หัวข้อวิจัยสหกิจศึกษา	การจัดการยาคงคลัง: กรณีศึกษา ร้านขายยาแห่งหนึ่งในเมืองพัทยา INVENTORY MANAGEMENT: A CASE STUDY OF DRUGS STORE IN PATTAYA
ชื่อนักศึกษา	นางสาวสุชาดา เปลี่ยมแพร
อาจารย์ที่ปรึกษา สหกิจศึกษา	ดร.จิราวรรณ เนียมสกุล
หลักสูตร	โลจิสติกส์และซัพพลายเชน
สาขาวิชา	การจัดการ โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
ปีการศึกษา	2561

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่อง การจัดการยาคงคลัง กรณีศึกษาร้านขายยาแห่งหนึ่งในเมืองพัทยา ศึกษาระบบการบริหารคงคลังของร้านขายยา โดยขั้นตอนการดำเนินงานต้องเริ่มจากศึกษาการบริหารสินค้าคงคลังยาในปัจจุบัน วิเคราะห์ปัญหา รวบรวมข้อมูล มีวัตถุประสงค์ในการวิจัยดังนี้ 1) เพื่อจำแนกสินค้าคงคลังเป็นหมวด โดยทฤษฎีคงคลัง ABC analysis 2) เพื่อหาปริมาณจุดสั่งซื้อใหม่ และสินค้าคงคลังสำรองที่เหมาะสม ในกลุ่ม Class A 3) เพื่อเปรียบเทียบต้นทุนสินค้าคงคลัง ระบบเดิม และระบบใหม่

ผลการวิจัยพบว่าปริมาณสินค้าคงคลังสำรอง ระบบเดิม และระบบใหม่ ที่ได้จากการคำนวณสามารถลดจำนวนต้นทุน สินค้าคงคลังสำรองได้ จากระบบเดิม ต้นทุนคือ 15,210 บาท ระบบใหม่ 1,758 บาท ต้นทุนสินค้าที่ลดลงคือ 13,452 บาท

งานวิจัยศึกษาเฉพาะสินค้าคงคลังยาที่มีมูลค่าการใช้ต่อปีสูง(ยากลุ่ม Class A) จำนวน 10 รายการแรกที่มีความสำคัญ ในร้านขายยา DEF ใช้ข้อมูลการใช้ยาจริงใน ปี 2561

SPUC CHONBURI