

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งเป็น 2 ตอน มีรายละเอียดดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตอนที่ 3 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้ใช้สัญลักษณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

n	แทน	กลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน	ค่าคะแนนเฉลี่ย
S.D.	แทน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
t	แทน	ค่าที่ใช้ในการพิจารณาใน t-distribution
F	แทน	ค่าที่ใช้ในการพิจารณาใน F-distribution
df	แทน	ชั้นแห่งความเป็นอิสระ (Degree of freedom)
SS	แทน	ผลรวมกำลังสอง (Sum of square)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลรวมกำลังสอง (Mean square)
*	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการวิเคราะห์ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยา จำนวน 277 คน จำแนกตาม

เพศ อายุ ระดับการศึกษาสูงสุด สถานภาพการสมรส อาชีพหลัก รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ประสบการณ์
การฝึกอบรม และประสบการณ์การเป็นอาสาสมัครกู้ภัย แสดงดังตาราง 2

ตาราง 2 จำนวน และร้อยละคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

(n = 277)

คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. เพศ		
ชาย	184	66.43
หญิง	93	33.57
2. อายุ		
ไม่เกิน 20 ปี	64	23.10
21 - 30 ปี	29	10.47
31 - 40 ปี	64	23.10
41 ปีขึ้นไป	120	43.32
3. ระดับการศึกษา		
ไม่ได้เรียนหนังสือ	33	11.91
ประถมศึกษา	100	36.10
มัธยมศึกษาตอนต้น	60	21.66
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	37	13.36
อนุปริญญา/ปวส.	34	12.27
ปริญญาตรี	13	4.69
4. สถานภาพการสมรส		
โสด	72	25.99
สมรส	171	61.73
หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่	34	12.27
5. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 5,000 บาท	51	18.41
5,000 - 10,000 บาท	107	38.63
10,001 - 15,000 บาท	46	16.61
15,001 - 20,000 บาท	38	13.72
20,001 บาทขึ้นไป	35	12.64

ตาราง 2 (ต่อ)

(n = 277)		
คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
6. อาชีพหลัก		
รับจ้างทั่วไป	53	19.13
ธุรกิจส่วนตัว/ ค้าขาย	68	24.55
รับราชการ/ พนักงานรัฐวิสาหกิจ	34	12.27
พนักงานบริษัทเอกชน	55	19.86
นักเรียน/ นักศึกษา	67	24.19
7. ประสบการณ์การเข้ารับการฝึกอบรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัย		
ไม่เคย	205	74.01
เคย	72	25.99
8. ประสบการณ์การเป็นอาสาสมัครกู้ภัย		
ต่ำกว่า 2 ปี	50	18.05
2 - 4 ปี	113	40.79
5 - 7 ปี	67	24.19
มากกว่า 7 ปี	47	16.97

จากตาราง 2 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 184 คน คิดเป็นร้อยละ 66.43 มีอายุ 41 ปีขึ้นไป จำนวน 120 คน คิดเป็นร้อยละ 43.32 ระดับการศึกษา ประถมศึกษา จำนวน 100 คน คิดเป็นร้อยละ 36.10 สถานภาพสมรส จำนวน 171 คน คิดเป็นร้อยละ 61.73 มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 5,000 - 10,000 บาท จำนวน 107 คน คิดเป็นร้อยละ 38.63 อาชีพหลักธุรกิจส่วนตัว/ ค้าขาย จำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 24.55 ไม่เคยมีประสบการณ์การเข้ารับการฝึกอบรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัย จำนวน 205 คน คิดเป็นร้อยละ 72 และมีประสบการณ์การเป็นอาสาสมัครกู้ภัย 2 - 4 ปี จำนวน 113 คน คิดเป็นร้อยละ 40.79

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา
รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ผลการวิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา
รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประกอบด้วย 4 ด้าน ได้แก่ ด้านการจัดการองค์กร
ด้านบุคลากร ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ และด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ แสดงดังตาราง
3 - 7

ตาราง 3 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัย
สมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่
อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัคร สมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาใน การปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัย	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา และอุปสรรค
1. ด้านการจัดการองค์กร	4.10	0.68	มาก
2. ด้านบุคลากร	3.99	0.86	มาก
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	3.97	0.66	มาก
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	3.39	0.72	ปานกลาง
โดยรวม	3.86	0.62	มาก

