ชื่อหัวข้อสหกิจศึกษา	การเพิ่มพื้นที่เตรียมจัดส่งในคลังสินค้า กรณีศึกษา บริษัท เฟมไลน์โปรดักส์จำกัด INCREASING PREPAIR AREA FOR SHIPMENT IN WAREHOUSE CASE STUDY OF: FAMELINE PRODUCT CO., LTD
ชื่อนักศึกษา	นางสาวสุนิสา วงษ์วิลัย
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา	อาจารย์ บัณฑิต อักขระกิจ
หลักสูตร	บริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชา	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
ระดับการศึกษา	ปริญญาตรี
ปีการศึกษา	2559

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงงานในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพื้นที่เตรียมจัดส่งในคลังสินค้า เพื่อให้สามารถจัดเก็บสินค้าได้อย่างเป็นระเบียบทั้งนี้เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการค้นหาและเคลื่อนย้ายสินค้าด้วย

จากปัญหาดังกล่าวผู้ศึกษาจึงได้ทำการศึกษาปัญหาของพื้นที่เตรียมจัดส่งไม่เพียงพอ โดยสืบเนื่องมาจากการจัดวางสินค้าที่ไม่เป็นระเบียบและไม่มีแบบแผนในการจัดเก็บ ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการใช้พื้นที่ไม่เต็มประสิทธิภาพ และใช้เวลาและระยะทางในการค้นหาสินค้าและเคลื่อนย้ายสินค้านานโดยเครื่องมือที่ใช้คือ การวิเคราะห์แบบ ABC Analysis

ผลจากการคำนวณพบว่าสินค้ากลุ่ม A มี 16 รายการ คิดเป็นร้อยละ 35.84กลุ่ม B มี 9 รายการ คิดเป็นร้อยละ 10.24 และกลุ่ม C มี 6 รายการ คิดเป็นร้อยละ 5.12 ทั้งนี้เพื่อความชัดเจน ผู้ศึกษาได้ทำการวัดผลออกเป็นสามด้าน ได้แก่ ด้านพื้นที่ ด้านระยะทางและด้านเวลา โดยด้านที่พื้นที่เกิดช่องว่าง 6.10 ตารางเมตร ให้สำหรับเป็นพื้นที่ในการเตรียมจัดส่งสินค้า ด้านระยะทางและด้านเวลาซึ่งได้ทำการยกตัวอย่างสินค้าสามอันดับแรกในกลุ่ม A กลุ่มB และกลุ่มC พบว่าหลังการจัดสินค้าแล้วนั้น มีระยะทางและเวลาเฉลี่ยลดลง เนื่องจากสินค้ามีความเป็นระเบียบและสะดวกในการค้นหาและเคลื่อนย้ายมากขึ้น

SPUCHONBURI