

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับของเจ้าหน้าที่ตำรวจต่อการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ตามนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดของตำรวจสังกัดกองบัญชาการตำรวจภูธรภาค 7 ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยทำการเลือกกลุ่มตัวอย่างโดยใช้วิธีการเปิดตารางของ ทาโร ยามาเน (Yamane, 1970) โดยมีกลุ่มประชากรทั้งหมด 5,692 คน และได้กลุ่มตัวอย่าง 370 คน จากนั้นทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์สหสัมพันธ์คาโนนิกอล ผลการวิจัยพบว่า ข้าราชการตำรวจสังกัดกองบัญชาการตำรวจภูธรภาค 7 มีการยอมรับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศตามนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดอยู่ในระดับ มาก และในการวิเคราะห์สหสัมพันธ์คาโนนิกอล เพื่อหาตัวแปรอิสระที่มีผลต่อตัวแปรตาม ทั้ง 5 ชั้น คือ ชั้นรับรู้ ชั้นสนใจ ชั้นตัดสินใจ ชั้นนำไปใช้ และ ชั้นยืนยัน ผลการวิจัยพบว่า ตัวแปรอิสระส่งผลต่อการยอมรับในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศตามนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด มีทั้งหมด 3 ชั้น คือ ชั้นรับรู้ ชั้นนำไปใช้ และชั้นยืนยัน โดยมีตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อการยอมรับในการเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ตามนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ได้แก่ อายุ ระดับการศึกษา ระดับตำแหน่ง (ยศ) สายงานที่ปฏิบัติงาน ระยะเวลาในการรับราชการตำรวจ ประสบการณ์ในการทำงานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศตามนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการรับรู้คุณลักษณะของเทคโนโลยีสารสนเทศ

This research aimed to study the factors affecting to the acknowledgement of IT system establishment for the narcotic suppression policy of police officers, Provincial Police Region 7. The sampling group which were conducted by stratified random sampling were 370 people. They were divided in each level according to proportional to size method. Data were analyzed by calculating frequency, percentage, mean, standard deviation, and Kanonical correlation method. The research showed that the police officers of Provincial Police Region 7 accepted the information technology for narcotic suppression policy at a high level. The Kanonical correlation analysis showed that 5 independent factors that affected the acceptance of the information technology were acknowledging level, persuasive level, decisive level, utilizing level and confirming level. The result found that the independent factors that affected the acceptance of the information technology for the narcotic suppression policy were 3 levels; acknowledging level, utilizing level, and confirming level, in total. The factors which affected to the acceptance of information technology for the narcotic suppression policy were age, education level, position level, field of work, working duration as a police officer, working experience in information technology for the narcotic suppression policy, attitudes in using information technology and acknowledging in information technology characteristics.