จากตาราง 3 ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัย สมาคมอยุธยารวมใจ
หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม อยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 0.62) เมื่อพิจารณาเป็น
รายด้าน พบว่า ด้านที่มีปัญหาสูงสุด คือ ด้านการจัดการองค์กร มีปัญหาอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.10$,
S.D. = 0.68) รองลงมา คือ ด้านบุคลากร มีปัญหาอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.99$, S.D. = 0.86) และ
ด้านที่มีปัญหาลดต่ำสุด คือ ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ มีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} =$
3.39, S.D. = 0.72)

ตาราง 4 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาศมอชุกรวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร

ด้านการจัดการองค์กร	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหาและอุปสรรค
1. เมื่อเกิดอาชญากรรมร้ายแรง นอกเขตรับผิดชอบ ทางสมาคมไม่ได้มอบอำนาจ การตัดสินใจให้แก่หัวหน้าเขตหรือกรรมการ เขตทำให้อาสาสมัครผู้ปฏิบัติงานได้ล่าช้า	4.35	0.72	มากที่สุด
2. อาสาสมัครผู้ปฏิบัติงานไม่ได้รับทราบรายละเอียด เกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ในการปฏิบัติงานที่ชัดเจน ทำให้เป็นปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน	3.87	1.10	มาก
3. การกระจายข้อมูลข่าวสารภายในหน่วยงาน เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ของอาสาสมัครผู้รักษามาศมอชุกรวมใจ ยังขาดความทั่วถึง	4.34	0.72	มากที่สุด
4. ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นหัวหน้าเขตและกรรมการเขตไม่เป็นที่ยอมรับของอาสาสมัคร	3.86	1.10	มาก
โดยรวม	4.10	0.68	มาก

จากตาราง 4 ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาศมอชุกรวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.10$, S.D. = 0.68) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อที่มีปัญหาสูงสุด คือ เมื่อเกิดอาชญากรรมร้ายแรง นอกเขตรับผิดชอบ ทางสมาคมไม่ได้มอบอำนาจ การตัดสินใจให้แก่หัวหน้าเขตหรือกรรมการ เขตทำให้อาสาสมัครผู้ปฏิบัติงานได้ล่าช้า มีปัญหาอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.35$, S.D. = 0.72) รองลงมา คือ การกระจายข้อมูลข่าวสารภายในหน่วยงาน เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ของอาสาสมัครผู้รักษามาศมอชุกรวมใจ ยังขาดความทั่วถึง มีปัญหาอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.34$, S.D. = 0.72) และ ข้อที่มีปัญหาค่าสุด คือ ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นหัวหน้าเขตและ กรรมการเขตไม่เป็นที่ยอมรับของอาสาสมัคร มีปัญหาอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 1.10)

ตาราง 5 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้ช่วยสมาชิกสมาคมนักยัชกรรวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร

ด้านบุคลากร	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา และอุปสรรค
1. อาสาสมัครผู้ช่วยยังขาดความรู้ และทักษะในการประเมินอาการและช่วยเหลือ ผู้ประสบภัย	4.34	0.72	มากที่สุด
2. อาสาสมัครผู้ช่วยขาดขวัญและกำลังใจใน การปฏิบัติงาน เนื่องจากประชาชนยังไม่ให้ความเชื่อมั่นในการปฏิบัติงานของอาสาสมัคร	3.87	1.10	มาก
3. อาสาสมัครผู้ช่วยขาดความภาคภูมิใจในการปฏิบัติงาน เพราะสมาคมไม่มีการให้รางวัล ยกย่องอาสาสมัครดีเด่น	3.85	1.07	มาก
4. การทำงานร่วมกันระหว่างอาสาสมัครด้วยกันเองยังขาดการทำงานเป็นทีม	3.86	1.03	มาก
โดยรวม	3.99	0.86	มาก

จากตาราง 5 ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้ช่วย สมาชิกสมาคมนักยัชกรรวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.99$, S.D. = 0.86) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อที่มีปัญหาสูงสุด คือ อาสาสมัครผู้ช่วยยังขาดความรู้ และทักษะในการประเมินอาการและช่วยเหลือ ผู้ประสบภัย มีปัญหาอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.34$, S.D. = 0.72) รองลงมา คือ อาสาสมัครผู้ช่วยขาดขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน เนื่องจากประชาชนยังไม่ให้ ความเชื่อมั่นในการปฏิบัติงานของอาสาสมัคร มีปัญหาอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.87$, S.D. = 1.10) และ ข้อที่มีปัญหาค่ำสุด คือ อาสาสมัครผู้ช่วยขาดความภาคภูมิใจในการปฏิบัติงาน เพราะสมาคมไม่มีการให้รางวัล ยกย่องอาสาสมัครดีเด่น มีปัญหาอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.85$, S.D. = 1.07)

