

พฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน

Rape Crime Prevention Behavior

ฉัตรกวิณัฐ กุลโท* พิภพ วังเงิน* อติพร เกิดเรือง*

Chadrakawin Kultho* Piphop Wachangneon* Atiporn Kerduang*

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และธรรมาภิบาลมหาวิทยาลัยชินวัตร*

The Institute of Public Administration and Governance Shinawatra University*

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยแบบผสมเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลและพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน (2) เปรียบเทียบปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนและ (3) หาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ส่งผลต่อการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนกับพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน เก็บข้อมูลจากประชากรกลุ่มตัวอย่าง 400 คน โดยการสุตรของ ทาโร่ ยามาเน่ จากประชาชนที่อาศัยในเขตเทศบาลนคร นครราชสีมา ใช้แบบสอบถามแบบเลือกตอบและแบบสัมภาษณ์ นำข้อมูลมาทำการศึกษาค้นคว้าด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ใช้สถิติ F ทดสอบนัยสำคัญของตัวแปรด้วยวิธีการเพิ่มตัวแปรเป็นขั้นๆ (Stepwise) ใช้ F ทดสอบเปรียบเทียบสมมติฐานค่า (t-test) ทดสอบความแปรปรวนทางเดียว F-test (One Way Analysis Of Variance) วิเคราะห์ถดถอยทางสถิติด้วยค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยพหุคูณ Multiple regression analysis และการพรรณนาอภิปรายผลจากแบบสัมภาษณ์

ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน “ด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน” ได้แก่ เคเบิลทีวีประจำชุมชนเป็นช่องทางสำคัญในการแจ้งข่าวสารต่างๆเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเพศ โดยวิธีการแจ้งเตือนภัยทางเคเบิลทีวีทุกวันที่มีการถ่ายถ่ายทอดออกอากาศ ผลจากการพยากรณ์มีค่ามากที่สุดประกอบกับผลการสัมภาษณ์ประชาชนในเขตเทศบาลและตำรวจพื้นที่ทำให้ได้ทราบว่า การแจ้งข่าวอาชญากรรมข่มขืนควรมีการแจ้งข่าวให้กับทางชุมชนได้ทราบเมื่อมีเหตุการณ์เกิดขึ้นในชุมชนหรือใกล้เคียงเพื่อหาแนวทางในการป้องกัน

คำสำคัญ พฤติกรรม, การป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน

Received: 2018-10-12: Revised: 2018-10-28: Accepted: 2018-12-11

Abstract

Research is a quantitative and qualitative mix. Aims to (1) To study the factors influencing crime prevention and crime prevention behavior. (2) Compare personal factors and crime prevention behavior, and (3) Determine the relationship between factors affecting crime prevention, rape and behavior. Crime prevention, Rape cases data were collected by using questionnaire and questionnaire. Sample population 400 From the people living in Nakhon Ratchasima municipality. By Taro Yamane method .Used statistics F Test the significance of the variable by adding a stepwise method. Use F to compare one-way analysis of variance (t-test) F-test (One Way Analysis Of Variance). Statistical regression analysis with multiple regression coefficients and describe the results results of the interview.

The research found that Factors Affecting Crime Prevention Rape Behaviors "Community Communication" includes : Community TV is an important channel for informing about sexual crimes. By the way, daily cable TV alarms are broadcast. The results of the forecast are the most valuable. The results of the interviews with the municipality and police area. Let's know rape crime should be reported to the community. When events occur in the community. Or close to find a way to protect.

Keyword : Rape Crime Prevention Behavior

บทนำ

จากการศึกษาของนักวิชาการและองค์กรผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม พบว่า สาเหตุแห่งอาชญากรรมโดยทั่วไปมักเกิดจากปัจจัยหลายด้าน อาทิ ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมและวัฒนธรรม ด้านการขาดการศึกษาของประชาชน ตลอดจนปัจจัยด้านอิทธิพลของสภาพแวดล้อมเป็นสำคัญ โดยเฉพาะคดีที่เกี่ยวกับเพศนั้นคดีมีขึ้นนับวันจะเกิดขึ้นอยู่บ่อยครั้งและทวีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ ในระดับสากลคดีมีขึ้นมีการแจ้งความทั่วโลกมีประมาณปีละ 250,000 คดี ส่วนในระดับอาเซียนเมื่อเกิดคดี

ขึ้นปัญหาหลายอย่างที่สตรีต้องประสบเจอโดยองค์การเพื่อการส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างเพศและเพิ่มพลังของผู้หญิงแห่งสหประชาชาติ (ยูเอ็นวีเมน-UNWOMEN) ได้ศึกษาเรื่อง คดีมีขึ้นความเข้าใจเรื่องการตอบสนองของกระบวนการยุติธรรมทางอาญาต่อความรุนแรงทางเพศ ในไทยและเวียดนาม ปี 2556-2557 สำหรับเหยื่อที่เป็นหญิงแล้วความรุนแรงทางเพศเกิดจากคนรู้จักทั้งหมด 91% เวียดนามอยู่ที่ 86%

ในปี 2547 ดัชนีชี้ ตัวเลขคดีมีขึ้นที่มีการแจ้งความดำเนินคดีทั่วประเทศในรอบ 8 ปีที่ผ่านมาสูงขึ้นถึงร้อยละ 35 โดยเมื่อเปรียบเทียบกับระหว่าง

ปี 2540 มีจำนวน 3,741 คดี และ 2547 มีจำนวนคดีถึง 5,052 คดีนักเรียนนักศึกษาที่มีมากถึงร้อยละ 51.2 เป็นเด็กร้อยละ 6.6 กรุงเทพฯ ครองแชมป์คดีข่มขืนมากที่สุด เนื่องจากเป็นชุมชนขนาดใหญ่มีความเป็นอยู่ที่หลากหลาย โดยมีผู้หญิงและเด็กถูกระทำกว่าจำนวน 31,866 ราย เฉลี่ยวันละ 87 ราย กว่าร้อยละ 59 เป็นนักเรียนในจำนวนผู้หญิง 6 คน 1 คนถูกข่มขืน จริย์ ศรีสวัสดิ์ (2556)

