

วิทยานิพนธ์เรื่อง	การแก้ปัญหาอุปกรณ์สำนักงานขาดมือ ด้วยเทคนิคการวิเคราะห์แบบ ABC และระบบ VMI กรณีศึกษา: กองนโยบายและแผน สำนักบริหารและพัฒนาระบบกรมส่งกำลังบำรุงทหารบก
คำสำคัญ	สินค้าคงคลัง/ ทฤษฎี ABC Analysis และระบบ VMI
นักศึกษา	กชพร รัชย์กำเนิด
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อศวิน วงศ์วิวัฒน์
หลักสูตร	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
คณะ	วิทยาลัยโลจิสติกส์และซัพพลายเชน มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ปีการศึกษา	2564

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดระบบการจัดการสินค้าคงคลังเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน และลดปัญหาอุปกรณ์สำนักงานขาดมือ โดยผู้วิจัยได้ศึกษาเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์สำนักงานจากการเคลื่อนไหวเร็ว เคลื่อนไหวปานกลาง และเคลื่อนไหวช้า โดยใช้ทฤษฎี ABC Analysis และการนำระบบ VMI มาช่วยในการบริหารจัดการสินค้าคงคลังเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์สำนักงานที่ขาดสต็อก กรณีศึกษา กองนโยบายและแผน สำนักบริหารและพัฒนาระบบกรมส่งกำลังบำรุงทหารบก เพื่อให้เพียงพอต่อการใช้งานของกำลังพลภายในกอง

ผลการวิจัยพบว่าการนำทฤษฎี ABC Analysis และการนำระบบ VMI เข้ามาใช้ในการจัดการสินค้าคงคลังเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน ทำให้สินค้าคงคลังเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์สำนักงานมีจำนวนเพียงพอต่อการใช้งาน และสินค้าคงคลังเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์สำนักงานมีการจัดเก็บได้ถูกต้องตามความเหมาะสมในการใช้งาน

TITLE	TROUBLESHOOTING OFFICE EQUIPMENT SHORTAGES WITH ABC ANALYSIS TECHNIQUES AND VMI SYSTEM CASE STUDY : POLICY AND PLANNING DIVISION OFFICE OF SYSTEM DEVELOPMEN ADMINISTRATION DEVELOPMEN OF THE ROYAL THAI ARMY
KEY WORDS	INVENTORY/ ABC ANALYSIS AND VMI SYSTEM
STUDENT	KOTCHAPHON RAKKAMNERD
ADVISOR	ASST.PROF. ASAWIN WONGWIWAT DR.
LEVEL OF STUDY	MASTER OF SCIENCE OF LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT
FACULTY	COLLEGE OF LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN SRIPATUM UNIVERSITY
ACADEMIC YEAR	2021

ABSTRACT

This research aims to increase efficiency in organizing the inventory management system related to office supplies. and reduce the problem of lack of office equipment The researcher has studied about the office materials from the fast movement. Moderate movement and slow motion By using ABC Analysis and VMI system to help manage inventory of office supplies that are out of stock, case study, Policy and Planning Division. Office of Management and System Development Department of the Royal Thai Army in order to be sufficient for the use of personnel within the division.

The results showed that the ABC Analysis theory and the VMI system were applied to manage the inventory of office supplies. The inventory of office supplies is sufficient for use. And the inventory of office supplies is properly stored as appropriate for use.