

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ระบบงานธุรการกำลังพลอัตโนมัติในความรับผิดชอบ ของกรมสารบรรณทหารบกที่มีต่อกองทัพบก
นักศึกษา	พ.ท.หญิง จุฑาทิพย์ กมลรัตน์
อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์	รศ. ดร. ศุภมิตร จิตตะยโสธร
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
พ.ศ.	2541

บทคัดย่อ

กรมสารบรรณทหารบก ซึ่งเป็นหน่วยรับผิดชอบการดำเนินงานด้านธุรการกำลังพลให้กับ
นายทหารสัญญาบัตร นายทหารประทวน และ ลูกจ้างประจำของกองทัพบก อันได้แก่ การขอ
พระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ การขอบำเหน็จประจำปี การขอพระราชทานยศและว่าที่ยศ การ
ปรับย้ายกำลังพล และการบันทึกข้อมูลกำลังพลหรือประวัติรับราชการ ซึ่งปัจจุบันการดำเนินงาน
ดังกล่าว เกิดปัญหาหลัก 2 ประการคือ มีการสร้างแฟ้มข้อมูลหลายแหล่ง และ มีความล่าช้าในการ
ดำเนินงาน

ดังนั้น วิทยานิพนธ์นี้ จะทำการวิเคราะห์ระบบงานธุรการกำลังพลเพื่อให้ทราบปัญหา และ
ความต้องการของแต่ละงานในระบบ และนำเสนอการออกแบบฐานข้อมูลในระดับแนวคิดที่ใช้ใน
ระบบงานธุรการกำลังพลอัตโนมัติ เพื่อให้ระบบงานธุรการกำลังพลของกองทัพบกมีประสิทธิภาพ
และเอื้อประโยชน์ต่อสิทธิกำลังพลในกองทัพ ตลอดจน กองทัพบกยังมีฐานข้อมูลกำลังพลที่
ถูกต้อง ทันสมัย