ชื่อหัวข้อ	การปรับปรุงกระบวนการในการปฏิบัติงานของโมเดล DANA P32 R-2 กรณีศึกษา บริษัท เอ็นเค-แอ๊คซิส แพคเกจจิ้ง จำกัด THE IMPROVEMENT OF PROCESS FOR WORK IN DANA P32 R-2 CASE STUDY OF NK-AXIS PACKAGING CO.,LTD
ชื่อนักศึกษา	นางสาว รุ่งทิวา อามาตย์สบัติ
รหัสนักศึกษา	60708440
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ อมรรัตน์ หมื่นจิตน้อย
หลักสูตร	ปริญญาตรี
สาขาวิชา	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
ปีการศึกษา	2561

บทคัดย่อ

การทำโครงงานในครั้งนี้ได้ทำการปรับปรุง ในการทำงานของโมเดล DANA P32 R-2 ของบริษัท เอ็นเค-แอ๊กซิส แพคเกจจิ้ง จำกัด เพื่อลดกระบวนการทำงาน ลดขั้นตอนการทำงาน และลดระยะเวลาในการปฏิบัติงานของพนักงานที่ผลิตชิ้นงานนี้ จากสภาพปัญหาในกระบวนการการผลิตโมเมล DANA P32 R-2 พบว่ากระบวนการผลิตโมเดลนี้มีขั้นตอนที่ยุ่งยากและซับซ้อนส่งผลให้เกิดความล่าช้า และเกิดการรอคอยในการส่งงานไปยังขั้นตอนต่อไปและอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุในการทำงานอีกด้วย จากปัญหาดังกล่าวจึงได้จัดทำโครงงาน “การปรับปรุงกระบวนการในการทำงานของโมเดล DANA P32 R-2” กรณีศึกษา บริษัท เอ็นเค-แอ๊กซิส แพคเกจจิ้ง จำกัด

ขั้นตอนจะเริ่มจากก่อนทำการปรับปรุงกระบวนการในการทำงาน ผู้ศึกษาได้ทำการศึกษาการทำงานทุกขั้นตอนของโมเดลนี้ พบว่ากระบวนการผลิตโมลเดล DANA P32 R-2 มีการผลิตที่ล่าช้าเนื่องจากมีขั้นตอนในการปฏิบัติงานที่มากเกินไป พนักงานขาดความชำนาญในการปฏิบัติงานจึงทำให้เสียเวลาในการผลิตงาน และเกิดความล่าช้าในการส่งต่องานไปยังขั้นตอนต่อไป และนอกจากนี้ชิ้นงานอาจเกิดความเสียหายเนื่องจากการปฏิบัติงานที่ขาดประสบการณ์จากพนักงาน ดังนั้นจึงทำการปรับปรุงกระบวนการในการทำงานของโมเดล DANA P32 R-2 โดยเริ่มทำการเก็บข้อมูลการปฏิบัติงานของโมเดล DANA P32 R-2 ซึ่งจะเป็นการเก็บข้อมูลในการปฏิบัติงานในทุกขั้นตอนของการผลิตโมเดล DANA P32 R-2 แล้วทำการออกแบบขั้นตอนในการปฏิบัติงานแบบใหม่ จากนั้นนำขั้นตอนในการปฏิบัติงานแบบใหม่ มาทำการทดลองและปฏิบัติจริง

จากการศึกษาพบว่า หลังจากปรับปรุงกระบวนการในการทำงานของโมเดล DANA P32 R-2 และได้ทำการทดลองและปฏิบัติจริงแล้ว สามารถช่วยลดกระบวนการ ลดขั้นตอนในการปฏิบัติงานได้จริง และยังสามารถช่วยลดระยะเวลาในการปฏิบัติงานของพนักงานได้อีกด้วย

SPUC CHONBURI