

บทที่ 4

ผลการวิจัย

ผลการการวิจัย เรื่อง การจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกันอาชญากรรมในเขตเทศบาลเมืองหัวหินของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามในลักษณะคำอธิบายประกอบตารางตามลำดับ แบ่งเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกันอาชญากรรม

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลการป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน

ตอนที่ 4 การทดสอบสมมติฐาน

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ปัจจัยส่วนบุคคล		จำนวน (n = 396 คน)	ร้อยละ
เพศ	ชาย	350	88.4
	หญิง	46	11.6
อายุ	20- 29 ปี	56	14.1
	30- 49 ปี	134	33.8
	50- 59 ปี	119	30.1
	60 ปีขึ้นไป	87	22.0
เคยมีประสบการณ์ในการอาชญากรรม			
เคยมีประสบการณ์		170	42.9
ไม่เคยมีประสบการณ์		226	57.1

จากตารางที่ 4.1 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 350 คน คิดเป็นร้อยละ 88.4 และเป็นเพศหญิง จำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 11.6 ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 30-49 ปี จำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 33.8 รองลงมา มีอายุระหว่าง 50-59 ปี จำนวน 119 คน คิดเป็นร้อยละ 30.1 และมีอายุ 60 ปีขึ้นไป จำนวน 87 คน คิดเป็นร้อยละ 22.0 ส่วนใหญ่ไม่เคยมีประสบการณ์ในการอาชญากรรม จำนวน 226 คน คิดเป็นร้อยละ 57.1 และเคยมีประสบการณ์ในการอาชญากรรม จำนวน 170 คน คิดเป็นร้อยละ 42.9

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกันอาชญากรรม

ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกันอาชญากรรม จำแนกเป็นรายด้านและรวมทุกด้าน

การจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกัน อาชญากรรม	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ	อันดับที่
1. ด้านระบบการบริหารจัดการ	3.23	0.35	ปานกลาง	2
2. ด้านการสร้างระบบสนับสนุน	3.17	0.30	ปานกลาง	3
3. ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจ	3.26	0.34	ปานกลาง	1
รวม	3.21	0.19	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.2 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.21, S.D. = 0.19$) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่าด้านที่มีค่าเฉลี่ยอยู่ในสูงสุด ได้แก่ ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ($\bar{X} = 3.26, S.D. = 0.34$) รองลงมาคือ ด้านระบบการบริหารจัดการ ($\bar{X} = 3.23, S.D. = 0.35$) และ ด้านการสร้างระบบสนับสนุน ($\bar{X} = 3.17, S.D. = 0.30$)

ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกันอาชญากรรม
ด้านระบบการบริหารจัดการ

ด้านระบบการบริหารจัดการ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ	อันดับ ที่
1. สถานีตำรวจภูธรอำเภอหัวหินมีความพร้อมในการป้องกัน อาชญากรรมในเทศบาลเมืองหัวหิน	3.32	0.75	ปานกลาง	1
2. การบริหารจัดการเกี่ยวกับเจ้าหน้าที่ที่มีขีดความสามารถ ในการปฏิบัติงาน	3.28	0.72	ปานกลาง	2
3. มีระบบการบริการประชาชน หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ในพื้นที่อย่างเป็นธรรม	3.25	0.77	ปานกลาง	3
4. การบริหารจัดการเพื่ออำนวยความสะดวกในการบริการ แก่ประชาชน	3.15	0.72	ปานกลาง	5
5. ระบบการบริหารจัดการของสถานีตำรวจภูธรอำเภอหัวหิน ที่มีคุณภาพทุกด้าน	3.17	0.77	ปานกลาง	4
รวม	3.23	0.35	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.3 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้านระบบการบริหารจัดการโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.23$, S.D. = 0.35) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับสูงสุด ได้แก่ สถานีตำรวจภูธร อำเภอหัวหิน มีความพร้อมในการป้องกันอาชญากรรมในเทศบาลเมืองหัวหิน ($\bar{X}=3.32$, S.D. = 0.75) รองลงมาคือ การบริหารจัดการเกี่ยวกับเจ้าหน้าที่ที่มีขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน ($\bar{X}=3.28$, S.D. = 0.72) และมีระบบการบริการประชาชน หน่วยงานภาครัฐและเอกชนในพื้นที่ อย่างเป็นธรรม ($\bar{X}=3.25$, S.D.= 0.77)

ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกันอาชญากรรม
ด้านการสร้างระบบสนับสนุน

ด้านการสร้างระบบสนับสนุน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ	อันดับ ที่
1. ได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการสร้างเครือข่าย การป้องกันอาชญากรรม	3.17	0.71	ปานกลาง	4
2. ภาครัฐและเอกชนได้สนับสนุนงบประมาณด้านค่าเบี้ยเลี้ยง ในการปฏิบัติงาน	2.98	0.66	ปานกลาง	5
3. ได้รับการสนับสนุนงบประมาณด้านวัสดุอุปกรณ์ในการจาก หน่วยงานเอกชนในพื้นที่	3.28	0.69	ปานกลาง	1
4. การสร้างเครือข่ายป้องกันอาชญากรรมได้รับการสนับสนุน ด้านวิชาการและการฝึกอบรมจากสำนักงานตำรวจแห่งชาติ	3.23	0.69	ปานกลาง	2
5. ได้รับการสนับสนุนข้อมูลข่าวสารในความร่วมมือ การประสานงานจากองค์กรภาครัฐและเอกชนในพื้นที่	3.18	0.64	ปานกลาง	3
รวม	3.17	0.30	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.4 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้านการสร้างระบบสนับสนุนโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.17$, S.D. = 0.30) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับสูงสุด ได้แก่ ได้รับการสนับสนุนงบประมาณด้านวัสดุอุปกรณ์ในการจากหน่วยงานเอกชนในพื้นที่ ($\bar{X} = 3.28$, S.D. = 0.69) รองลงมาคือ การสร้างเครือข่ายป้องกันอาชญากรรมได้รับการสนับสนุนด้านวิชาการและการฝึกอบรมจากสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ($\bar{X} = 3.23$, S.D. = 0.69) และได้รับการสนับสนุนข้อมูลข่าวสารในความร่วมมือการประสานงานจากองค์กรภาครัฐและเอกชนในพื้นที่ ($\bar{X} = 3.18$, S.D. = 0.64)

ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การจัดการภาครัฐแนวใหม่ในการป้องกันอาชญากรรม
ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจ

ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ	อันดับ ที่
1. การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตำรวจมีความสะดวกรวดเร็ว	3.30	0.67	ปานกลาง	1
2. เจ้าหน้าที่ตำรวจมีอัธยาศัยดีต่อประชาชนในชุมชน	3.21	0.68	ปานกลาง	5
3. เจ้าหน้าที่ตำรวจมีการปฏิบัติร่วมกันกับประชาชนในชุมชน อย่างสม่ำเสมอ	3.26	0.67	ปานกลาง	4
4. เจ้าหน้าที่ตำรวจมีการประสานงานในการป้องกัน อาชญากรรมอย่างชัดเจน	3.27	0.77	ปานกลาง	3
5. เจ้าหน้าที่ตำรวจมีการปฏิบัติงานป้องกันอาชญากรรม ในชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ	3.28	0.69	ปานกลาง	2
รวม	3.26	0.34	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.5 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจ โดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง ($\bar{X} = 3.26$, S.D. = 0.34) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดได้แก่ การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตำรวจมีความสะดวกรวดเร็ว ($\bar{X} = 3.30$, S.D. = 0.67) รองลงมาคือ เจ้าหน้าที่ตำรวจมีการปฏิบัติงานป้องกันอาชญากรรมในชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ($\bar{X} = 3.28$, S.D. = 0.69) และมีเจ้าหน้าที่ตำรวจมีการประสานงานในการป้องกันอาชญากรรมอย่างชัดเจน ($\bar{X} = 3.27$, S.D. = 0.77)