การดำเนินการวิจัยเรื่อง พฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน เพื่อความเหมาะสมจึงได้เลือกพื้นที่ชุมชนเมืองในเขตเทศบาลนครนครราชสีมา ซึ่งมีประชากรทั้งสิ้น 136,153 คน เป็นชาย 64,019 คน เป็นหญิง 72,134 คน (พระราชกฤษฎีกาจัดตั้งเทศบาลนครนครราชสีมา 2538) เป็นชุมชนขนาดใหญ่มีประชากรเป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชาย สถิติการเกิดอาชญากรรมคดีข่มขืนตั้งแต่ปี พ.ศ.2564 - 2558 มีจำนวนรับแจ้งทั้งสิ้น 1,647 ราย จับกุม 1,143 ราย (สถิติการรับแจ้งและจับกุมกลุ่มคดีที่เกี่ยวข้องกับชีวิต ร่างกาย จำแนกตามประเภทคดีที่รับแจ้ง พ.ศ. 2549- 2558. ข้อมูลเป็นรายภาคทั่วราชอาณาจักร. สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, กรุงเทพมหานคร.) เพราะพื้นที่วิจัยมีประชากรแฝงเข้ามาอาศัยเป็นพื้นที่ที่มีสถานบันเทิง แหล่งท่องเที่ยว โรงงานอุตสาหกรรมและสถานศึกษา ตั้งอยู่จำนวนมาก มีความเสี่ยงต่อการเกิดคดีทางเพศอย่างรุนแรง จึงมีความสนใจและนำมาทำการวิจัยดังกล่าว

วัตถุประสงค์ของการศึกษาวิจัย

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการป้องกันและพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน

2. เพื่อเปรียบเทียบปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน

3. เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ส่งผลต่อการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนกับพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. แนวคิดและทฤษฎีการป้องกันอาชญากรรม

จากรายงานผลการวิจัย เรื่องคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของตำรวจสายงานปราบปราม สายงานสอบสวนและสายงานอำนวยการสนับสนุนของกลุ่มงานสร้างและพัฒนาเครื่องมือทดสอบ กองการสอบ สำนักงานกำลังพล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2547พบว่า คุณลักษณะความสำคัญสูงสุดของตำรวจสายงานป้องกันปราบปราม 10 อันดับ มีดังนี้

1.1 สามารถปฏิบัติงานได้โดยฉับพลันทันทีตามแผนที่ผู้บังคับบัญชากำหนดไว้

1.2 มีความอดทนทั้งกายและใจ

1.3 มีความสามารถในการชักจูงประชาชนที่จะให้ความร่วมมือในการปฏิบัติหน้าที่

1.4 สามารถหาข่าวและพยานหลักฐานข้อเท็จจริงเกี่ยวกับรักษาความสงบเรียบร้อยในสังคม

1.5 มีน้ำใจไมตรีต่อประชาชน

1.6 มีท่าทีสง่างามและมีสุขภาพกำลังกายเข้มแข็ง

1.7 สามารถแนะนำความรู้ในด้านกฎหมายให้กับประชาชนและผู้ใต้บังคับบัญชาได้อย่างถูกต้อง

1.8 มีภาวะการณ์ตัดสินใจหรือการตกลงใจอย่างรวดเร็ว มั่นคงและเด็ดขาด

1.9 สามารถตัดสินใจได้อย่างแน่นอนและแม่นยำ

1.10 รู้จักกละวางความชั่ว มีจริยธรรม มีคุณธรรม

กองการสอบ สำนักงานกำลังพล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ (2547, น.142)

2. แนวคิดและทฤษฎีภาวะผู้นำ

โฮตเจตส์ Hodgetts (1999) อ้างถึงใน ยงยุทธ เกษสาคร (2546, น. 46) ได้อธิบายทฤษฎีคุณลักษณะผู้นำหรือทฤษฎีอุปนิสัยไว้ว่า การที่บุคคลได้เป็นผู้นำเพราะบุคคลนั้นมีบุคลิกลักษณะหรือมีความสามารถที่เหมาะสมกับการเป็นผู้นำ เช่น มีบุคลิกที่ดีทั้งภายนอกและภายใน คือ รูปร่างหน้าตาดีมีสติและปัญญาเฉลียวฉลาดวิสัยทัศน์กว้างไกลมีความสามารถมากกว่าคนอื่นหลายเรื่อง มีนิสัยและความประพฤติดีมีมนุษยสัมพันธ์เยี่ยมในกลุ่มที่มีโครงสร้างและเป้าหมายแตกต่างกันลักษณะของผู้นำก็จะแตกต่างกันออกไปตามเป้าหมายและโครงสร้างของกลุ่มในทฤษฎีนี้กล่าวถึงลักษณะที่เด่นชัดสำหรับการเป็นผู้นำคือ

2.1 มุ่งเน้นความรู้ ความสามารถในการทำงานหรือกิจกรรมที่เป็นเป้าหมาย นโยบาย ของกลุ่ม (Task acceptability)

2.2 อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมของกลุ่มด้วยใจรัก (Assertiveness)

2.3 ได้รับการยอมรับจากกลุ่ม สมาชิกกลุ่มร่วมเต็มใจร่วมทำงานด้วย (Social acceptability)

3. แนวคิดและทฤษฎีการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์

ศศิวิมล ตามไทย (2542, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการเปิดรับข่าวสาร ความรู้ทัศนคติ และพฤติกรรม การบริโภคข่าวกล้องของประชาชนในกรุงเทพมหานคร ที่พบว่า โทรทัศน์ คือสื่อที่กลุ่ม

ตัวอย่างส่วนใหญ่เปิดรับข้อมูลข่าวสารเป็นอันดับที่มากที่สุด เนื่องจากไม่มีเวลาในการหาสื่ออย่างอื่นมาบริโภค

สรุป โทรทัศน์ คือสื่อที่กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เปิดรับข้อมูลข่าวสาร

