หัวข้อสหกิจศึกษา	การปรับปรุงระบบติดตามภาชนะบรรจุสินค้าเพื่อลดปัญหาภาชนะเปล่าสูญหาย
ชื่อนักศึกษา	นางสาวชุติมา บุญมาก
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ศุภมิตร ศรีสวัสดิ์
ระดับการศึกษา	บริหารธุรกิจ การจัดการลิจิสติกส์และโซ่อุปทาน
พ.ศ.	2555

บทคัดย่อ

บริษัท ไทยซัมมิท โอโต้พาร์ท อินดัสตรี จำกัด เป็นบริษัทที่ผลิต ชิ้นส่วนยานยนต์, ชิ้นส่วนรถจักรยานยนต์, ชิ้นส่วนเครื่องยนต์การเกษตร, ชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้า, และธุรกิจพิเศษ จากการที่ได้เข้าปฏิบัติงานในโครงการสหกิจศึกษา ในบริษัท ไทยซัมมิท โอโต้พาร์ท อินดัสตรี จำกัด ได้รับมอบหมายให้ไปปฏิบัติหน้าที่ในแผนกการตลาดซึ่งในการปฏิบัติงานนั้น ได้ทำการศึกษาในส่วนของภาชนะบรรจุสินค้า ซึ่งพบว่าภาชนะบรรจุสินค้ามีการสูญหายไปในทุกๆ ปี จึงได้ทำการปรับปรุงระบบติดตามภาชนะบรรจุสินค้าเพื่อลดปัญหาการสูญหาย โดยนำคนเข้ามาควบคุม ณ พื้นที่จัดเก็บของลูกค้า

จากปัญหาดังกล่าว ดิฉันจึงได้ทำการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลและเสนอแนวทางในการปรับปรุงระบบติดตามภาชนะบรรจุสินค้าเพื่อลดปัญหาภาชนะเปล่าสูญหาย โดยส่งพนักงานของบริษัทเข้าไปควบคุมประจำ ณ พื้นที่จัดเก็บภาชนะของลูกค้า เพื่อปรับปรุงระบบการทำงานให้ดียิ่งขึ้น โดยให้พนักงานดูแลพื้นที่จัดเก็บ ไม่ให้ภาชนะเปล่าปะปนกับภาชนะของบริษัทผู้ผลิตชิ้นส่วนรายอื่นๆ และทำการอัพเดตจำนวนข้อมูลภาชนะเพื่อสรุปยอดคงเหลือในแต่ละวัน สรุปยอดภาชนะทุกๆวันเพื่อส่งให้กับลูกค้าเพื่อรับทราบยอดภาชนะที่รับกลับคืน

จากการทดลองโครงงานพบว่ายังไม่มีภาชนะเปล่าสูญหายไปจากกระบวนการส่งสินค้าและรับคืนภาชนะ ซึ่งการสรุปยอดทุกวันมีจำนวนข้อมูลภาชนะที่ส่งออกและรับเข้าเท่ากัน อีกทั้งพื้นที่จัดเก็บภาชนะ ณ บริษัทลูกค้ายังมีความเป็นระเบียบไม่ขึ้น

ซึ่งโครงการที่ได้ทำการเสนอแนะในส่วนนี้เป็นผลเพียงระยะสั้นเท่านั้น ซึ่งในระยะยาวทางบริษัทจะนำปรับปรุง และทดลองใช้ต่อไป

SPUCHONBURI