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลการป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน

ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน
จำแนกเป็นรายด้านและรวมทุกด้าน

การป้องกันอาชญากรรม	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ ความคิดเห็น	อันดับ ที่
1. ด้านการสร้างเครือข่ายกับชุมชน	3.34	0.34	ปานกลาง	1
2. ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	3.23	0.31	ปานกลาง	2
3. ด้านความพึงพอใจของประชาชน	3.19	0.27	ปานกลาง	3
รวม	3.26	0.16	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.6 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.26$, S.D. = 0.16) เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านการสร้างเครือข่ายกับชุมชน ($\bar{X} = 3.34$, S.D. = 0.34) รองลงมา คือ ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ($\bar{X} = 3.23$, S.D. = 0.31) และด้านความพึงพอใจของประชาชน ($\bar{X} = 3.19$, S.D. = 0.27)

ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน
ด้านการสร้างเครือข่ายกับชุมชน

ด้านการสร้างเครือข่ายกับชุมชน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ ความคิดเห็น	อันดับ ที่
1. การร่วมมือในการให้แจ้งข้อมูลข่าวสารการกระทำ ความผิดในการก่ออาชญากรรม	3.34	0.69	ปานกลาง	3
2. การให้ความร่วมมือในการแจ้งข่าวสารกับเจ้าหน้าที่ ตำรวจเกี่ยวกับยาเสพติด	3.47	0.67	ปานกลาง	1
3. การให้ความร่วมมือในการแจ้งข่าวสารปัญหา ด้านอบายมุข	3.36	0.76	ปานกลาง	2
4. การร่วมมือในการดำเนินงานด้านการติดตามผู้กระทำ ความผิดที่เกิดจากการก่ออาชญากรรม	3.20	0.63	ปานกลาง	5
5. การให้ความร่วมมือแจ้งข่าวสารเกี่ยวกับปัญหาเด็กและ เยาวชนในพื้นที่ของชุมชน	3.34	0.66	ปานกลาง	4
รวม	3.34	0.31	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.7 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้านการสร้างเครือข่ายกับชุมชน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.34$, S.D. = 0.31) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ การให้ความร่วมมือในการแจ้งข่าวสารกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเกี่ยวกับยาเสพติด ($\bar{X} = 3.47$, S.D. = 0.67) รองลงมาคือ การให้ความร่วมมือในการแจ้งข่าวสารปัญหาด้านอบายมุข ($\bar{X} = 3.36$, S.D. = 0.76) และการร่วมมือในการให้แจ้งข้อมูลข่าวสารการกระทำความผิดในการก่ออาชญากรรม ($\bar{X} = 3.34$, S.D. = 0.69)

ตารางที่ 4.8 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน
ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ	อันดับ ที่
1. ประชาชนในชุมชนมีความปลอดภัยด้านทรัพย์สิน	3.31	0.62	ปานกลาง	1
2. ประชาชนในชุมชนมีความปลอดภัยในการประกอบอาชีพ และการทำธุรกิจ	3.17	0.63	ปานกลาง	4
3. ในชุมชนมีเกิดอาชญากรรมที่เกิดจากยาเสพติดน้อยลง	3.23	0.60	ปานกลาง	3
4. ประชาชนได้รับความปลอดภัยจากภัยคุกคามจากสิ่งแวดล้อม อื่นๆ	3.30	0.60	ปานกลาง	2
5. ประชาชนได้รับความปลอดภัยในการดำรงชีวิต	3.15	0.54	ปานกลาง	5
รวม	3.23	0.27	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.8 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน โดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง ($\bar{X} = 3.23$, S.D. = 0.27) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ประชาชนในชุมชนมีความปลอดภัยด้านทรัพย์สิน ($\bar{X} = 3.31$, S.D. = 0.62) รองลงมาคือ ประชาชนได้รับความปลอดภัยจากภัยคุกคามจากสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ($\bar{X} = 3.30$, S.D. = 0.60) และในชุมชนมีเกิดอาชญากรรมที่เกิดจากยาเสพติดน้อยลง ($\bar{X} = 3.23$, S.D. = 0.60)

