

การดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหาร
ส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

Implementation of the mission of the Civil Defense Volunteers under the Mae
Na Chon Subdistrict, Mae Chaem District, Chiang Mai Province

ประวิทย์ ดวงคำ*

สถาบันวิทยาการจัดการแห่งแปซิฟิก*

Pacific Institute of Management Science

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาระดับการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ และ 2. เพื่อเปรียบเทียบการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ จำแนกตาม เพศ อายุ รายได้ และวุฒิการศึกษา ประชากรสำหรับการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ คือ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ซึ่ง ปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 77 คน สถิติที่ใช้ คือ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบความแตกต่างของค่าที (t-Test) และค่าเอฟ (F-Test) ด้วยการวิเคราะห์ความแปรปรวน (One-Way ANOVA)

ผลการวิจัย พบว่า อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) มีการดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\mu = 3.16$) เมื่อพิจารณาเป็นรายได้ พบว่า ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\mu = 3.33$) รองลงมาได้แก่ ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย ($\mu = 3.17$) ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย ($\mu = 3.12$) และด้านป้องกันละบรรเทาสาธารณภัย ($\mu = 3.00$) ตามลำดับ

จากการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยด้านการดำเนินการกิจอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน อปพร. จำแนกตามเพศ พบว่า บุคลากรที่มีเพศแตกต่างกันส่งผลต่อการดำเนินงานภารกิจอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน อปพร. ไม่แตกต่างกัน ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ในเรื่องการฝึกทักษะเกี่ยวกับการดูแล รักษาและซ่อมบำรุงเครื่องมืออุปกรณ์ยานพาหนะสำหรับการปฏิบัติงานให้มีสภาพพร้อมใช้งานที่ทันต่อสถานการณ์

คำสำคัญ: ภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.), องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

Abstract

The objective of this research is twofold: firstly, to study the level of performance in fulfilling the duties of the civilian defense volunteer force, under the jurisdiction of the Mae Na Chon Subdistrict Administrative Organization, Mae Chaem District, Chiang Mai Province. Secondly, to compare the performance in fulfilling the duties of the civilian defense volunteer force under the aforementioned organization, categorized by gender, age, income, and education level. The population studied comprises civilian defense volunteers who operate within the Mae Na Chon Subdistrict Administrative Organization, Mae Chaem District, Chiang Mai Province, totaling 77 individuals. Statistical analysis includes frequency, percentage, mean, standard deviation, t-test, F-test, and One-Way ANOVA.

The research findings indicate that the overall performance in fulfilling duties of the Civil Defense Volunteers is at a moderate level ($\mu = 3.16$). Regarding income, the aspect of providing assistance to disaster victims has the highest average score ($\mu = 3.33$), followed by maintaining peace and order ($\mu = 3.17$), providing relief to disaster victims ($\mu = 3.12$), and disaster prevention and mitigation ($\mu = 3.00$) in respective order.

Comparing the mean values of the performance in fulfilling the duties of the civilian defense volunteer force, categorized by gender, it was found that gender differences do not significantly affect the performance. Recommendations include enhancing skills related to maintenance and repair of equipment and vehicles used for operational tasks to ensure readiness for various situations.

Keywords: Mission of the Civil Defense Volunteers, The Mae Na Chon Subdistrict

บทนำ

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศส่งผลกระทบต่างๆ เช่น ภาวะฝนแล้ง การเกิดคลื่นความร้อน ไฟป่า น้ำท่วม พายุหมุนเขตร้อน ความถี่ของพายุไซโคลน แหล่งน้ำเสื่อมโทรมจากการปนเปื้อนมลพิษ ผลกระทบต่อพื้นที่ป่า สัตว์ป่า ความหลากหลายทางชีวภาพ ตลอดจนการแพร่ระบาดของโรคโควิด 19 ที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและการดำรงชีวิตของมนุษย์และมีผู้เสียชีวิตจำนวนมาก ภารกิจหนึ่งของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทยในฐานะศูนย์อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนกลาง (ศูนย์อปพร. กลาง) มีหน้าที่รับผิดชอบตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทา

ธารณภัย พ.ศ. 2550 โดยจัดให้มีอาสาสมัครในพื้นที่รับผิดชอบ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ช่วยเหลือเจ้าพนักงาน ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมายจากอปพร. มอบหมาย และตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยกิจการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน พ.ศ. 2553 เพื่อให้สมาชิกอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สามารถปฏิบัติหน้าที่เพื่อช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ภัยพิบัติต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) เป็นประชาชนที่อาสาและมีความพร้อมทางด้านร่างกายและจิตใจในการให้ความช่วยเหลือบรรเทาความเดือดร้อนให้แก่ผู้ประสบภัย โดยอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) จะต้องเป็นผู้ผ่านการฝึกอบรมให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบหมายให้เกิดความปลอดภัย

