยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งมีค่าเฉลี่ยที่สูงกว่าด้านอื่นๆ ผลการศึกษาเป็นเช่นนี้ เพราะอาจเป็นไปได้ว่า อปพร. ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก จะให้ความสำคัญกับการดำเนินงานด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยมากกว่าด้านอื่นๆ โดยให้ความสำคัญกับ การจัดระบบการจราจร ควบคุมดูแลให้ความปลอดภัยแก่ชีวิต และทรัพย์สินของผู้ประสบภัย การกำหนดเขตพื้นที่ห้ามเข้าเมื่อเกิดภัย ให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการป้องกันการ โจรกรรม อาชญากรรม ซึ่งผลการศึกษาดังกล่าวสอดคล้องกับการศึกษาของ อรัญ อภิวิชช์กาน (2550 : 58-60) ได้ศึกษาอุปสรรคการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัย ฝ่ายพลเรือนในเทศบาล ตำบลบ้านธี อำเภอป่าสัก จังหวัดกำแพง ผลการศึกษาสรุปได้ว่า ปัญหาอุปสรรคด้านการบริหารงานทั่วไป ขาดการเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือภัยพิบัติ ประสิทธิภาพการดื่息สารมีความจำกัด และยังไม่มีการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรมทั้งในเรื่อง การจัดตั้งศูนย์ ปัญหาอุปสรรคด้านการบริหารคน ขาดการเข้ามากำกับคุณภาพอย่างจริงจังจากภาครัฐบาล ต่อผลต่อการจัดสวัสดิการในรูปแบบต่างๆ ขาดการสนับสนุนงบประมาณในการฝึกอบรมให้ความรู้ ตลอดจนงบประมาณในการซักซ้อมแผนการช่วยเหลือผู้ประสบภัย เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้กับอาสาสมัคร ขาดการสนับสนุนงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงาน ตลอดจนสวัสดิการต่างๆ ปัญหาอุปสรรคในด้านการบริหารวัสดุอุปกรณ์ ยังขาดแคลนวัสดุ อุปกรณ์ช่วยเหลือผู้ประสบภัย ขาดคอลั่งกับผลการศึกษาของ วาสนา นิมยังดี (2553 : 88) ศึกษา การศึกษาการปฏิบัติงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ สรุปได้ว่า ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงานของ อปพร. ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง

จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 4 ด้าน สรุปได้ดังนี้ 1. ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การปฏิบัติงานของ อปพร. ไม่ค่อยมีการจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ควรจะจัดให้มีการฝึกอบรมปีละ 1-2 ครั้ง ขาดเครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็น จึงควรมีอุปกรณ์ด้านป้องกันภัยให้พร้อม ควรจะมีค่าตอบแทนหรือค่าเบี้ยเลี้ยงทุกรายที่ปฏิบัติหน้าที่ ไม่มีชุดย์ อปพร. สำหรับเก็บอุปกรณ์ที่ซักเจน ขาดการประสานงานหรือสั่งการในการปฏิบัติหน้าที่ ที่ซักเจน 2. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย การปฏิบัติงานของ อปพร. ไม่มีคำสั่งแบ่งงานให้อปพร. ที่ซักเจน ไม่มีวัสดุอุปกรณ์เพียงพอต่อการใช้งาน เช่น วิทยุสื่อสาร 3. ด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัย ไม่มีการจัดอบรมให้ความรู้ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยต่างๆ ในเมืองต้น ให้แก่ อปพร. ไม่มีเครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ ที่จำเป็นใช้ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัย ไม่มีรถช่วยเหลือผู้ประสบภัยเคลื่อนที่เร็ว ประจำการไว้ประจำที่น้ำ อยู่ใน อปพร. 4. ด้านการปฏิบัติการถู๊พ กีฬา ขาดเครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัย ไม่มีรถเคลื่อนที่เร็ว ไว้ใช้ในการปฏิบัติการถู๊พ ไม่มีการจัดตั้งทีมถู๊พ กีฬาที่ซักเจน ซึ่งผลการศึกษาดังกล่าวไม่สอดคล้องกับการศึกษาของ รุ่งศักดิ์ อนันตวุฒิ (2554 : 82-83) ได้ศึกษาการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลบางตลาด อำเภอบาง ตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ สรุปได้ว่า การดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดเทศบาลตำบลบางตลาด อำเภอบาง ตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ การดำเนินงานโดยรวมอยู่ในระดับมาก

## ข้อเสนอแนะ

### 1. ข้อเสนอแนะเพื่อนำผลการศึกษาไปใช้

ในการศึกษาการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอโนนสูง จังหวัดมหาสารคาม ผู้ศึกษาได้ข้อมูลปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะทางประการ ซึ่งอาจจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบล ดังนี้

1.1 อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ยังไม่เข้าใจถึงบทบาทหน้าที่ของตนเอง เท่าที่ควร จึงทำให้การช่วยเหลือทางราชการในการจัดการกับสาธารณภัย ในช่วงก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัย ในส่วนที่เกี่ยวข้องยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร

1.2 องค์การบริหารส่วนตำบล ยังไม่มีเครื่องวิทยุสื่อสารที่เพียงพอต่อการใช้งาน เมื่อมีการสั่งใช้อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน หรือการติดต่อประสานงานเมื่อเกิดสาธารณภัย

1.3 องค์การบริหารส่วนตำบล ยังไม่มีyanพานะ เครื่องมือ อุปกรณ์ ที่เหมาะสม ในด้านการปฏิบัติงานภัย อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จึงไม่ได้มีบทบาทในการปฏิบัติงานในการช่วยเหลือทางราชการ

1.4 องค์การบริหารส่วนตำบล ยังไม่มีรถยนต์คันเพียง เครื่องมือ อุปกรณ์ ที่เหมาะสมเพียงพอในการป้องกันและระงับอัคคีภัย อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จึงไม่ได้มีโอกาสเรียนรู้ระบบการใช้งาน การใช้อุปกรณ์ร่วมกับส่วนราชการ เมื่อเกิดอัคคีภัยจริง จึงทำให้การปฏิบัติงานในการช่วยเหลือทางราชการ ในด้านนี้ ยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร

1.5 องค์การบริหารส่วนตำบล ควรจัดสวัสดิการ ให้กับอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ที่ปฏิบัติงานด้านต่างๆ ตามความเหมาะสมของระเบียบทางราชการ

1.6 องค์การบริหารส่วนตำบล ควรให้ความสำคัญและพัฒนาการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ในทุกด้าน ให้มีศักยภาพมากขึ้น

1.7 องค์การบริหารส่วนตำบล ควรจัดอบรมให้ความรู้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน เพื่อให้อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน รู้จักบทบาทหน้าที่ของตนเอง ให้มากกว่านี้

## 2. ข้อเสนอแนะเพื่อกำรศึกษาครั้งต่อไป

1. ควรมีการศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน เพื่อจะได้นำข้อมูลในด้านต่างๆ เสนอองค์การบริหารส่วนตำบล หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่คุ้มครองผิดชอบการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน เพื่อไปส่งเสริมสนับสนุนและแก้ไขปัญหาอุปสรรค ในการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ให้มีศักยภาพเพิ่มมากยิ่งขึ้น

2. ควรมีการศึกษาระดับประสิทธิภาพการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน เพื่อจะได้นำข้อมูลที่ศึกษา เสนอองค์การบริหารส่วนตำบล หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่คุ้มครองผิดชอบการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน เพื่อไปส่งเสริมสนับสนุนและเพิ่มประสิทธิภาพ ในการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ให้มีศักยภาพเพิ่มมากยิ่งขึ้น