ตาราง 6 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ

ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา และอุปสรรค
1. อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ ภายนอก การประสานงาน ร่วมมือกับหน่วยงาน			
ภายนอก	3.30	1.20	ปานกลาง
2. อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ ไม่ได้ได้รับความเชื่อถือจากหน่วยงานภายนอก ทำให้การทำงาน ขาดความสะดวก	4.32	0.78	มากที่สุด
3. การแข่งขันในการดำเนินการกู้ภัยระหว่างสมาคมกับหน่วยงานอื่น ทำให้เกิด ความขัดแย้งในการดำเนินงาน	3.89	1.06	มาก
4. อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ ประสบปัญหาในการเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย เนื่องจากประชาชน ที่เข้ามาดูแลเหตุการณ์เป็นอุปสรรคในการปฏิบัติงาน	4.33	0.71	มากที่สุด
5. อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ ไม่ได้ได้รับความร่วมมือ จากประชาชน ทำให้การปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยเป็นไปด้วยความยากลำบาก	3.86	1.03	มาก
6. การติดต่อสื่อสารประสานงานระหว่าง อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจกับเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ มีความล่าช้า เนื่องจากสถานที่ตั้งของศูนย์วิทย์ฯ ไม่ได้อยู่ใจกลางเมือง	4.34	0.70	มากที่สุด
7. อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ ยังมีความขัดแย้งกัน ในเรื่องผลประโยชน์ ทำให้มีผลกระทบต่อ การทำงานเป็นทีม	3.87	1.10	มาก
8. อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ ยังขาดความชำนาญในเรื่อง ของเส้นทางทำให้การปฏิบัติงานช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยเป็นไปด้วยความล่าช้า	3.85	1.05	มาก
โดยรวม	3.97	0.66	มาก

จากตาราง 6 ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.97$, S.D. = 0.66) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อที่มีปัญหาสูงสุด คือ การติดต่อสื่อสารประสานงานระหว่าง อาสาสมัครผู้รักษามัคคมอัครยารวมใจกับเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ มีความล่าช้า เนื่องจากสถานที่ตั้งของศูนย์วิทย์ฯ

ไม่ได้อยู่ใจกลางเมือง มีปัญหาอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.34$, S.D. = 0.70) รองลงมา คือ อาสาสมัครผู้ช่วยประสานปัญหาในการเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยเนื่องจากประชาชน ที่เข้ามาดูแลเหตุการณ์ เป็นอุปสรรคในการปฏิบัติงาน มีปัญหาอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.33$, S.D. = 0.71) และ ข้อที่มี ปัญหาต่ำสุด คือ อาสาสมัครผู้ช่วยยังขาด การประสานงาน ร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก มีปัญหา อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.30$, S.D. = 1.20)

ตาราง 7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้ช่วย สมาคมอุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุษารวมใจในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่ อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์

ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา และอุปสรรค
1. สมาคมไม่มีงบประมาณสนับสนุน ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานให้แก่ อาสาสมัคร กู้ภัย ทำให้การปฏิบัติงานขาดความคล่องตัว	3.87	1.10	มาก
2. สมาคมไม่มีงบประมาณในการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์กู้ภัย และปฐม พยาบาลที่มีคุณภาพและทันสมัยให้แก่อาสาสมัคร	3.30	1.20	ปานกลาง
3. ขาดงบประมาณในการซ่อมแซมอุปกรณ์ กู้ภัยและปฐมพยาบาล ทำให้การปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยขาดประสิทธิภาพ	3.22	1.27	ปานกลาง
4. ยานพาหนะที่ใช้ในการปฏิบัติงานมีสภาพที่เก่าและไม่ปลอดภัยใน การปฏิบัติงาน	3.27	1.25	ปานกลาง
5. อาสาสมัครยังขาดเครื่องมือสื่อสารที่มี ประสิทธิภาพใน การปฏิบัติงาน	3.32	1.12	ปานกลาง
โดยรวม	3.39	0.72	ปานกลาง

จากตาราง 7 ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้ช่วย สมาคมอุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุษารวมใจในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่ อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.39$, S.D. = 0.72) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อที่มีปัญหาสูงสุด คือ สมาคมไม่มีงบประมาณ สนับสนุน ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานให้แก่อาสาสมัคร กู้ภัย ทำให้การปฏิบัติงานขาดความ คล่องตัว มีปัญหาอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.87$, S.D. = 1.10) รองลงมา คือ อาสาสมัครยังขาด