จังหวัดเชียงใหม่ ยังคงมีแนวโน้มที่จะเกิดภัยพิบัติขึ้นอย่างต่อเนื่อง มีความถี่และทวีความรุนแรงมากขึ้น เนื่องจากความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศโลก ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างสังคมไทยจากสังคมชนบทไปสู่สังคมเมืองอย่างรวดเร็ว ประชาชนมีโอกาสดำรงชีพอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ความเสียหายจากสาธารณภัยรุนแรงมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นภัยธรรมชาติ เช่น อุทกภัย วาตภัย ภัยแล้ง และภัยจากการกระทำของมนุษย์ เช่น ภัยจากการคมนาคม ภัยจากโรคระบาดในมนุษย์ อัคคีภัย และการรั่วไหลของสารเคมีอันตราย ซึ่งก่อให้เกิดความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเป็นอย่างมาก ทั้งปัญหา ไฟป่า และฝุ่นควัน ภัยแล้ง วาตภัย เป็นต้น ซึ่งการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยประจำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของแต่ละแห่งยังต้องการกำลังสนับสนุนจากอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ในการช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งจำนวนของสมาชิกอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ที่ลดลงยังคงประสบปัญหาและอุปสรรคในการร่วมปฏิบัติหน้าที่กับหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือกับหน่วยงานอื่นๆ

อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ มีพื้นที่ 2,687 ตารางกิโลเมตร เขตการปกครอง 7 ตำบล 107 หมู่บ้าน มีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 8 แห่ง ได้แก่ 1) เทศบาลตำบลแม่แจ่ม 2) เทศบาลตำบลท่าผา 3) องค์การบริหารส่วนตำบลช่างเคิ่ง 4) องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทับ 5) องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก 6) องค์การบริหารส่วนตำบลปางหินฝน 7) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร และ 8) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ศึก ประชากรประมาณ 14,692 หลังคาเรือน ทั้งนี้ประชากรประมาณ 63,934 คน ซึ่งเป็นพื้นที่เสี่ยงภัยทางด้านกายภาพ เพราะภูมิประเทศเป็นเทือกเขาสูงสลับกับบางพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำ ส่งผลให้เกิดสาธารณภัย เช่น เกิดเหตุดินโคลนถล่มในพื้นที่เสี่ยงเชิงเขา การเกิดอุทกภัยประจำทุกปีส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน โดยเฉพาะพื้นที่ทางการเกษตรได้รับผลกระทบอย่างมาก การเกิดวาตภัย สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรงส่งผลให้เกิดความเสียหายจำนวนมาก อีกประการหนึ่งที่อำเภอแม่แจ่ม ประสบปัญหาภัยพิบัติที่ร้ายแรงที่สุดคือการแพร่ระบาดของเชื้อโรคไวรัสโคโรนา (โควิด-19) พื้นที่อำเภอแม่แจ่ม ในระดับพื้นที่

ได้มีมาตรการตั้งจุดตรวจ จุดสกัด คัดกรองผู้ที่เดินทางเข้า ออกในอำเภอแม่แจ่ม อย่างเข้มงวดเป็นระยะเวลายาวนานถึง 3 เดือน โดยการปฏิบัติหน้าที่ประจำจุดคัดกรองดังกล่าว หน่วยงานมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องรับการสนับสนุนกำลังจาก สมาชิก อปพร. ในการร่วมปฏิบัติหน้าที่ การดำเนินงานมีทั้งปัญหาและอุปสรรคมากมาย เช่น จำนวนของสมาชิก อปพร. ที่ไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติหน้าที่ ขาดประสิทธิภาพเนื่องจากขาดการฝึกอบรม ทบทวน เพิ่มศักยภาพบทบาทหน้าที่อย่างสม่ำเสมอ ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม มีจำนวนสมาชิก อปพร. ทั้งหมด 77 นาย ซึ่งหากคิดตามจำนวนสมาชิกอปพร. ซึ่งมีเพียง 2 เปอร์เซนต์ต่อจำนวนประชากร อบต. แม่นาจร ต้องมีจำนวนสมาชิกอปพร. ถึง 220 นาย