4. แนวคิดและทฤษฎีเครือข่ายทางสังคม

การสร้างเครือข่ายทางสังคม การสร้างเครือข่าย หมายถึง กิจกรรมในการก่อให้เกิดกลุ่มซึ่งอาจเป็นกลุ่ม องค์กร หรือกลุ่มบุคคล เพื่อวัตถุประสงค์ในการแลกเปลี่ยน การจัดกิจกรรม หรือการผลิระหว่างองค์กรสมาชิกต้องอาศัยการมีปฏิสัมพันธ์ร่วมกันมาก่อนหน้าที่จะทำความตกลงเป็นองค์กรเครือข่าย นฤมล นิราทร (2543, น.8) สำหรับเหตุผลในการสร้างเครือข่ายทางสังคมนั้นเป็นเพราะ

1. ต้องการมีเพื่อนในการทำงาน ต้องการมีหมู่ มีพวก

2. ต้องการทรัพยากรในการ ทำงาน

3. ต้องการรับภาระความเสี่ยงในกิจกรรมร่วมกัน

4. ต้องการความชำนาญเฉพาะด้านในการแก้ไขปัญหา

5. ต้องการประหยัด

6. ต้องการเรียนรู้ประสบการณ์ในการทำงานร่วมกัน รวมไปถึงมีปัจจัยเสริมที่เป็นเงื่อนไขสำคัญ คือ ความเต็มใจที่จะเข้าร่วมเป็นเครือข่าย 31 ส่วน นฤมล นิราทร (2543, น.11-12)

5. แนวคิดและทฤษฎีเทคโนโลยีกล้องวงจรปิด

เชิดชัย โสภา (2556, น.90) พบว่า ส่วนใหญ่รับรู้ถึงประโยชน์ของกล้องวงจรปิดว่า สามารถช่วยจับผู้กระทำความผิดช่วยให้รู้สึกปลอดภัยช่วยให้การก่ออาชญากรรมลดลงได้ ความสามารถของ

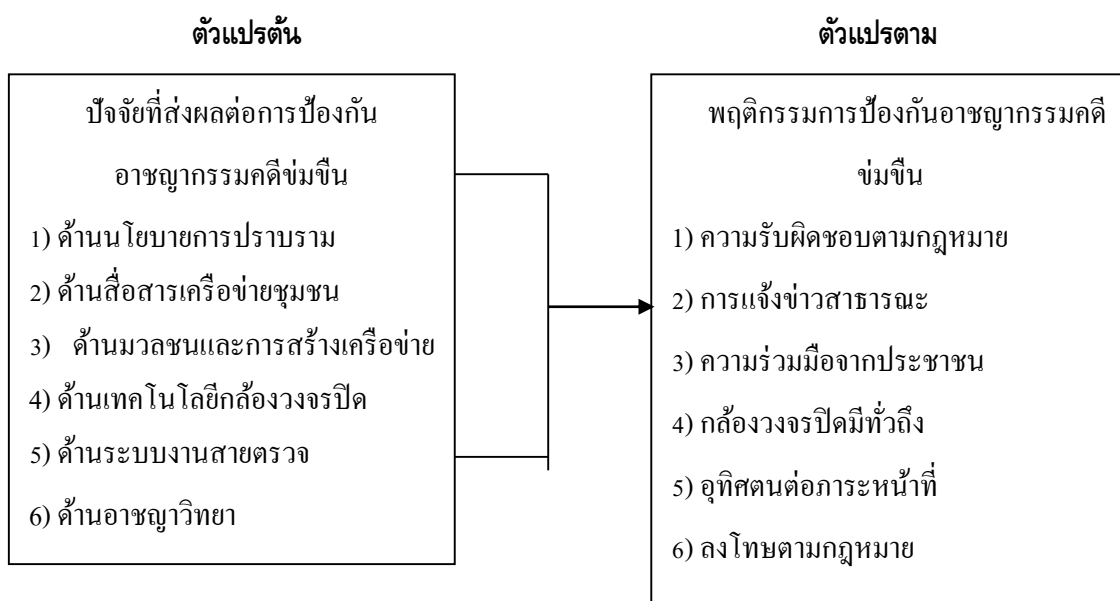
กล้องโทรทัศน์วงจรปิดจะเห็นคุณภาพย้อนหลังได้ ส่วนความรู้สึกเกี่ยวกับกล้องที่มีอยู่ในหน่วยงานส่วนใหญ่รู้สึกว่าการติดตั้งกล้องวงจรปิดใช้ในหน่วยงานจะเห็นติดตามจุดเสี่ยง เพื่อป้องกันทรัพย์สิน และความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน ส่วนใหญ่จะเป็นการป้องกันและใช้เพื่อเป็นหลักฐาน

6. แนวคิดและทฤษฎีอาชญาวิทยา

ทฤษฎีบุคลิกภาพ (Personality Theory) ไม่ได้ให้ความสำคัญกับแรงกระตุ้นภายใต้จิตสำนึกหรือสัญชาตญาณของอาชญากรรม หากแต่มุ่งเน้นไปที่บุคลิกภาพของบุคคลว่าเป็นสาเหตุของการเกิดพฤติกรรมสมมุติฐานของทฤษฎีนี้มีอยู่ว่า “อาชญากรที่มีบุคลิกภาพที่ผิดปกติแตกต่างจากบุคคลธรรมดา ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจากพันธุกรรมก็ได้” หนึ่งในทฤษฎีแนวนี้อธิบายว่าพฤติกรรมอาชญากรรม เป็น

การแสดงออกของบุคลิกภาพที่แตกต่างจากบุคคลที่ปกติ เช่น การขาดความสามารถในการระงับอารมณ์ ความก้าวร้าวการชอบหาเรื่องใส่ตัวเองการชอบเป็นศัตรูกับคนอื่นการมองโลกในแง่ร้ายหรือการไม่ยอมรับกฎเกณฑ์ของสังคม เป็นต้น และยังมีทฤษฎีแนวนี้ที่นำเสนอว่าอาชญากรนั้นแตกต่างจากบุคคลปกติในรูปแบบของบุคลิกภาพพื้นฐานบุคคลธรรมดาทั่วไปจะมีบุคลิกภาพที่ยอมรับกฎกติกาของสังคม ส่วนอาชญากรนั้นเป็นบุคคลที่มีบุคลิกภาพไม่ยอมรับกฎเกณฑ์ของสังคม หรือต่อต้านสังคม (Antisocial) หรือมีจิตผ่นผวน (Psychopath or sociopath) ทฤษฎีแนวนี้จึงศึกษาสาเหตุและหาทางแก้ไขบุคลิกภาพของบุคคลที่นำไปสู่พฤติกรรมอาชญากรรม พรชัย ชันดี และคณะ (2543, น.65 – 66)

