

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษา เพื่อศึกษาความต้องการผ้าสัฟรางของข้าราชการกรมพลธิการทหารบกในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ศึกษาเปรียบเทียบ ความต้องการผ้าสัฟรางของข้าราชการกรมพลธิการทหารบกในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ตามปัจจัยบุคคล และปัจจัยด้านงาน และ เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความคิดเห็นต่อผ้าสัฟรางที่ใช้ในปัจจุบันกับความต้องการผ้าสัฟรางของข้าราชการกรมพลธิการ ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล โดยมีข้าราชการกรมพลธิการทหารบก จำนวน 301 คน เป็นกลุ่มตัวอย่างในการวิจัย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การเปรียบเทียบระหว่างสองกลุ่ม การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน โดยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05

ผลการศึกษาวิจัยครั้งนี้ พบว่า ข้าราชการกรมพลธิการทหารบกมีความต้องการผ้าสัฟรางอยู่ในระดับมาก ส่วนการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างปัจจัยต่างๆ พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการผ้าสัฟรางของข้าราชการกรมพลธิการทหารบก ได้แก่ อายุ และอายุรับราชการ ส่วน เพศ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส ระดับชั้นยศ พื้นที่ปฏิบัติงานระยะเวลาในการปฏิบัติงานที่ตั้งปกติเฉลี่ยต่อปี และระยะเวลาในการปฏิบัติงานภาคสนามเฉลี่ยต่อปี ไม่ใช่ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการผ้าสัฟรางของข้าราชการกรมพลธิการทหารบก รวมทั้งความคิดเห็นที่มีผลต่อผ้าสัฟรางที่ใช้ในปัจจุบัน มีความสัมพันธ์ต่อความต้องการผ้าสัฟรางของข้าราชการกรมพลธิการทหารบกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

The objectives of this research were to study the needs of camouflage cloths for Quartermaster Royal Thai Army Officers, to compare their needs classified by personal factors and work factors, and to study the relationship between opinions of current camouflage cloths and their needs. The sample was composed of 301 persons selected from department in Quartermaster Royal Thai Army. Data were collected by using questionnaires. Statistical tools for data analysis were percentage, means, standard deviation, t-test, Oneway ANOVA, and Pearson's Product Moment Coefficient, at the .05 level of significance.

The results of study revealed that the needs of camouflage cloths for Quartermaster Royal Thai Army Officers were strongly needs. There were age and period of work factors that caused difference in their needs. Moreover the opinion of current Camouflage Cloths had relationship to their needs.