ชื่อหัวข้อ	การปรับปรุงการจัดเก็บพัสดุในคลังพัสดุ กรณีศึกษา บริษัท เคอรี่ เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด IMPROVEMENT OF STORAGE IN WAREHOUSE A CASE STUDY OF KERRY EXPRESS (THAILAND) COMPANY LIMITED
ชื่อนักศึกษา	นางสาว พิชญากรณ์ ภาคแสวง
รหัสนักศึกษา	61705098
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ อมรรัตน์ หมื่นจิตน้อย
หลักสูตร	ปริญญาตรี
สาขาวิชา	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
ปีการศึกษา	2562

บทคัดย่อ

การทำโครงงานในครั้งนี้ได้ทำการปรับปรุงการจัดเก็บพัสดุในคลังพัสดุ กรณีศึกษา บริษัท เคอรี่ เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด จากการศึกษาปัญหาที่พบ คือ การจัดเก็บพัสดุมีการปะปนกัน ไม่มีป้ายบ่งชี้บอกตำแหน่งในการวางพัสดุ จึงทำให้เกิดความล่าช้าในการค้นหาพัสดุเพื่อนำไปใช้งาน จากปัญหาดังกล่าวจึงได้จัดทำโครงงาน “การปรับปรุงการจัดเก็บพัสดุในคลังพัสดุ” ของคลังสินค้า

ขั้นตอนเริ่มจากการปรับปรุงโดยการตรวจสอบพื้นที่บริเวณภายในคลังสินค้าในจุดที่ใช้สำหรับการจัดเก็บพัสดุ และทำการแบ่งเขตพื้นที่ในการวางพัสดุ โดยแบ่งแยกพื้นที่ให้เป็น 2 หมวดหมู่ เพื่อจัดเก็บให้เป็นระเบียบมากยิ่งขึ้น ส่งผลทำให้สามารถลดขั้นตอนในการทำงานของพนักงาน ลดระยะเวลาในการค้นหาพัสดุของพนักงานได้อีกด้วย

จากการศึกษาพบว่าผลการปรับปรุงนั้น ทำให้พนักงานสามารถลดขั้นตอนในการค้นหาพัสดุเพื่อที่จะนำมาใช้งานลดเวลาลงได้ และสามารถลดเวลาในการค้นพัสดุลดลงเฉลี่ย 43.67 วินาที ซึ่งจากก่อนหน้านี้ พนักงานใช้เวลาในการค้นหาพัสดุเพื่อนำพัสดุไปใช้งาน ใช้เวลาเฉลี่ย 53.6 วินาที แต่หลังจากการปรับปรุง สามารถลดระยะเวลาในการค้นหาพัสดุไปได้คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ได้ 81%

SPU CHONBURI