

บทที่ 5

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

การศึกษาวิจัยนี้เป็นการวิจัยเกี่ยวกับการจัดเก็บสินค้าในคลังสินค้าสำหรับเก็บ Preform พบปัญหาการเก็บ Preform ไม่สามารถหมุนเวียนสินค้าได้ตามความต้องการทำให้ Preform เกิดการตกหล่น เช่น รับ Preform มาไม่ตรง Batch หรือลืมนำ Batch เมื่อพนักงานเกิดความผิดพลาดจะส่งผลให้การทำงานไม่ต่อเนื่อง Preform ไม่หมุนเวียน โดยคณะผู้จัดทำได้ทำการหาแนวทางการแก้ไขและสรุปผลการดำเนินการดังนี้

5.1 สรุปผล

คณะผู้จัดทำได้เสนอแนวทางการแก้ปัญหาในการจัดเก็บสินค้าในคลังสินค้าของอาคารจัดเก็บสินค้าใหม่โดยได้มีการวางแผนผังการจัดเก็บ Preform เพื่อช่วยในการหมุนเวียนสินค้าได้ง่ายขึ้น ซึ่งเป็นการจัดเก็บที่ไม่ได้กำหนดตำแหน่งตายตัวทำให้ Preform แต่ละชนิดแต่ละขนาดสามารถถูกจัดเก็บไว้ในตำแหน่งใดก็ได้ในคลังสินค้า เพราะจะต้องหมุนเวียนสินค้าอยู่ตลอดเวลา พนักงานสามารถเดินเช็ค Preform ในแถวแต่ละแถวได้สะดวก และพนักงานขับรถ Forklift ไม่สับสนในการยก Preform แต่ละแถว ทำให้พนักงานทำงานได้ต่อเนื่อง และมีพื้นที่การเก็บ Preform มากขึ้น สามารถจัดเก็บ Preform ได้ จำนวน 5,295 ตะแกรง ซึ่งจากเดิมเก็บได้ 2,725 ตะแกรง เพิ่มขึ้นจำนวน 2,570 ตะแกรง โดยเดิมมีปริมาณตะแกรงเก็บ Preform ต่อพื้นที่เท่ากับ 2.87 ตะแกรงต่อตารางเมตร หลังการปรับปรุงสามารถเก็บ Preform ได้เท่ากับ 3.03 ตะแกรงต่อตารางเมตร

5.2 ข้อเสนอแนะ

5.2.1 การวางแผนผัง สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับพื้นที่การเก็บอื่นๆ ในสายพัสดุหรืออื่นๆ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพได้

5.2.2 ควรจัดทำมาตรฐานการทำงานของพนักงาน เพื่อให้พนักงานสามารถรักษามาตรฐานการทำงานได้อย่างถูกต้อง