เครื่องมือสื่อสารที่มี ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน มีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 4.32$, S.D. = 1.12) และ ข้อที่มีปัญหาต่ำสุด คือ ขาดงบประมาณในการซ่อมแซมอุปกรณ์ กู้ภัยและปฐมพยาบาล ทำให้การปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยขาดประสิทธิภาพ มีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.30$, S.D. = 1.20)

ตอนที่ 3 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม แสดงดังตาราง 8 - 28

ตาราง 8 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามเพศ

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และ อาสาสมัครสมาคมนอยุธยา รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงาน ช่วยเหลือผู้ประสบภัย	เพศ				t	Sig.
	ชาย		หญิง			
	n = 184		n = 93			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		
1. ด้านการจัดการองค์กร	4.11	0.72	4.10	0.60	0.11	0.92
2. ด้านบุคลากร	4.03	0.87	3.90	0.85	1.14	0.25
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	3.98	0.68	3.95	0.62	0.35	0.73
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	3.39	0.74	3.39	0.68	-0.00	0.99
โดยรวม	3.88	0.64	3.84	0.60	0.52	0.61

จากตาราง 8 การเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามเพศ ด้วยค่าสถิติ Independent sample t-test ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 พบว่า โดยรวม และรายด้าน มีค่า Sig. มากกว่า ค่านัยสำคัญทางสถิติที่กำหนดไว้ที่ $\alpha = .05$ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจที่มีเพศต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม และรายด้านไม่แตกต่างกัน

ตาราง 9 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยา
รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอายุ

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครสมาคม อยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงาน ช่วยเหลือผู้ประสบภัย		SS	df	MS	F	Sig.
1. ด้านการจัดการองค์กร	ระหว่างกลุ่ม	4.08	3	1.36	2.98	0.03*
	ภายในกลุ่ม	124.74	273	0.46		
	รวม	128.82	276			
2. ด้านบุคลากร	ระหว่างกลุ่ม	10.32	3	3.44	4.83	0.00*
	ภายในกลุ่ม	194.32	273	0.71		
	รวม	204.64	276			
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	ระหว่างกลุ่ม	3.57	3	1.19	2.78	0.04*
	ภายในกลุ่ม	117.11	273	0.43		
	รวม	120.69	276			
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	4.27	3	1.42	2.79	0.04*
	ภายในกลุ่ม	139.51	273	0.51		
	รวม	143.79	276			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	3.42	3	1.14	2.98	0.03*
	ภายในกลุ่ม	104.27	273	0.38		
	รวม	107.69	276			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 9 การเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอายุ ด้วยค่าสถิติ One -Way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า โดยรวม มีค่า Sig. เท่ากับ 0.03 ซึ่งมีค่าน้อยกว่าค่านัยสำคัญทางสถิติที่กำหนดไว้ที่ $\alpha = .05$ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยารวมใจที่มีอายุต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ

พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวมแตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ทั้ง 4 ด้าน มีค่า Sig. น้อยกว่า ค่านัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจที่มีอายุต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร ด้านบุคลากร ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ และด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ แตกต่างกัน ดังนั้น จึงทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ ด้วยวิธีของ Fisher's LSD procedure ได้ผลแสดงดังตาราง 10 - 14

ตาราง 10 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

อายุ	ไม่เกิน 20 ปี	21 - 30 ปี	31 - 40 ปี	41 ปีขึ้นไป
1. ไม่เกิน 20 ปี				
2. 21 - 30 ปี				.3222*
3. 31 - 40 ปี				.2114*
4. 41 ปีขึ้นไป				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 10 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกันได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีอายุ 21 - 30 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป (.3222) และ 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีอายุ 31 - 40 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยใน

เขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป (.2114)

ตาราง 11 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

อายุ	ไม่เกิน 20 ปี	21 - 30 ปี	31 - 40 ปี	41 ปีขึ้นไป
1. ไม่เกิน 20 ปี				
2. 21 - 30 ปี			.3028*	.3966*
3. 31 - 40 ปี				
4. 41 ปีขึ้นไป				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 11 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ ที่มีอายุ 21 - 30 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยา รวมใจ ที่มีอายุ 31 - 40 ปี (.3028) และ 41 ปีขึ้นไป (.3966)

ตาราง 12 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุษารวมใจในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD

อายุ	ไม่เกิน 20 ปี	21 - 30 ปี	31 - 40 ปี	41 ปีขึ้นไป
1. ไม่เกิน 20 ปี				.2714*
2. 21 - 30 ปี				.5529*
3. 31 - 40 ปี				.3573*
4. 41 ปีขึ้นไป				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 12 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุษารวมใจในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ ที่มีอายุไม่เกิน 20 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป (.2714) 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ ที่มีอายุ 21 - 30 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป (.5529) และ 3) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ ที่มีอายุ 31 - 40 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษาสมาคมอุษารวมใจ ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป (.3573)

ตาราง 13 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

อายุ	ไม่เกิน 20 ปี	21 - 30 ปี	31 - 40 ปี	41 ปีขึ้นไป
1. ไม่เกิน 20 ปี				
2. 21 - 30 ปี				.3573*
3. 31 - 40 ปี				
4. 41 ปีขึ้นไป				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 13 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีอายุ 21 - 30 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่าเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป (.3573)

ตาราง 14 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

อายุ	ไม่เกิน 20 ปี	21 - 30 ปี	31 - 40 ปี	41 ปีขึ้นไป
1. ไม่เกิน 20 ปี				
2. 21 - 30 ปี				
3. 31 - 40 ปี		.3594*		.2202*
4. 41 ปีขึ้นไป				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 14 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ จำแนกตามอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกันได้แก่ เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีอายุ 31 - 40 ปี มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีอายุไม่เกิน 20 ปี (.3594) และ 41 ปีขึ้นไป (.2202)

ตาราง 15 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยา
รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด
พระนครศรีอยุธยา จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครสมาคม อยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงาน ช่วยเหลือผู้ประสบภัย		SS	df	MS	F	Sig.
1. ด้านการจัดการองค์กร	ระหว่างกลุ่ม	9.44	5	1.89	4.29	0.00*
	ภายในกลุ่ม	119.38	271	0.44		
	รวม	128.82	276			
2. ด้านบุคลากร	ระหว่างกลุ่ม	13.22	5	2.64	3.74	0.00*
	ภายในกลุ่ม	191.42	271	0.71		
	รวม	204.64	276			
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	ระหว่างกลุ่ม	8.60	5	1.72	4.16	0.00*
	ภายในกลุ่ม	112.09	271	0.41		
	รวม	120.69	276			
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	3.16	5	0.63	1.22	0.30*
	ภายในกลุ่ม	140.63	271	0.52		
	รวม	143.79	276			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	6.94	5	1.39	3.73	0.00*
	ภายในกลุ่ม	100.75	271	0.37		
	รวม	107.69	276			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 15 การเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด ด้วยค่าสถิติ One - Way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า โดยรวม มีค่า Sig. เท่ากับ 0.00 ซึ่งมีค่าน้อยกว่าค่านัยสำคัญทางสถิติที่กำหนดไว้ที่ $\alpha = .05$ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยารวมใจที่มีระดับการศึกษาสูงสุดต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือ

ผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวมแตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ทั้ง 4 ด้าน มีค่า Sig. น้อยกว่า ค่านัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่าเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจที่มีระดับการศึกษาสูงสุดต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร ด้านบุคลากร ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ และด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ แตกต่างกันได้ ดังนั้น จึงทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ ด้วยวิธีของ Fisher's LSD procedure ได้ผลแสดงดังตาราง 16 - 20

ตาราง 16 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

ระดับการศึกษาสูงสุด	ไม่ได้เรียนหนังสือ	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
1. ไม่ได้เรียนหนังสือ						.4707*
2. ประถมศึกษา					.2983*	.6112*
3. มัธยมศึกษาตอนต้น					.2628*	.5764*
4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.					.3617*	.6753*
5. อนุปริญญา/ปวส.						
6. ปริญญาตรี						

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 16 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกันได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัคร

กัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่ไม่ได้เรียนหนังสือ มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่าเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดปริญญาตรี (.4707) 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดประถมศึกษา มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่าเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.2983) และ ปริญญาตรี (.6112) 3) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนต้น มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่าเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.2628) และ ปริญญาตรี (.5764) และ 4) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่าเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกัญชฌายะสมาคณมอชยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.3617) และ ปริญญาตรี (.6753)

ตาราง 17 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักย
 สมาคมอนุรักษ์ธรรมชาติ หน่วยกักยอนุรักษ์ในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่
 อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร จำแนกตามระดับ
 การศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

ระดับการศึกษาสูงสุด	ไม่ได้เรียน หนังสือ	ประถม ศึกษา	มัธยมศึกษา ตอนต้น	มัธยมศึกษา ตอนปลาย/ ปวช.	อนุปริญญา /ปวส.	ปริญญา ตรี
1. ไม่ได้เรียนหนังสือ						.5839*
2. ประถมศึกษา					.3029*	.7385*
3. มัธยมศึกษาตอนต้น						.6385*
4. มัธยมศึกษาตอน ปลาย/ปวช.					.4138*	.8493*
5. อนุปริญญา/ปวส.						.4355*
6. ปริญญาตรี						

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 17 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และ
 อาสาสมัครผู้กักยสมาคมอนุรักษ์ธรรมชาติ หน่วยกักยอนุรักษ์ในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยใน
 เขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร จำแนกตาม
 ระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกันได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่
 และอาสาสมัครผู้กักยสมาคมอนุรักษ์ธรรมชาติ ที่ไม่ได้เรียนหนังสือ มีปัญหาและอุปสรรคในการ
 ปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 ด้านการจัดการองค์กร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสมาคมอนุรักษ์ธรรมชาติ ที่มีระดับ
 การศึกษาสูงสุดปริญญาตรี (.5839) 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสมาคมอนุรักษ์ธรรมชาติ ที่มีระดับ
 การศึกษาสูงสุดประถมศึกษา มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขต
 พื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร มากกว่า เจ้าหน้าที่
 และอาสาสมัครผู้กักยสมาคมอนุรักษ์ธรรมชาติ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.3029) และ
 ปริญญาตรี (.7385) 3) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสมาคมอนุรักษ์ธรรมชาติ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด

มัธยมศึกษาตอนต้น มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กรมากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี (.6385) 4) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.4138) และ ปริญญาตรี (.8493) และ 5) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดอนุปริญญา/ปวส. มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี (.4355)

ตาราง 18 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

ระดับการศึกษาสูงสุด	ไม่ได้เรียนหนังสือ	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
1. ไม่ได้เรียนหนังสือ						.7395*
2. ประถมศึกษา					.3424*	.8927*
3. มัธยมศึกษาตอนต้น						.8327*
4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.					.4668*	1.0172*
5. อนุปริญญา/ปวส.						.5503*
6. ปริญญาตรี						

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 18 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่ไม่ได้เรียนหนังสือ มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดปริญญาตรี (.7395) 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดประถมศึกษา มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.3424) และ ปริญญาตรี (.8927) 3) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนต้น มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี (.8327) 4) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.4668) และ ปริญญาตรี (1.0172) และ 5) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดอนุปริญญา/ปวส. มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี (.5503)

ตาราง 19 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักย
 สวมคามอัครยารวมใจ หน่วยกักยอัครยารวมใจในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่
 อำเภพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ จำแนกตาม
 ระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

ระดับการศึกษาสูงสุด	ไม่ได้เรียนหนังสือ	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
1. ไม่ได้เรียนหนังสือ						.5860*
2. ประถมศึกษา					.2808*	.7443*
3. มัธยมศึกษาตอนต้น						.6647*
4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.					.3413*	.8048*
5. อนุปริญญา/ปวส.						.4635*
6. ปริญญาตรี						

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 19 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสวมคามอัครยารวมใจ หน่วยกักยอัครยารวมใจในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสวมคามอัครยารวมใจ ที่ไม่ได้เรียนหนังสือ มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสวมคามอัครยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดปริญญาตรี (.5860) 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสวมคามอัครยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดประถมศึกษามีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสวมคามอัครยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.2808) และ ปริญญาตรี (.7443) 3) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กักยสวมคามอัครยารวมใจ

ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนต้น มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี (.6647) 4) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด อนุปริญญา/ปวส. (.3413) และ ปริญญาตรี (.8048) และ 5) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดอนุปริญญา/ปวส. มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี (.4635)

ตาราง 20 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

ระดับการศึกษาสูงสุด	ไม่ได้เรียนหนังสือ	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
1. ไม่ได้เรียนหนังสือ						
2. ประถมศึกษา						
3. มัธยมศึกษาตอนต้น					.3645*	
4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.						
5. อนุปริญญา/ปวส.						
6. ปริญญาตรี						

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 20 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และ
อาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยใน
เขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์
จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่
เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีระดับการศึกษาสูงสุดมัธยมศึกษาตอนต้น มี
ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มี
ระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี (.3645)

ตาราง 21 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยา
รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามสถานภาพการสมรส

