

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	จ
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
1.3 ขอบเขตการวิจัย	2
1.4 วิธีการดำเนินการวิจัย	2
1.5 ผลที่คาดว่าจะได้รับ	2
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	3
2.1 ความหมายของคลังสินค้า	3
2.2 กิจกรรมหลักของการทำงานคลังสินค้า	3
2.3 การศึกษาการทำงาน	8
2.4 ประโยชน์ของคลังสินค้า	9
2.5 การบริหารการจัดการคลังสินค้า	10
2.6 เครื่องมือที่ใช้แก้ปัญหาในการวิจัย	11
2.7 แผนภูมิกระบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง	14
2.8 การวางผังโรงงาน	15
2.9 เทคนิคการปรับปรุงงาน	16
2.10 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	17
บทที่ 3 วิธีการดำเนินงาน	22
3.1 ศึกษากระบวนการผลิต	22
3.2 ศึกษาปัญหาในกระบวนการผลิต	23
3.3 วิเคราะห์สาเหตุปัญหาการเก็บหลอด Preform	26
3.4 ศึกษาขั้นตอนการทำงานของพนักงาน	27
3.5 แนวทางในการแก้ไขปัญหาในกระบวนการทำงานของพนักงานเทหลอดPreform	29
3.6 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพก่อนและหลังการแก้ปัญหาพื้นที่การจัดเก็บหลอด Preform	30
3.7 การสรุปผลการดำเนินงาน	30

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการดำเนินงาน	31
4.1 การดำเนินการปรับปรุงแก้ไขกระบวนการทำงาน	31
4.2 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการจัดฟังก์คลังสินค้า	35
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	36
5.1 สรุปผล	36
5.2 ข้อเสนอแนะ	36
บรรณานุกรม	37
ประวัติย่อผู้จัดทำรายงานสหกิจศึกษา	39