กรอบแนวคิด



สมมุติฐานการวิจัย

1. พฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนมีความแตกต่างกันจำแนกตามปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล
2. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน

วิธีการดำเนินการวิจัย

งานวิจัยนี้ มีรูปแบบของการวิจัยเป็นรูปแบบเชิงปริมาณ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ประชากรกลุ่มตัวอย่าง

การศึกษาวิจัยเลือกกลุ่มประชากรตัวอย่าง (Sampling) จากขนาดของประชากร ในพื้นที่ชุมชนในเขตเทศบาลนคร นครราชสีมา ทั้งสิ้น 136,153 คน ขนาดของประชากรกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 400 คน โดยเทียบ สูตร ทาโร ยามาเน่ ระดับความเชื่อมั่น 0.95 สัจจิตรา บุญยรัตพันธุ์ (2557, น.176)

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. แบบสอบถาม The Questionnaire ปลายปิดแบบเลือกตอบ (Check List) แบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามปัจจัยด้านพื้นฐานส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา ศาสนา อาชีพ รายได้ และสถานภาพ จำนวน 7 ข้อ

ตอนที่ 2 พฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน จำนวน 22 ข้อ

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่ส่งผลต่อการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน จำนวน 22 ข้อ

แบบสัมภาษณ์ เกี่ยวกับความคิดเห็น “พฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน” จำนวน 4 ข้อ

ตามแบบสอบถามตอนที่ 2 และ 3 นั้น แปลความหมายดังนี้ บุญชม ศรีสะอาด (2547, น.173)

มีผล น้อยที่สุดให้	1	คะแนน
มีผล น้อยให้	2	คะแนน
มีผล ปานกลางให้	3	คะแนน
มีผล มากให้	4	คะแนน
มีผล มากที่สุดให้	5	คะแนน

การหาความเชื่อมั่น (Reliability) ผู้ศึกษาวิจัยได้ทำ Try Out จากประชาชนในพื้นที่รอบสถานีตำรวจภูธรเมือง จำนวน 30 คน ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง แล้วนำคะแนนที่ได้จากแบบสอบถามไปหาสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นตามวิธีของ (Cronbach's Coefficient) ทดสอบความสัมพันธ์ของตัวแปรมีระดับการวัดเป็นระยะห่าง Interval หรือ อัตราส่วน ratio ผลการหาความเชื่อมั่น ได้เท่ากับ .800 แสดงถึงความเชื่อมั่นของแบบสอบถามมี สูง สามารถนำไปสอบถามได้

ขั้นตอนการวิจัย

1 นำไปวิเคราะห์ระดับความเห็นต่อปัจจัยในการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมสำเร็จรูป Statistical Package for Social Science Personal Computer Plus (SPSS / PC) โดยแบ่งเป็น

2 ตารางค่าร้อยละ เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลสภาพทั่วไปของลักษณะบุคคลกลุ่มประชากรตัวอย่างผู้ตอบแบบสอบถาม

3 วิเคราะห์ระดับความเห็นของประชาชนผู้ตอบแบบสอบถามโดยวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยของความเห็นเป็นรายด้านและรายหัวข้อ แล้วแปลผลตามเกณฑ์ระดับคะแนนเฉลี่ย ดังนี้ บุญชม ศรีสะอาด (2556, น.121)

คะแนนเฉลี่ย 1.00 – 1.49 แปลความว่า มีผลต่อการป้องกันอาชญากรรมน้อยที่สุด

คะแนนเฉลี่ย 1.50 – 2.49 แปลความ
ว่า มีผลต่อการป้องกันอาชญากรรมน้อย

คะแนนเฉลี่ย 2.50 – 3.49 แปลความ
ว่า มีผลต่อการป้องกันอาชญากรรมปานกลาง

คะแนนเฉลี่ย 3.50 – 4.49 แปลความ
ว่า มีผลต่อการป้องกันอาชญากรรมมาก

คะแนนเฉลี่ย 4.50 – 5.00 แปลความ
ว่า มีผลต่อการป้องกันอาชญากรรมมากที่สุด

การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. จากแหล่งปฐมภูมิ ได้แก่ จากแบบสอบถามที่ได้จากกลุ่มประชากรที่อาศัยในเขตเทศบาลนคร นครราชสีมา จำนวน 400 ตัวอย่าง เลือกกลุ่มตัวอย่างแบบไม่อาศัยความน่าจะเป็น (Nonprobability Sampling) จึงใช้การแจกแบบสอบถามแบบ Accidental Sampling ง่ายต่อการเก็บข้อมูลซึ่งไม่จำกัดเฉพาะเจาะจงทำให้การเก็บรวบรวมข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. จากแบบสอบถามปลายเปิด แสดงความคิดเห็นโดยการสัมภาษณ์เกี่ยวกับ “พฤติกรรมในการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน”

3. จากแหล่งทุติยภูมิ ศึกษาข้อมูลจากเอกสาร แนวคิดทฤษฎี วิทยานิพนธ์ ดุษฎีนิพนธ์ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และเอกสารทางราชการที่เกี่ยวข้อง

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. สถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย $\bar{X}$, ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน S.D. , และร้อยละค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่าย Simple Correlation ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ Multiple Correlation การทดสอบนัยสำคัญของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ โดยใช้สถิติ F ทดสอบนัยสำคัญของตัวแปรพยากรณ์ ที่เพิ่มเข้ามาในสมการพยากรณ์ด้วยวิธีการ

เพิ่มตัวแปรเป็นขั้น ๆ (Stepwise) โดยใช้ F จากกำลังสองของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ บุญชม ศรีสะอาด (2547, น. 156)