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครสมาคม อยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงาน ช่วยเหลือผู้ประสบภัย		SS	df	MS	F	Sig.
1. ด้านการจัดการองค์กร	ระหว่างกลุ่ม	2.83	2	1.42	3.08	0.06
	ภายในกลุ่ม	125.98	274	0.46		
	รวม	128.82	276			
2. ด้านบุคลากร	ระหว่างกลุ่ม	5.25	2	2.62	3.61	0.03*
	ภายในกลุ่ม	199.39	274	0.73		
	รวม	204.64	276			
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	ระหว่างกลุ่ม	3.12	2	1.56	3.64	0.03*
	ภายในกลุ่ม	117.56	274	0.43		
	รวม	120.69	276			
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	0.90	2	0.45	0.86	0.42
	ภายในกลุ่ม	142.89	274	0.52		
	รวม	143.79	276			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	2.47	2	1.24	3.22	0.04*
	ภายในกลุ่ม	105.21	274	0.38		
	รวม	107.69	276			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 21 การเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามสถานภาพการสมรส ด้วยค่าสถิติ One - Way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า โดยรวม มีค่า Sig. เท่ากับ 0.04 ซึ่งมีค่าน้อยกว่าค่านัยสำคัญทางสถิติที่กำหนดไว้ที่ $\alpha = .05$ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาคมอยุธยา รวมใจที่มีสถานภาพการสมรสต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือ

ผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวมแตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน มี 2 ด้าน มีค่า Sig. น้อยกว่า ค่านัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ด้านบุคลากร และด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจที่มีระดับการศึกษาสูงสุดต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลากร และด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ แตกต่างกัน ดังนั้นจึงทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ ด้วยวิธีของ Fisher's LSD procedure ได้ผลแสดงดังตาราง 22 - 24

ตาราง 22 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม จำแนกตามสถานภาพการสมรส เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

สถานภาพการสมรส	โสด	สมรส	หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่
1. โสด			.3183*
2. สมรส			.2615*
3. หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 22 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม จำแนกตามสถานภาพการสมรส เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจที่มีสถานภาพ โสด มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีสถานภาพหย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่ (.3183) และ 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีสถานภาพสมรส มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน

ช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา โดยรวม มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีสถานภาพหย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่ (.2615)

ตาราง 23 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลลากร จำแนกตามสถานภาพการสมรส เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

สถานภาพการสมรส	โสด	สมรส	หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่
1. โสด			.4745*
2. สมรส			.3500*
3. หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 23 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลลากร จำแนกตามสถานภาพการสมรส เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีสถานภาพโสด มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีสถานภาพหย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่ (.4745) และ 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีสถานภาพสมรส มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ด้านบุคลลากร มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีสถานภาพหย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่ (.3500)

ตาราง 24 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ จำแนกตามสถานภาพการสมรส เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD

สถานภาพการสมรส	โสด	สมรส	หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่
1. โสด			.3651*
2. สมรส			.2744*
3. หย่าร้าง/ หม้าย/ แยกกันอยู่			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 24 การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุรุษยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ จำแนกตามสถานภาพการสมรส เป็นรายคู่ด้วยวิธี Fisher's LSD พบว่า มีคู่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ 1) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีสถานภาพโสด มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีสถานภาพหย่าร้าง/หม้าย/แยกกันอยู่ (.3651) และ 2) เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีสถานภาพสมรส มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ มากกว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครกู้ภัยสมาคมอุรุษารวมใจ ที่มีสถานภาพหย่าร้าง/หม้าย/แยกกันอยู่ (.2744)

ตาราง 25 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามัคคมอยุธยา
รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอาชีพหลัก

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครสมาคม อยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงาน ช่วยเหลือผู้ประสบภัย		SS	df	MS	F	Sig.
1. ด้านการจัดการองค์กร	ระหว่างกลุ่ม	2.90	4	0.72	1.57	0.18
	ภายในกลุ่ม	125.92	272	0.46		
	รวม	128.82	276			
2. ด้านบุคลากร	ระหว่างกลุ่ม	5.80	4	1.45	1.98	0.10
	ภายในกลุ่ม	198.84	272	0.73		
	รวม	204.64	276			
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	ระหว่างกลุ่ม	3.08	4	0.77	1.78	0.13
	ภายในกลุ่ม	117.60	272	0.43		
	รวม	120.69	276			
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	1.71	4	0.43	0.82	0.51
	ภายในกลุ่ม	142.08	272	0.52		
	รวม	143.79	276			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	2.25	4	0.56	1.45	0.22
	ภายในกลุ่ม	105.44	272	0.39		
	รวม	107.69	276			