ตารางที่ 4.9 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน
ด้านความพึงพอใจของประชาชน

ด้านความพึงพอใจของประชาชน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ	อันดับ ที่
1. การปฏิบัติงานในการป้องกันอาชญากรรม	3.21	0.63	ปานกลาง	3
2. การดูแลเอาใจใส่ในการตรวจตราป้องกันอาชญากรรม	3.18	0.55	ปานกลาง	4
3. การช่วยเหลือประชาชนในการเกิดอาชญากรรมในชุมชน	3.23	0.56	ปานกลาง	2
4. การประสานงานในการปฏิบัติงานการป้องกันอาชญากรรม	3.27	0.57	ปานกลาง	1
5. ความประพฤตินในการปฏิบัติงานการป้องกันอาชญากรรม	3.09	0.46	ปานกลาง	5
รวม	3.19	0.28	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.9 พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้านความพึงพอใจของประชาชน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.19$, S.D.= 0.28) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ การประสานงานในการปฏิบัติงานการป้องกันอาชญากรรม ($\bar{X} = 3.21$, S.D.= 0.63) รองลงมาคือ การช่วยเหลือประชาชนในการเกิดอาชญากรรมในชุมชน ($\bar{X} = 3.23$, S.D.= 0.56) และ การปฏิบัติงานในการป้องกันอาชญากรรม ($\bar{X} = 3.21$, S.D.= 0.63)

ตอนที่ 4 การทดสอบสมมติฐาน

สมมติฐานข้อที่ 1 การจัดการภาครัฐแนวใหม่กับการป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อยู่ในระดับปานกลาง พบว่า หัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองหัวหิน มีความคิดเห็นต่อการจัดการภาครัฐแนวใหม่กับการป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้

สมมติฐานข้อที่ 2 การป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อยู่ในระดับปานกลาง พบว่าหัวหน้าครอบครัวของประชาชนในเขตเทศบาล

เมืองหัวหิน มีความคิดเห็นต่อการป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้

สมมติฐานข้อที่ 3 การจัดการภาครัฐแนวใหม่กับการป้องกันอาชญากรรมของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.10 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สันของการจัดการภาครัฐแนวใหม่กับการป้องกันอาชญากรรมในเขตเทศบาลเมืองหัวหินของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

การจัดการภาครัฐแนวใหม่ ในการป้องกันอาชญากรรม	การป้องกันอาชญากรรม			
	การสร้างเครือข่าย กับชุมชน	ความปลอดภัย ในชีวิตและทรัพย์สิน	ความพึงพอใจ ของประชาชน	รวม
1. ด้านระบบการบริหารจัดการ	0.069	0.115*	0.097	0.034
2. ด้านการสร้างระบบสนับสนุน	0.140**	0.042	0.054	0.030
3. ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจ	0.153**	0.054	0.058	0.157*
รวม	0.131*	0.062	0.065	0.087

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

จากตารางที่ 4.10 พบว่า ความสัมพันธ์ของการจัดการภาครัฐแนวใหม่กับการป้องกันอาชญากรรมในเขตเทศบาลเมืองหัวหินของสถานีตำรวจภูธรหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยรวมมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ อยู่ในระดับต่ำ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ในทิศทางบวกอยู่ในระดับต่ำ ($r = 0.087$, $p = 0.103$) เมื่อพิจารณาแต่ละด้าน พบว่าความสัมพันธ์ทางบวกทุกด้าน เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับ ได้แก่ ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการสร้างเครือข่ายกับชุมชน ด้านการสร้างระบบสนับสนุนมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการสร้างเครือข่ายกับชุมชน และด้านระบบการบริหารจัดการมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน