หัวข้อสหกิจศึกษา	แนวทางการลดความเสียหายจากกระบวนการขนส่งหอยนางรมสด
ชื่อนักศึกษา	นางสาวกมลวรรณ แตงแก้ว
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์สุดีพร ฉันท์เฉลิมพงศ์
ระดับการศึกษา	ปริญญาตรี
สาขาวิชา	การจัดการโลจิสติกส์โซ่อุปทาน
พ.ศ.	2561

บทคัดย่อ

การทำโครงงานในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อหาแนวทางการลดความเสียหายจากกระบวนการขนส่งสินค้าหอยนางรมสด จากกรณีศึกษาห้างหุ้นส่วนจำกัด กัณฐิกา มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาแนวทางการลดความเสียหายจากการขนส่ง พบสาเหตุสำคัญของความเสียหายซึ่งเกิดขึ้นระหว่างการขนส่งที่ไม่สามารถควบคุมอุณหภูมิที่เป็นปัจจัยสำคัญต่อคุณภาพสินค้า จากระยะเวลาในการศึกษารวบรวมข้อมูล

ผลการวิเคราะห์หาแนวทางจึงเปรียบเทียบ 3 วิธีคือ 1. เสริมผนังกันความร้อน 2. ติดตั้งแอร์ 3. เสริมผนังกันความร้อนและติดตั้งแอร์ ซึ่งทั้ง 3 วิธี ช่วยลดความเสียหายของสินค้าได้ 100% แต่การเสริมผนังกันความร้อนมีต้นทุนที่ต่ำกว่า ทำให้มีระยะเวลาในการคืนทุนที่เร็วกว่าอยู่ที่ไม่เกิน 12 เดือน ซึ่งคุ้มค่าในการลงทุน ซึ่งธุรกิจขนาดเล็กและขนาดกลางจะคืนทุนอยู่ที่ 24-36 เดือน ดังนั้นการลงทุนในการปรับปรุงรถขนส่งครั้งนี้ถือว่ามีประสิทธิภาพในการลงทุนที่ดีมากเพราะสามารถคืนทุนได้ภายในระยะเวลาไม่เกิน 12 เดือน

SPUC CHONBURI