ชื่อหัวข้อ	การเพิ่มประสิทธิภาพคลังสินค้า
	Improvement of efficiency in warehouse
ชื่อนักศึกษา	นาย เมธาวี อ่างอินทร์
รหัสประจำตัว	57712101
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ สุดีพร ฉันท์เฉลิมพงศ์
หลักสูตร	บริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชา	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
ปีการศึกษา	2560

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงานของคลังสินค้าเพื่อลดเวลาในการค้นหาสินค้า เพิ่มพื้นที่ในการจัดวางสินค้า เพื่อลดปัญหาของสูญหาย

โดยดำเนินการศึกษาด้วยการนำ ABC Analesis มาปรับใช้ในการทำงาน ผลการศึกษานำมาใช้แบ่งสินค้าออกเป็นกลุ่ม คือ A เป็นกลุ่มของสินค้าที่เคลื่อนไหวเร็ว B เป็นกลุ่มของสินค้าเคลื่อนไหวปลานกลาง C เป็นกลุ่มสินค้าที่เคลื่อนไหวช้า จากนั่นทำการแบ่งโซนในการจัดเรียงสินค้าออกเป็นหมวดหมู่ เพื่อให้ง่ายต่อการค้นหาและการจัดเก็บได้ตรงจุดสินค้า และได้ทำการสร้างห้องสำหรับใช้ในการรับใบเบิกของพนักงานเพื่อจะลดการเดินเข้าออกของพนักงานทำให้ไม่มีโอกาศในการหยิบของโดยไม่ได้รับอนุญาติ

ผลการศึกษา ทำให้เวลาในการค้นหาสินค้าลดลงจากเดิมใช้เวลา 12.4นาที/ใบเบิก ลดเหลือ 7.7นาที/ใบเบิก ทำให้มีพื้นที่ในกาจัดเก็บสินค้าเพิ่มขึ้นและมีสินค้าสูญหาย 5500 บาท เมื่อจัดทำโครงการมีสินค้าสูญหายเป็น 0 บาท

SPU CHONBURI