ชื่อโครงงาน (ภาษาไทย) การจัดการควบคุมอายุสินค้าคงคลัง
(ภาษาอังกฤษ) INVENTORY AGE CONTROL MANAGEMENT
ชื่อนักศึกษา นางสาวสายฝน นาบับ รหัสนักศึกษา 63704035
อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.จิราวรรณ เนียมสกุล
ปีการศึกษา 2566

บทคัดย่อ

การประกอบการทุกประเภทล้วนมีคลังสินค้า เพื่อให้กิจกรรมการผลิตหรือการขายดำเนินไปได้อย่างรวบรื่น ซึ่งบทความนี้จะกล่าวถึงเครื่องมือในการจัดการอายุสินค้าคงคลังที่มีปริมาณมากให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยการใช้การวิเคราะห์แบบเอบีซี (ABC Analysis) เป็นการแบ่งประเภทสินค้าคงคลังเป็นกลุ่มตามมูลค่าของสินค้าที่หมุนเวียนรอบปีออกเป็น 3 กลุ่ม A, B และ C ตามลำดับ นอกจากนี้ยังต้องใช้ระบบ FIFO First In, First Out จะสามารถป้องกันสินค้าหมดอายุและยังช่วยลดความผิดพลาดในเรื่องของ สินค้าขาดสต็อกได้ดี เพื่อที่จะนำไปกำหนดนโยบายในการควบคุมสินค้าคงคลังแต่ละประเภท ทั้งนี้ ยังประหยัดเวลาในการควบคุมสินค้าคงคลังและประหยัดค่าใช้จ่ายที่เกินความจำเป้นได้ด้วย

คำสำคัญ: การวิเคราะห์แบบเอบีซี, สินค้าคงคลัง, ระบบJIT, ระบบFIFO, สินค้าหมดอายุ, การควบคุมสินค้าคงคลัง

SPU CHONBURI