จากตาราง 25 การเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามัคคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอาชีพหลัก ด้วยค่าสถิติ One -Way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า โดยรวม มีค่า Sig. เท่ากับ 0.22 ซึ่งมีค่ามากกว่าค่านัยสำคัญทางสถิติที่กำหนดไว้ที่ $\alpha = .05$ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ทั้ง 4 ด้าน มีค่า Sig. มากกว่าค่านัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามัคคมอยุธยารวมใจที่มีอาชีพหลัก

ต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม และรายด้านไม่แตกต่างกัน

ตาราง 26 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้ภัยสมาคมอยุธยา
รวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครสมาคม อยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงาน ช่วยเหลือผู้ประสบภัย		SS	df	MS	F	Sig.
1. ด้านการจัดการองค์กร	ระหว่างกลุ่ม	2.36	4	0.59	1.27	0.28
	ภายในกลุ่ม	126.45	272	0.46		
	รวม	128.82	276			
2. ด้านบุคลากร	ระหว่างกลุ่ม	4.82	4	1.20	1.64	0.16
	ภายในกลุ่ม	199.82	272	0.73		
	รวม	204.64	276			
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	ระหว่างกลุ่ม	2.23	4	0.56	1.28	0.28
	ภายในกลุ่ม	118.46	272	0.44		
	รวม	120.69	276			
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	1.01	4	0.25	0.48	0.75
	ภายในกลุ่ม	142.78	272	0.52		
	รวม	143.79	276			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	1.50	4	0.38	0.96	0.43
	ภายในกลุ่ม	106.18	272	0.39		
	รวม	107.69	276			

จากตาราง 26 การเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้ภัยสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอ
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ด้วยค่าสถิติ One -
Way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า โดยรวม มีค่า Sig. เท่ากับ 0.43 ซึ่งมีค่ามากกว่า

องค์กร ด้านบุคลากร และด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาม อุทธารวมใจที่มีประสบการณ์การฝึกอบรมต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการจัดการองค์กร ด้านบุคลากร และด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ แตกต่างกัน โดยเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามาม อุทธารวมใจที่ไม่เคยมีประสบการณ์การฝึกอบรม มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มากกว่าเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามามอุทธารวมใจที่เคยมีประสบการณ์การฝึกอบรม

ตาราง 28 ผลการเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้รักษามามอุทธารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุทธาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามประสบการณ์การเป็นอาสาสมัครผู้กู้ภัย

ปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครสมาคม						
อุทธารวมใจ หน่วยกู้ภัยอุทธาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัย		SS	df	MS	F	Sig.
1. ด้านการจัดการองค์กร	ระหว่างกลุ่ม	0.07	3	0.02	0.05	0.99
	ภายในกลุ่ม	128.75	273	0.47		
	รวม	128.82	276			
2. ด้านบุคลากร	ระหว่างกลุ่ม	0.11	3	0.04	0.05	0.99
	ภายในกลุ่ม	204.53	273	0.75		
	รวม	204.64	276			
3. ด้านการดำเนินงานช่วยเหลือ	ระหว่างกลุ่ม	0.26	3	0.09	0.19	0.90
	ภายในกลุ่ม	120.43	273	0.44		
	รวม	120.69	276			
4. ด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	ระหว่างกลุ่ม	0.89	3	0.30	0.57	0.64
	ภายในกลุ่ม	142.89	273	0.52		
	รวม	143.79	276			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	0.23	3	0.08	0.19	0.90
	ภายในกลุ่ม	107.46	273	0.39		
	รวม	107.69	276			

จากตาราง 28 การเปรียบเทียบปัญหาและอุปสรรคของเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กู้ยืมสมาคมอยุธยารวมใจ หน่วยกู้ภัยอยุธยาในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามประสบการณ์การเป็นอาสาสมัครผู้กู้ยืม ด้วยค่าสถิติ One -Way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า โดยรวม มีค่า Sig. เท่ากับ 0.43 ซึ่งมีค่ามากกว่าค่านัยสำคัญทางสถิติที่กำหนดไว้ที่ $\alpha = .05$ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ทั้ง 4 ด้าน มีค่า Sig. มากกว่าค่านัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า เจ้าหน้าที่และอาสาสมัครผู้กู้ยืมสมาคมอยุธยารวมใจ ที่มีประสบการณ์การเป็นอาสาสมัครผู้กู้ยืม ต่างกัน มีปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเขตพื้นที่อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวม และรายด้าน ไม่แตกต่างกัน