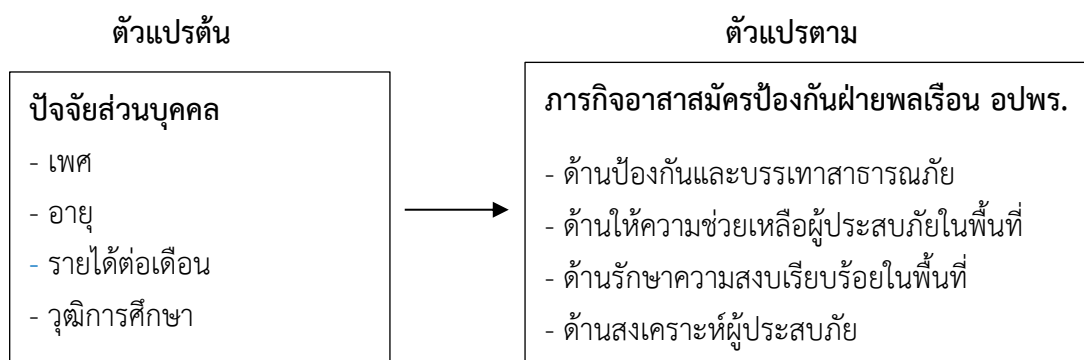
ดังนั้นจึงเกิดประเด็นที่น่าสนใจว่าการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นภารกิจที่สำคัญองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในอำเภอแม่แจ่ม ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่มุ่งหวังให้สมาชิก อปพร. สามารถให้ความช่วยเหลือได้อย่างทันท่วงที ตอบสนองความต้องการของประชาชนและที่สำคัญยิ่งคือการช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติภารกิจด้านการบริหารจัดการภัยพิบัติได้อย่างเต็มกำลังความสามารถ ดังที่ปรากฏในเครื่องหมายหน้าหมวกรูปอุณาโลม เมตตา กล้าหาญ ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาเรื่อง การดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งถือว่ามีความสำคัญในการช่วยเหลือหน่วยงานราชการในงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หรืองานบริการสาธารณะอื่นๆ

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
2. เพื่อเปรียบเทียบการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ จำแนกตาม เพศ อายุ รายได้ และวุฒิการศึกษา

กรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย

จากการทบทวนวรรณกรรมเรื่อง ทักษะการปฏิบัติหน้าที่ของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ขององค์การบริหารส่วนตำบลมะนังดาลำ ปัตตานี (แอ สาเหาะ, 2562) และศึกษาประสิทธิผลการปฏิบัติงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยประจำตำบลหินเหล็กไฟ (ปิยะพันธ์ ใบเงิน, 2562) ผู้วิจัยได้นำมาสังเคราะห์เป็น ตัวแปรในการศึกษาครั้งนี้ ดังแสดงในภาพ 1



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย

วิธีดำเนินงานวิจัย

1. ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 77 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ แบบสอบถาม (Questionnaire) ซึ่งมีลักษณะคำถามแบบปลายปิด จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย 3 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 คำถามเกี่ยวกับข้อมูลสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ รายได้ และวุฒิการศึกษา

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scales) ตามวิธีของลิเคิร์ท (Likert) แบ่งออกเป็น 4 ด้าน ได้แก่ ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย และด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย

ตอนที่ 3 คำถามปลายเปิดเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

3. การสร้างเครื่องมือและการหาคุณภาพของเครื่องมือวิจัย

การสร้างเครื่องมือ และการหาคุณภาพของเครื่องมือ ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้ลำดับแบบสอบถามดังนี้

3.1 ศึกษาเอกสาร ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และกำหนดกรอบแนวคิดในการศึกษา

3.2 ศึกษาวิธีการสร้างเครื่องมืองานวิจัย สร้างแบบสอบถามเพื่อรวบรวมในงานวิจัย

3.3 นำร่างแบบสอบถามให้อาจารย์ที่ปรึกษา พิจารณาความเหมาะสมของเครื่องมือ

3.4 นำเครื่องมือที่ปรับปรุงแล้วเสนอให้ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 ท่าน เพื่อตรวจสอบความตรงทางเนื้อหา (Content Validity) หรือความสอดคล้องระหว่างข้อความที่เขียนขึ้นในแบบสอบถามกับนิยามศัพท์ที่กำหนดไว้โดยหาค่าดัชนีความสอดคล้อง IOC (Index of Item Objective Congruence) โดยได้ค่า IOC ตั้งแต่ 0.67 – 1.00

3.5 นำแบบสอบถามที่ผ่านการพิจารณาจากอาจารย์ที่ปรึกษา เสนอต่อผู้เชี่ยวชาญ พิจารณาตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมกับเนื้อหา

3.6 นำเครื่องมือไปทดลองใช้ (Try out) กับประชากรที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน แล้วนำผลการทดลองมาใช้คำนวณเพื่อหาค่าความเที่ยง (Reliability) ด้วยวิธีการหาค่าคุณภาพเครื่องมือ โดยนำแบบสอบถามที่ทดลองใช้มาวิเคราะห์หาค่าอำนาจโดยใช้ค่าสหสัมพันธ์แบบเพียร์สันระหว่างคะแนนรายข้อกับคะแนนรวม (Item-total correlation) และหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยวิธีหาค่าสัมประสิทธิ์แอลฟา (Alpha coefficient) ของครอนบาค (Cronbach 1990, 202-204) โดยได้ค่าความเชื่อมั่น 0.98