2. สมการพยากรณ์โดยกลุ่มตัวพยากรณ์ที่ทดสอบแล้วดีที่สุด

1. หาค่าสัมประสิทธิ์ถดถอย ของตัวพยากรณ์

2. หาค่าคงที่สมการถดถอย (a)

3. คำนวณค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของการพยากรณ์ (Standard Errors of Estimate)

4. ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของสัมประสิทธิ์การถดถอย (Standard Errors of b Coefficients)

5. ทดสอบนัยสำคัญของค่าสัมประสิทธิ์ถดถอย โดยทดสอบค่า t (t-test) สมนึก ภัททิยธนี (2558, หน้า 225)

สรุปผลการวิจัย

เมื่อทดสอบนัยสำคัญของสัมประสิทธิ์การถดถอย พบว่า ปัจจัยด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน (X_2) ด้านนโยบายปราบปราม (X_1) ด้านมวลชน และการสร้างเครือข่าย (X_3) และด้านเทคโนโลยีกล้องวงจรปิด (X_4) เป็นตัวพยากรณ์การป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 แสดงให้เห็นว่าถ้าปัจจัยด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน เพิ่มขึ้น 1 หน่วย แล้วการพฤติกรรมป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนจะเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น .259 หน่วย ปัจจัยด้านนโยบายปราบปรามเพิ่มขึ้น 1 หน่วย แล้วการพฤติกรรมป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนจะเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น .248 หน่วย ปัจจัยด้านมวลชนและการสร้างเครือข่ายเพิ่มขึ้น 1 หน่วย แล้วการพฤติกรรมป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนจะเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น .250

หน่วย และปัจจัยด้านด้านเทคโนโลยีกล้องวงจรปิด ลดลง 1 หน่วย แล้วพฤติกรรมการป้องกัน อาชญากรรมคดีข่มขืนจะเปลี่ยนแปลงลดลง .077 หน่วย จึงยอมรับได้

สรุปผลที่ได้จากการสัมภาษณ์ ในการวางแผนการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมร่วมกัน เนื่องจากชุมชนมีความใกล้ชิดกับพื้นที่รู้ว่ามีใครเข้าหรือออกในชุมชนอย่างไร นอกจากนี้ยังสามารถพูดคุยกับชาวบ้านในชุมชนได้อย่างสนิทใจมากกว่า ดังนั้นควรมีการประสานงานระหว่างตำรวจกับชุมชน การแจ้งข่าวด้านอาชญากรรมข่มขืน ควรมีการแจ้งข่าวให้กับทางชุมชนได้ทราบเมื่อมีเหตุการณ์ข่มขืนในชุมชนหรือใกล้เคียงเพื่อหาแนวทางในการป้องกัน ไม่ให้เกิดเหตุการณ์ และสถานที่ใดไม่ปลอดภัย เช่น ถนนสายใดไม่มีแสงสว่าง ชุมชนควรจะเข้าไปติดตั้งไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพิ่มขึ้นในส่วนของการตรวจอาสามีความจำเป็นในการช่วยสอดส่องดูแลความเรียบร้อยของชุมชน เป็นหูเป็นตาช่วยเจ้าหน้าที่ตำรวจ ซึ่งสามารถช่วยลดอาชญากรรมในชุมชนได้ เนื่องจากตำรวจอาสาเป็นคนในพื้นที่ที่ทราบรายละเอียดของชุมชนเป็นอย่างดี แต่ในการที่จะเลือกคนในชุมชนมาเป็นตำรวจอาสาต้องคัดเลือกคนที่มีความพร้อมในการมาปฏิบัติหน้าที่ ให้และความรู้ อบรมในการเตรียมความพร้อมก่อนออกมาเป็นตำรวจอาสา ในส่วนของกล้องวงจรปิด ในเขตพื้นที่ สน. ที่รับผิดชอบควรมีการติดตั้งให้ครอบคลุมพื้นที่ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดอาชญากรรมหรือพื้นที่ตามเส้นทางในการทราบเบาะแสผู้กระทำความผิดได้ คุณภาพของกล้องเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญต่อการติดตามผู้กระทำความผิดถ้าคุณภาพกล้องไม่ดีก็จะเสียโอกาสในการที่จะได้ภาพที่ชัดเจน ผู้กระทำความผิดอาจรอดพ้นจากการกระทำความผิดได้

ผลการวิจัยสามารถสรุปได้ว่า สถานภาพของบุคคลมีความคิดเห็นต่อตัวแปรตามหรือพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน ทั้ง 6 ด้าน แตกต่างกัน ตัวแปรต้นทั้งหมดมีความเป็นอิสระจากกันมีนัยสำคัญทางสถิติที่ยอมรับได้ ทำให้ค้นพบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน “ด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน” อันได้แก่ เคเบิลทีวีประจำชุมชนเป็นช่องทางสำคัญในการแจ้งข่าวสารต่างๆ โดยเฉพาะข่าวสารเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเพศ โดยวิธีการแจ้งเตือนภัยข่มขืนทางเคเบิลทีวีทุกวันที่ย้ายทอดออกอากาศจากการพยากรณ์มีค่ามากที่สุด และผลที่ได้จากการสัมภาษณ์ประชาชนในเทศบาลและตำรวจทำให้ได้ทราบว่า การแจ้งข่าวด้านอาชญากรรมข่มขืน ควรมีการแจ้งข่าวให้กับทางชุมชนได้ทราบเมื่อมีเหตุการณ์ข่มขืนในชุมชนหรือใกล้เคียงเพื่อหาแนวทางในการป้องกันไม่ให้เกิดเหตุการณ์ และสถานที่ใดไม่ปลอดภัย เช่น ถนนสายใดไม่มีแสงสว่าง ชุมชน ควรจะเข้าไปติดตั้งไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพิ่มขึ้น จึงสามารถนำไปเป็นความรู้และเป็นนโยบายในการป้องกันอาชญากรรมเกี่ยวกับคดีข่มขืนได้