3.7 เครื่องมือที่ทดลองใช้แล้วเสนอให้อาจารย์ปรึกษา เพื่อปรับปรุงเครื่องมือให้ถูกต้องสมบูรณ์และจัดพิมพ์แบบสอบถามฉบับสมบูรณ์เก็บรวบรวมข้อมูลต่อไป

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

4.1 ผู้วิจัยได้ดำเนินการแจกแบบสอบถาม

4.2 ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลทั้งหมดด้วยตนเอง กับอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ณาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ใช้ระยะเวลาในการเก็บข้อมูลครั้งนี้เป็นเวลา 15 วัน

4.3 ตรวจสอบความถูกต้องของแบบสอบถาม

4.4 นำแบบสอบถามที่ได้รับคืนมาดำเนินการวิเคราะห์สรุปผลตามขั้นตอนของการวิจัย

5. การวิเคราะห์ข้อมูลและการแปลผล

5.1 ตรวจสอบจำนวนและความสมบูรณ์ของแบบสอบถามทุกฉบับที่ได้รับคืน

5.2 นำแบบสอบถามมาวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีทางสถิติโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปคอมพิวเตอร์ การแปลความหมายของคะแนนเฉลี่ย จากแบบสอบถามตามเกณฑ์ ของบุญชม ศรีสะอาด (2556, 121)

4.51 – 5.00	หมายถึง	มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด
3.51 – 4.50	หมายถึง	มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก
2.51 – 3.50	หมายถึง	มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง
1.51 – 2.50	หมายถึง	มีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย
1.00 – 1.50	หมายถึง	มีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อยที่สุด

5.3 การวิเคราะห์ข้อมูล สถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ในการหาค่าความถี่ (Frequency) ร้อยละ (Percentage)

5.4 การวิเคราะห์ความคิดเห็นการมีส่วนร่วมของอาสาสมัครป้องกันฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีต่อการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่โดยใช้ค่าเฉลี่ย (μ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (σ)

5.5 การวิเคราะห์เปรียบเทียบการดำเนินงานของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ จำแนกตาม เพศ อายุ รายได้ และวุฒิการศึกษา โดยสถิติที่ใช้ในการทดสอบ ได้แก่ t-test และวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว (one - way ANOVA) โดยกำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการศึกษาวิจัย

การศึกษาเรื่อง การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับดังนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ที่ตอบแบบสอบถามในครั้งนี้ เป็นเพศชาย จำนวน 73 คน คิดเป็นร้อยละ 94.80 และเป็นเพศหญิง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 5.20 ตามลำดับ มีอายุ อยู่ในช่วง 31-40 ปี มากที่สุด จำนวน 31 คน คิดเป็นร้อยละ 40.26 รองลงมา ได้แก่ 41-50 ปี จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 24.68 อายุ 51 ปีขึ้นไปจำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 20.77 และ อายุ 21-30 ปี จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 ตามลำดับ มีระดับการศึกษาอยู่ในช่วง มัธยมศึกษา จำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 51.95 รองลงมาได้แก่ ประถมศึกษา หรือต่ำกว่า จำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 31.17 ระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี หรือ สูงกว่า จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 16.88 ตามลำดับ มีรายได้ต่อเดือน 5,000 – 10,000 บาท มากที่สุด จำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 51.95 รองลงมาได้แก่ 5,000 บาท หรือต่ำกว่า จำนวน 25 คน คิดเป็นร้อยละ 32.47 รายได้ 10,001-15,000 บาท จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 10.39 และ 15,001 บาทขึ้นไป จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 5.19 ตามลำดับ

2. การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\mu = 3.16$) เมื่อพิจารณาตามด้าน พบว่า ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด ($\mu = 3.33$) รองลงมาได้แก่ ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย ($\mu = 3.17$) ด้าน

สงเคราะห์ผู้ประสบภัย ($\mu = 3.12$) และด้านป้องกันละบรรเทาสาธารณภัย ($\mu = 3.00$) ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 สรุปภาพรวมการดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.)
สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัคร ป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.)	ระดับความคิดเห็น			อันดับ
	μ	σ	แปลผล	
1. ด้านป้องกันละบรรเทาสาธารณภัย	3.00	1.26	ปานกลาง	4
2. ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย	3.33	1.26	ปานกลาง	1
3. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย	3.17	1.16	ปานกลาง	2
4. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	3.12	1.13	ปานกลาง	3
รวม	3.16	1.20	ปานกลาง	

การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหาร ส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านป้องกันละบรรเทาสาธารณภัย โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยมีค่าเฉลี่ย ($\mu = 3.00$) เมื่อพิจารณาตามด้านย่อย พบว่า 1. ท่านได้สำรวจแหล่งน้ำดับเพลิง และเครื่องมือเครื่องใช้ในการป้องกันภัย มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\mu = 3.32$) รองลงมา ได้แก่ 2.ท่านได้ซ่อมบำรุงเครื่องมือ อุปกรณ์ ยานพาหนะสำหรับการปฏิบัติงานให้อยู่สภาพพร้อมใช้งาน ($\mu = 3.08$) 3. ท่านได้สำรวจพื้นที่เสี่ยงภัย และพื้นที่รองรับการอพยพ ($\mu = 3.00$) 4. ท่านได้จัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ และยานพาหนะสำหรับการกู้ชีพกู้ภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ($\mu = 2.97$) และ ท่านได้ร่วมวางแผนและจัดทำแผนการฝึกซ้อมป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนกับฝ่ายต่างๆ ($\mu = 2.61$) ตามลำดับ ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 จำนวนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานตามภารกิจของ

อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ณาจร
อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านป้องกันละบรรเทาสาธารณภัย

ด้านป้องกันละบรรเทาสาธารณภัย	ระดับความคิดเห็น			อันดับ
	μ	σ	แปลผล	
1. ท่านได้ร่วมวางแผนและจัดทำแผนการฝึกซ้อมป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนกับฝ่ายต่างๆ	2.61	1.02	ปานกลาง	5
2. ท่านได้สำรวจพื้นที่เสี่ยงภัย และพื้นที่รองรับการอพยพ	3.00	1.19	ปานกลาง	3
3. ท่านได้สำรวจแหล่งน้ำดับเพลิง และเครื่องมือเครื่องใช้ในการป้องกันภัย	3.32	1.28	ปานกลาง	1
4. ท่านได้จัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ และยานพาหนะ สำหรับการกู้ชีพกู้ภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	2.97	1.49	ปานกลาง	4
5. ท่านได้ซ่อมบำรุงเครื่องมือ อุปกรณ์ ยานพาหนะ สำหรับการปฏิบัติงานให้อยู่สภาพพร้อมใช้งาน	3.08	1.33	ปานกลาง	2
รวม	3.00	1.26	ปานกลาง	

การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหาร ส่วนตำบลแม่ณาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยโดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยมีค่าเฉลี่ย ($\mu = 3.33$) เมื่อพิจารณาตามด้านย่อย พบว่า 1. ความรู้ความสามารถในการช่วยลดการสูญเสียชีวิต และทรัพย์สินของผู้ประสบภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\mu = 3.75$) รองลงมาได้แก่ 2. ร่วมปฏิบัติงานกับหน่วยงานต่างๆ เมื่อเกิดภัย เช่น ไฟไหม้ น้ำท่วม ฯลฯ ($\mu = 3.66$) 3. ความรู้ความสามารถในการดำเนินการเคลื่อนย้าย ผู้ประสบภัยได้อย่างปลอดภัย รวดเร็ว ($\mu = 3.48$) 4. ความรู้ความสามารถในการช่วยเหลือให้การปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัยและผู้บาดเจ็บ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ($\mu = 3.01$) และ 5. ความรู้ความสามารถในการร่วมปฏิบัติงานกู้ชีพ กู้ภัย เบื้องต้นกรณีเกิดภัยพิบัติหรืออุบัติเหตุทางถนน ($\mu = 2.75$) ตามลำดับ ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 จำนวนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย

ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย	ระดับความคิดเห็น			อันดับ
	μ	σ	แปลผล	
1.ร่วมปฏิบัติงานกับหน่วยงานต่างๆ เมื่อเกิดภัย เช่น ไฟไหม้ น้ำท่วม ฯลฯ	3.66	1.20	มาก	2
2. ความรู้ความสามารถในการช่วยเหลือให้การปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัยและผู้บาดเจ็บ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	3.01	1.46	ปานกลาง	4
3. ความรู้ความสามารถในการดำเนินการเคลื่อนย้าย ผู้ประสบภัยได้อย่างปลอดภัยรวดเร็ว	3.48	1.03	มาก	3
4. ความรู้ความสามารถในการช่วยลดการสูญเสียชีวิต และทรัพย์สินของผู้ประสบภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ	3.75	1.19	มาก	1
5. ความรู้ความสามารถในการร่วมปฏิบัติงานกู้ชีพ กู้ภัย เบื้องต้นกรณีเกิดภัยพิบัติหรืออุบัติเหตุทางถนน	2.75	1.42	ปานกลาง	5
รวม	3.33	1.26	ปานกลาง	

การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหาร ส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย ($\mu = 3.17$) เมื่อพิจารณาตามด้านย่อย พบว่า 1. สามารถดำเนินการป้องกันโจรกรรม การก่ออาชญากรรมการชุมนุมและการก่อความไม่สงบในพื้นที่ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\mu = 3.84$) รองลงมาได้แก่ 2. ได้ร่วมซ้อมแผนป้องกันและรักษาความปลอดภัยกับฝ่ายต่างๆ ($\mu = 3.21$) 3. สามารถดูแลความปลอดภัย แก่ผู้ประสบภัยและทรัพย์สินของผู้ประสบภัยในกรณีเกิดภัยพิบัติต่างๆ ($\mu = 3.14$) 4. มีความพร้อมในการรักษาความสงบเรียบร้อย และดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินในหมู่บ้าน ($\mu = 2.90$) และ 5. รู้และสามารถตรวจตราบุคคลที่น่าจะเป็นอันตรายต่อความไม่สงบเรียบร้อยของบ้านเมืองร่วมกับ เจ้าหน้าที่ฝ่ายปกครอง ($\mu = 2.74$) ตามลำดับ ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 จำนวนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย

ด้านรักษาความสงบเรียบร้อย	ระดับความคิดเห็น			อันดับ
	μ	σ	แปลผล	
1. สามารถดูแลความปลอดภัย แก่ผู้ประสบภัย และทรัพย์สินของผู้ประสบภัยในกรณีเกิดภัยพิบัติต่างๆ	3.14	1.19	ปานกลาง	3
2. ได้ร่วมซ่อมแซมป้องกันและรักษาความปลอดภัยกับฝ่ายต่างๆ	3.21	1.20	ปานกลาง	2
3. สามารถดำเนินการป้องกันโจรกรรม การก่ออาชญากรรมการชุมนุมและการก่อความไม่สงบในพื้นที่ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ	3.84	1.11	มาก	1
4. รู้และสามารถตรวจตราบุคคลที่น่าจะเป็นอันตรายต่อความไม่สงบเรียบร้อยของบ้านเมืองร่วมกับ เจ้าหน้าที่ฝ่ายปกครอง	2.74	0.99	ปานกลาง	5
5. มีความพร้อมในการรักษาความสงบเรียบร้อย และดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินในหมู่บ้าน	2.90	1.33	ปานกลาง	4
รวม	3.17	1.16	ปานกลาง	

การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหาร ส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย ($\mu = 3.12$) เมื่อพิจารณาตามด้านย่อย พบว่า 1. มีความสามารถในการประสานงานกับหน่วยงานต่าง ในการบรรเทาทุกข์ผู้ประสบภัยมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\mu = 3.48$) รองลงมาได้แก่ 2. มีความรู้และความสามารถในการจัดเตรียมสถานที่ในการช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัยเบื้องต้น ($\mu = 3.40$) 3. ได้สำรวจจำนวนผู้ประสบภัย และความเสียหายเบื้องต้น ($\mu = 3.19$) 4. มีความรู้และความสามารถในการจัดระเบียบภายในสถานที่รองรับการอพยพ ($\mu = 2.78$) และ 5. มีความพร้อมในการช่วยเหลือการแจกจ่าย อาหาร และสิ่งของแก่ผู้ประสบภัย ($\mu = 2.77$) ตามลำดับ ดังตารางที่ 5

ตารางที่ 5 จำนวนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย

ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	ระดับความคิดเห็น			อันดับ
	μ	σ	แปลผล	
1. ได้สำรวจจำนวนผู้ประสบภัย และความเสียหายเบื้องต้น	3.19	1.19	ปานกลาง	3
2. มีความสามารถในการประสานงานกับหน่วยงานต่าง ในการบรรเทาทุกข์ผู้ประสบภัย	3.48	1.05	มาก	1
3. มีความรู้และความสามารถในการจัดเตรียมสถานที่ในการช่วยเหลือสงเคราะห์ ผู้ประสบภัยเบื้องต้น	3.40	1.31	ปานกลาง	2
4. มีความรู้แลความสามารถในการจัดระเบียบภายในสถานที่รองรับการอพยพ	2.78	1.11	ปานกลาง	4
5. มีความพร้อมในการช่วยเหลือการแจกจ่ายอาหาร และสิ่งของแก่ผู้ประสบภัย	2.77	0.99	ปานกลาง	5
รวม	3.12	1.13	ปานกลาง	

3. การทดสอบสมมติฐาน

ผลการทดสอบ พบว่า บุคลากรที่มีเพศ อายุ การศึกษา และรายได้ แตกต่างกันส่งผลต่อการดำเนินการภารกิจอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน อปพร.ของบุคลากรไม่แตกต่างกัน

อภิปรายผลการวิจัย

การดำเนินงานตามภารกิจของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\mu = 3.16$) ซึ่งจากผลการศึกษาไม่สอดคล้องกับการศึกษาของ แอ สาเหาะ (2562) ทักษะการปฏิบัติหน้าที่ของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ขององค์การบริหารส่วนตำบลมะนังดาลำ ปัตตานี ผลการวิจัย พบว่า อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) มีระดับทักษะในการปฏิบัติหน้าที่ภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมากทุกด้าน ทั้งด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัยด้านปฏิบัติการกิจกู้ชีพกู้ภัยด้านรักษาความสงบเรียบร้อยและด้านการป้องกัน และบรรเทาภัย ตามลำดับ ผู้ศึกษาได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่มีประเด็นสำคัญ และ

สามารถนำมาอภิปรายแยกเป็นรายด้าน ดังนี้

1. ด้านป้องกันละเมิดทางสาธารณสุข โดยภาพรวมมีการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) อยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้เนื่องจากการดำเนินงานด้านนี้ส่วนหนึ่งต้องทำงานร่วมกันหน่วยงานต่างๆ เพื่อจัดทำแผนฝึกซ้อม และต้องมีการเตรียมเครื่องมืออุปกรณ์และยานพาหนะต่าง ซึ่งบางครั้งอาจจะมีข้อจำกัดด้านงบประมาณมีจำกัด ไม่เพียงพอ จึงทำให้ด้านป้องกันละเมิดทางสาธารณสุขมีผลการดำเนินงานอยู่ในระดับต่ำเมื่อเทียบกับด้านอื่นๆ

2. ด้านให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยโดยภาพรวมมีการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยสูงสุดที่ $(\mu = 3.33)$ เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า เจ้าหน้าที่ อปพร. มีความรู้ความสามารถในการช่วยลดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของผู้ประสบภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจรได้ตระหนักถึงปัญหาทางด้านต่าง ๆ เช่น ภัยธรรมชาติ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ความสงบเรียบร้อยของประชาชน และปัญหาอื่น ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น ประกอบกับสถานการณ์ปัญหาภัยพิบัติต่างๆ ในปัจจุบันไม่ว่าจะเป็นภัยที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติหรือภัยที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์ เช่น อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และอุบัติเหตุ ตลอดจนการก่อวินาศกรรม เป็นต้น ล้วนก่อให้เกิดความสูญเสียทั้งชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของประชาชนและรัฐเป็นจำนวนมาก จึงเล็งเห็นความสำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเตรียมความพร้อมของสมาชิกอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ซึ่งเป็นกำลังหลักในการดำเนินงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ 3. ด้านรักษาความสงบเรียบร้อยโดยภาพรวมมีการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า การทำงานของเจ้าหน้าที่ อปพร.สามารถป้องกันโจรกรรม การก่ออาชญากรรมการชุมนุมและการก่อความไม่สงบในพื้นที่ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด เนื่องจากปัญหาการชุมนุม หรือการรวมตัวของจำนวนคนที่มีปริมาณค่อนข้างหนาแน่นมักจะเกิดเหตุทะเลาะวิวาท สร้างความเสียหายต่อทรัพย์สินและตัวบุคคลเจ้าหน้าที่จึงต้องช่วยกันระงับเหตุไม่ให้เกิดปัญหาลุกลาม 4. ด้านสงเคราะห์ผู้ประสบภัยโดยภาพรวมมีการดำเนินงานตามภารกิจของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า เจ้าหน้าที่ อปพร. มีความสามารถในการประสานงานกับหน่วยงานต่าง ในการบรรเทาทุกข์ผู้ประสบภัย มีค่าเฉลี่ยสูงสุด เนื่องจากเจ้าหน้าที่ศูนย์ อปพร.จัดเตรียม และสนับสนุนเจ้าหน้าที่เครื่องมือใช้ในการสงเคราะห์ผู้ประสบภัยและการฟื้นฟูบูรณะสิ่งเสียหายให้สามารถใช้การได้เจ้าหน้าที่ศูนย์อปพร.จัดเตรียมและสนับสนุนเครื่องอุปโภคบริโภค เพื่อสงเคราะห์ผู้ประสบภัยเจ้าหน้าที่ศูนย์อปพร. ร่วมสำรวจความเสียหาย และความต้องการด้านต่างๆ ของผู้ประสบภัยและจัดทำบัญชีรายชื่อผู้ประสบภัยและครอบครัวและเจ้าหน้าที่ศูนย์อปพร. ช่วยเหลือแจกจ่ายอาหารและสิ่งแก่ผู้ประสบภัยตามลำดับ ซึ่งเป็นการช่วยสงเคราะห์ผู้ประสบภัย จากการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยด้านการดำเนินการกิจ