การอภิปรายผลการวิจัย

ทำการวิเคราะห์ข้อมูลทดสอบค่าเฉลี่ย t-test, f-test นัยสำคัญของตัวแปรด้วยวิธีเพิ่มตัวแปรเข้าเป็นขั้นๆ Stepwise เพื่อทราบความแปรปรวนและวิเคราะห์การถดถอยทางสถิติสำหรับทำนายปรากฏการณ์ต่างๆ โดยใช้ Multiple Regression Analysis พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามต่างที่มี เพศ อายุ ระดับการศึกษา ศาสนา อาชีพ รายได้ สถานภาพ ค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ 4.29 ด้านนโยบายปราบปราม (X_1) ค่าเฉลี่ย 4.41 ด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน (X_2) ค่าเฉลี่ย 4.33 ด้านมวลชนและ

การสร้างเครือข่าย (X_3) ค่าเฉลี่ย 4.13 . ด้านเทคโนโลยีกล้องวงจรปิด (X_4) ค่าเฉลี่ย 4.32 ด้านระบบงานสายตรวจ (X_5) ค่าเฉลี่ย 4.22 และด้านระบบงานสายตรวจ (X_6) ค่าเฉลี่ย 4.18 มีความคิดเห็นต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จากการวิเคราะห์ พบว่า

1. ด้านนโยบายการปราบปราม มีค่าเฉลี่ยสูงสุดอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.41$) พบว่า ผู้นำชุมชนและหัวหน้าสถานีตำรวจต้องเอาใจใส่ควบคุมดูแลและวางมาตรการร่วมกัน มีค่าเฉลี่ย ($\bar{X} = 4.54$) ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมโดยรวมวางมาตรการป้องกันให้กับสายตรวจและอาสาตำรวจชุมชนมีค่าเฉลี่ย อยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.33$)

2. ด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน มีค่าเฉลี่ยอยู่อันดับรองที่ ($\bar{X} = 4.33$) พบว่า เคเบิลทีวีประจำชุมชนเป็นช่องทางสำคัญในการแจ้งข่าวสาร มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.35$) ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมโดยแจ้งเตือนภัยข่มขืนทางเคเบิลทีวีทุกวัน ที่ถ่ายทอดทางอากาศมีค่าเฉลี่ย อยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.06$)

3. ด้านมวลชนและการสร้างเครือข่าย ค่าเฉลี่ยอยู่อันดับรอง ($\bar{X} = 4.33$) พบว่า มีอาสาตำรวจชุมชนทำงานเป็นเครือข่ายภาคประชาชนร่วมแจ้งข่าวและร่วมป้องกันมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.45$) ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมโดยการ ออกตรวจร่วมกับอาสาสมัครตำรวจชุมชนอย่างสม่ำเสมอ มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.24$)

4. ด้านเทคโนโลยีกล้องวงจรปิด ค่าเฉลี่ยอยู่ระดับ ($\bar{X} = 4.21$) พบว่า สถานที่ติดตั้งกล้องวงจรปิดควรพิจารณาตามสภาพพื้นที่และจำนวนของกล้องวงจรปิดมากส่งผลดีต่อการป้องกันการเกิด

อาชญากรรมข่มขืนมีค่าเฉลี่ย อยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.23$) ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมโดยติดตั้งกล้องวงจรปิดเน้นในที่เปลี่ยว ตรอก ซอย จุดอับลับตา กล้องวงจรปิดมีจำนวนเพียงพอสามารถป้องกันอาชญากรรมได้ และตรวจสอบคุณภาพการทำงานของกล้องวงจรปิด และบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ ทั้งหมดอยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.20$)

5. ด้านระบบงานสายตรวจ ค่าเฉลี่ยอยู่ระดับ ($\bar{X} = 4.18$) พบว่า สายตรวจต้องปฏิบัติหน้าที่อย่างเข้มแข็ง ตรงต่อเวลา มีค่าเฉลี่ยอยู่ระดับ ($\bar{X} = 4.22$) ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมโดยการแต่งกายดูดี มีสง่า น่าเกรงขาม อุปกรณ์ในการออกตรวจมีความพร้อม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.32$)

6. ด้านอาชีววิทยา ($\bar{X} = 4.27$) พบว่า การปรับสภาพแวดล้อมที่เสื่อมโทรมให้ดีขึ้น ไม่เป็นที่ลี้ภัยคนมีค่าเฉลี่ยมากที่สุด อยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.29$) ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกันอาชญากรรมโดยการติดหลอดไฟให้แสงสว่างตามตรอก ซอย จุดอับลับตา ให้มีแสงสว่างทั่วถึงมีค่าเฉลี่ย อยู่ในระดับ ($\bar{X} = 4.36$)

จากการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอย พหุคูณหาความสัมพันธ์จากตัวแปร 6 ด้าน โดยกำหนดค่าตัวแปรในการพยากรณ์ (X_1) แทน ด้านนโยบายการปราบปราม (X_2) แทน ด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน (X_3) แทน ด้านมวลชนและการสร้างเครือข่าย (X_4) แทน ด้านเทคโนโลยีกล้องวงจรปิด (X_5) แทน ด้านระบบงานสายตรวจ และ (X_6) แทน ด้านอาชีววิทยา โดยวิธีการเพิ่มตัวแปรเข้าเป็นขั้นๆ พบว่า ตัวแปรที่สามารถพยากรณ์พฤติกรรม การป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืน คือ ปัจจัยด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน (X_2) ด้านนโยบายการ

ปราบปราม (X_1) ด้านมวลชนและการสร้างเครือข่าย (X_2) และด้านเทคโนโลยีกล้องวงจรปิด (X_4) ตามลำดับ

วิเคราะห์ผลการสัมภาษณ์ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องและสนับสนุนข้อค้นพบที่ได้จากการวิเคราะห์เชิงปริมาณ

1. หัวข้อสัมภาษณ์ “ผู้นำชุมชนและหัวหน้าตำรวจในพื้นที่ควรร่วมกันกำหนดมาตรการวางแผนในการวางแผนนโยบายการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมหรือไม่ อย่างไร” เห็นว่า ควรมีการกำหนดมาตรการวางแผนในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมร่วมกันเนื่องจากชุมชนมีความใกล้ชิดกับพื้นที่รู้ว่ามีใครเข้าหรือออกในชุมชนอย่างไร นอกจากนี้ยังสามารถพูดคุยกับชาวบ้านในชุมชนได้อย่างสนิทใจมากกว่า ดังนั้นควรมีการประสานงานระหว่างตำรวจกับชุมชน ซึ่งผลการสัมภาษณ์สนับสนุนข้อค้นพบเกี่ยวกับปัจจัยด้านนโยบายการปราบปราม (X_1) ได้แก่ ผู้นำชุมชนและหัวหน้าสถานีตำรวจต้องเอาใจใส่ควบคุมดูแลและวางมาตรการร่วมกัน โดยวิธีร่วมวางมาตรการป้องกันให้กับสายตรวจและอาสาตำรวจชุมชน

2. หัวข้อสัมภาษณ์ “การแจ้งข่าวเตือนภัยเกี่ยวกับอาชญากรรมข่มขืนในชุมชนควรมีการแจ้งเตือนทางเคเบิลทีวี ทางหนังสือพิมพ์ ทุกวันหรือไม่ อย่างไร” เห็นว่า การแจ้งข่าวด้านอาชญากรรมข่มขืนควรมีการแจ้งข่าวให้กับทางชุมชนได้ทราบเมื่อมีเหตุการณ์ข่มขืนในชุมชนหรือใกล้เคียงเพื่อหาแนวทางในการป้องกันไม่ให้เกิดเหตุการณ์ และสถานที่ใดไม่ปลอดภัย เช่น ถนนสายใดไม่มีแสงสว่าง ชุมชนควรจะเข้าไปติดตั้งไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพิ่มขึ้น ซึ่งผลการสัมภาษณ์สนับสนุนข้อค้นพบเกี่ยวกับปัจจัยด้านการสื่อสารเครือข่ายชุมชน (X_2) ได้แก่ เคเบิลทีวีประจำชุมชนเป็นช่องทางสำคัญใน

การแจ้งข่าวสาร โดยวิธีแจ้งเตือนภัยข่มขืนทางเคเบิลทีวีทุกวันที่ถ่ายทอดทางอากาศ ซึ่งเป็นข้อค้นพบที่ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเห็นมากที่สุดสามารถนำไปกำหนดเป็นนโยบายในการป้องกันได้

3. หัวข้อสัมภาษณ์ “ควรมีอาสาตำรวจชุมชนเป็นเครือข่ายความร่วมมือจากประชาชนในการร่วมกันป้องกันอาชญากรรมคดีข่มขืนหรือไม่ อย่างไร” เห็นว่า ในส่วนของตำรวจอาสาที่มีความจำเป็นในการช่วยสอดส่องดูแลความเรียบร้อยของชุมชน เป็นหูเป็นตาช่วยเจ้าหน้าที่ตำรวจ ซึ่งสามารถช่วยลดอาชญากรรมในชุมชนได้ เนื่องจากตำรวจอาสาเป็นคนในพื้นที่ทราบรายละเอียดของชุมชนเป็นอย่างดี แต่ในการที่จะเลือกคนในชุมชนมาเป็นตำรวจอาสาต้องคัดเลือกคนที่มีความพร้อมในการมาปฏิบัติหน้าที่ ให้และความรู้ อบรมในการเตรียมความพร้อมก่อนออกมาเป็นตำรวจอาสา ซึ่งผลการสัมภาษณ์สนับสนุนข้อค้นพบเกี่ยวกับปัจจัยด้านมวลชนและการสร้างเครือข่าย (X_3) ได้แก่ มีอาสาตำรวจชุมชนทำงานเป็นเครือข่ายภาคประชาชนร่วมแจ้งข่าวและร่วมป้องกัน โดยวิธีออกตรวจร่วมกับอาสาสมัครตำรวจชุมชนอย่างสม่ำเสมอ

4. หัวข้อสัมภาษณ์ “การติดตั้งกล้องวงจรปิดควรคำนึงถึงคุณภาพ สถานที่ติดตั้ง คุณภาพของกล้อง และจำนวนให้ครอบคลุมพื้นที่อย่างทั่วถึงหรือไม่ อย่างไร” เห็นว่า ในส่วนของกล้องวงจรปิดในเขตพื้นที่ สน. ที่รับผิดชอบควรมีการติดตั้งให้ครอบคลุมพื้นที่โดยเฉพาะในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดอาชญากรรม หรือพื้นที่ตามเส้นทางในการทราบเบาะแสผู้กระทำความผิดได้ คุณภาพของกล้องเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญต่อการติดตามผู้กระทำความผิดถ้าคุณภาพกล้องไม่ดีก็จะเสียโอกาสในการที่จะได้ภาพที่ชัดเจน ผู้กระทำความผิดอาจรอดพ้นจากการกระทำความผิดได้ ซึ่งผลการสัมภาษณ์

สนับสนุนข้อค้นพบเกี่ยวกับปัจจัยด้านเทคโนโลยี กล้องวงจรปิด (X_4) ได้แก่ สถานที่ติดตั้งกล้องวงจรปิดควรพิจารณาตามสภาพพื้นที่และจำนวนของ กล้องวงจรปิดมากส่งผลดีต่อการป้องกันการเกิด อาชญากรรมข่มขืนมี โดยวิธีการติดตั้งกล้องวงจรปิดเน้นในที่เปลี่ยว ตรอก ซอย จุดอับลับตา กล้องวงจรปิดมีจำนวนเพียงพอสามารถป้องกัน อาชญากรรม ได้ และตรวจสอบคุณภาพการทำงานของ กล้องวงจรปิด และบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ

ข้อเสนอแนะ

1. ประชาชนต้องการให้ชุมชนและประชาชนมีส่วนร่วมในการป้องกันอย่างเป็นรูปธรรม
2. ประชาชนเสนอให้มีการลงโทษผู้ต้องหา คดีข่มขืนอย่างรวดเร็วและรุนแรง
3. อยากให้สายตรวจตรวจจุดตรวจในที่เปลี่ยวและลับตานานขึ้นกว่าปกติ
4. สถานีตำรวจควรนำแบบการส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการป้องกันอาชญากรรม โดย

อาจดำเนินจากชุมชนขนาดเล็ก ที่มีความพร้อม จากนั้นจึงขยายการดำเนินการไปยังตำบลอื่น

5. เพศหญิงควรระมัดระวัง โดยไม่ไปไหนคนเดียว หรือไม่เดินในที่เปลี่ยว
6. การควบคุมสื่อต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นวิดีโอ ภาพยนตร์ และหนังสือเกี่ยวกับเพศ และสถานบริการ และมีการบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด
7. ประชาชนในชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกันและปราบปราม เช่น การเป็นสมาชิกแจ้งข่าวสารข้อมูล การเป็นแหล่งข้อมูลข่าวสาร เป็นหูเป็นตาให้กับตำรวจ
8. การเพิ่มกำลังพลและวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกัน เช่น สายตรวจ ยานพาหนะ นอกจากนี้ยังมียงบประมาณที่เป็นปัจจัยสำคัญในการป้องกัน
9. ตำรวจสายตรวจ เมื่อมาตรวจในพื้นที่ควรมีการพูดคุย สนทนาพบปะกับชาวบ้าน ผู้นำชุมชน ในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันระหว่างตำรวจกับชุมชน

บรรณานุกรม

- จริย์ ศรีสวัสดิ์. (2556). “สถานการณ์ความรุนแรงทางเพศ ปี 2556”. สืบค้นวันที่ 14 พฤษภาคม 2561, <http://goo.gl/i9mHtL>).
- จินตวีร์ เกษมสุข. (2554). **หลักการและยุทธศาสตร์ในการประชาสัมพันธ์**. (เอกสารประกอบการเรียนรู้ คณะนิเทศศาสตร์สาขาวิชาการประชาสัมพันธ์). มหาวิทยาลัยศรีปทุม, กรุงเทพมหานคร.
- เชิดชัย ศรีโสภา. (2556). **การพิจารณาใช้กล้องวงจรปิดสำหรับงานรักษาความปลอดภัยธุรกิจก่อสร้าง**. (งานค้นคว้าอิสระวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีและการสื่อสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์). มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต, กรุงเทพฯ.
- ธิดารัตน์ มกรัตต์. (2556). **ความพึงพอใจของสมาชิกเคเบิลทีวีระบบ HD (High Definition) ที่มีต่อการบริหารงาน บริษัท เคเบิลทีวี(จันทบุรี) จำกัด**. (สาขาวิชาการบริหารสื่อสารมวลชน คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน). มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, กรุงเทพมหานคร.

- นฤมล นิราทร. (2543). **การสร้างเครือข่ายการทำงาน : ข้อควรพิจารณาบางประการ**. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- บุญชม ศรีสะอาด. (2556). **การวิจัยเบื้องต้น**. พิมพ์ครั้งที่ 9. กรุงเทพฯ: สุวีริยา สาส์น.
- ประนอม แม่นมาศวิหค. (2553). **ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงกับประสิทธิผลการปฏิบัติงานของผู้บริหาร**. (วิทยานิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, นครสวรรค์.
- ยงยุทธ สาครเกษ. (2549). **ภาวะผู้นำกลุ่มทำงานการจูงใจ**. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพมหานคร : วี.เจ.พรินติ้ง.
- พรชัย ชันดี และคณะ. (2543). **ทฤษฎีและงานวิจัยทางอาชญวิทยา**. กรุงเทพมหานคร : เน้นบุ๊ค.
- ศศิวิมล ตามไทย. (2542). **การปิดรับข่าวสารความรู้ พัฒนคติและพฤติกรรมกรบริโภคข่าวล้องของประชากรใน กรุงเทพมหานคร**. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพมหานคร.
- สุวีวรรณ แจ้งจิตร. (2555). **การวิเคราะห์เครือข่ายทางสังคม**. (สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ธัญบุรี.
- สมนึก ภัททิยธนี. (2558). **การวัดผลการศึกษา**. พิมพ์ครั้งที่ 3. กอ์สินธุ์ : ประสานการพิมพ์.
- Boonshri Si clean. (2014). **University. No. 9. Bangkok: Suwinya Sarasin**. (in Thai)
- Cherdchai Srisopa (2014). **CCTV Security Considerations for Construction Business**. (Independent Research Master of Science Faculty of Technology and Communication Faculty Engineering science). Dhurakij Pundit University, Bangkok. (in Thai)
- Jira Srisawat. (2014). **"Sexual violence situation in 2013"** Retrieved on May 14, 2018, <http://goo.gl/i9mHtL>.(in Thai)
- Jintawee Sukasem. (2011). **Principles and Strategies for Public Relations**. (Learning Materials, Communication Arts, Public Relations) Sripatum University, Bangkok. (in Thai)
- Nuron Nirat (2000). **Networking: Some considerations**. Bangkok: Thammasat university press.
- Pongchai Khantee et al. (2000). **Theory and research in criminology**. Bangkok: Netbook.
- Prathom Manam Sawan (2010). **Leadership, change and effectiveness of management**. (Master of Business Administration). Nakhon Sawan Rajabhat University, Nakhon Sawan. (in Thai)

- Tidarat Mahatat. (2014). **Satisfaction of cable television subscribers with HD (High Definition) system on cable television management (Chanthaburi) Co., Ltd.** Faculty of Journalism and Mass Communication). Thammasat University, Bangkok. (in Thai)
- Sasivimol tamthai. (1999). **Exposure to knowledge the attitude and behavior of brown rice consumption in Bangkok.** Chulalongkorn University, Bangkok
- Srisawan Tungchit. (2012). **Social network analysis. (Information Technology) Faculty of Science and Technology.** Kanchanaburi Rajabhat University, Kanchanaburi. (in Thai)
- Somchai Pattatayathree. (2016). **Educational Measurement. 3rd edition. Kalasin:** Coordinate printing. (in Thai)
- Yongyut Sakornkas. (2006). **Leadership, working group, motivation.** No. 8. Bangkok: VJ PRINGING. (in Thai)