อาสาสมัครป้องกันฝ่ายพลเรือน อปพร. จำแนกตามเพศ พบว่า บุคลากรที่มีเพศแตกต่างกันส่งผลต่อการดำเนินงานภารกิจอาสาสมัครป้องกันฝ่ายพลเรือน อปพร. ไม่แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของกรเอก ศรีหาญ (2560) ศึกษาการดำเนินงานและปัญหาการบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาล ในเขตอำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด พบว่า บุคลากรเพศหญิงและ เพศชายที่ปฏิบัติงานด้านการบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลในอำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีความคิดเห็นว่าการดำเนินงานบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลในอำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ไม่แตกต่างกันจากการศึกษาพบว่า ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ได้แก่ 1) บุคลากร ขาดขวัญกำลังใจ สมาชิกอปพร. มีน้อย และไม่ได้รับการฝึกอบรม เนื่องจากงบประมาณค่อนข้างมีจำกัดจึงทำให้ไม่สามารถจัดฝึกอบรมได้อย่างต่อเนื่อง 2) มีงบประมาณน้อย ไม่สามารถจัดซื้อเครื่องมือหรือยานพาหนะใหม่ๆ และพัฒนาระบบเตือนภัยได้ 3) ไม่มีวัสดุอุปกรณ์ใหม่ๆ ที่มีอยู่เดิมชำรุดและสูญหายจึงไม่เพียงพอ 4) ควรจัดหาสมาชิกอปพร.เพิ่ม โดยเพิ่มค่าตอบแทนและจัดฝึกอบรมอย่างสม่ำเสมอรัฐบาลควรจัดสรรเงินอุดหนุนเฉพาะกิจให้ศูนย์อปพร.และอบต. 5) ควรจัดสรรงบประมาณให้ศูนย์อปพร. เพิ่มขึ้น รัฐบาลควรจัดหาเครื่องมือ ยานพาหนะ ให้แก่ศูนย์อปพร. และศูนย์อปพร.ควรดูแลรักษาเครื่องมือให้พร้อมปฏิบัติงานอยู่เสมอ และด้านการเตรียมความพร้อมรับมือในขณะปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของสมจิตร แสงชาติ (2558) ศึกษาเรื่อง การมีส่วนร่วมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ในงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย : กรณีศึกษาองค์การบริหารส่วนตำบลศรีฐาน อำเภอป่าติ้ว จังหวัดยโสธร พบว่า ขาดวัสดุอุปกรณ์ในการดำเนินงานมากที่สุด รองลงมาคือ ไม่มีเงินทุนเพียงพอในการดำเนินงาน การดำเนินงานไม่ต่อเนื่อง และ ขาดการสนับสนุนจากเจ้าหน้าที่

ข้อเสนอแนะ

1. องค์การบริหารส่วนตำบล ควรให้ความสำคัญและพัฒนากิจการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน(อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ในด้านต่างๆเพื่อส่งเสริมให้เกิดศักยภาพในการปฏิบัติหน้าที่
2. องค์การบริหารส่วนตำบล ควรจัดสวัสดิการให้กับอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ที่ปฏิบัติงานด้านต่างๆตามความเหมาะสมและถูกต้องตาม
3. องค์การบริหารส่วนตำบล ยังขาดอุปกรณ์ที่จำเป็นในการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งควรมีการจัดสรรให้เพียงพอ
4. ควรมีการศึกษากิจการพัฒนางานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน(อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อนำผลที่ได้ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนางานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

5. ควรมีการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการทำงานกิจการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งจะทำให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อการทำงานเพื่อให้การดำเนินงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

บรรณานุกรม

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย. (2549). **แผนป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนแห่งชาติ พ.ศ. 2548**

ภาคป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย. กรุงเทพฯ: ชวนชม.

กรเอก ศรีหาญ (2560). การศึกษาการดำเนินงานและปัญหาการบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาล
ในเขตอำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด. วารสารวิทยาลัยนครราชสีมา ฉบับพิเศษ 1 “ก้าวสู่
ทศวรรษที่ 2 ของวิทยาลัยนครราชสีมา. 232-244.

ปิยะพันธ์ ใบเงิน. (2562). **ประสิทธิผลการปฏิบัติงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การ
บริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.** วารสาร Lawarath
Social E – Journal. 1 (1). 54-67.

สมจิตร แสงชาติ. (2558). **การมีส่วนร่วมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ในงาน
ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย : กรณีศึกษาองค์การบริหารส่วนตำบลศรีฐาน อำเภอป่า
ดัว จังหวัดยโสธร. กรุงเทพฯ : วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกรมป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัย. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย.**

แอ สาเหาะ. (2562). **ทักษะการปฏิบัติหน้าที่ของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร) ของ
องค์การบริหาร ส่วนตำบลมะนังดาลำ ปัตตานี. สารนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตาม หลักสูตรปริญญารัฐ ประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**