

โดย นายมานะ สมชื่อ
ภาควิชา วิศวกรรมอุตสาหกรรม
ปีการศึกษา 2541
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ระพีพันธ์ ปิตาคะโต
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์สมบัติ ลินธุเชาว์

บทคัดย่อ

เนื่องจากลักษณะการทำงานของพนักงานห้อง Yakitori โรงงานก้าวหน้าใกล้สดเป็นไปอย่างไม่ดีมีระบบ จากการศึกษาพบว่าสาเหตุของปัญหามาจากการวางผังห้องทำงานไม่เหมาะสม ดังนั้นจึงได้มีการจัดผังโรงงานโดยอาศัยหลักการวางผังโรงงานของ “ เจมส์ เอ็ม. แอพเพิล ” และได้เสนอผังห้องทำงานใหม่จำนวน 5 ผัง พร้อมกันนี้ได้วิเคราะห์ต้นทุนการผลิตแต่ละแผนเปรียบเทียบกับต้นทุนจากผังที่ไม่มีมีการปรับปรุง โดยอาศัยหลักของ เวลามาตรฐาน

ผลที่ได้จากการปรับปรุงผังโรงงานปรากฏว่าค่าใช้จ่ายในการผลิตของหน่วยงานลดลงจากผังโรงงานเดิม

Title "Reduction of cost by plan design case study
Yakitori department Kaona Poultry"

By Mr. Mana SomChue

Department of Industrial Engineering

Academic Year 1998

Thesis Advisor Mr.Rapeepan Pitakaso

Thesis Co-Advisor Mr.Sombat Sintuchuar

Abstract

In Kaona Poultry Co., Ltd. has not got a good method of working. This research has to develop layout of YAKITORI DEPARTMENT by presenting 5 layout. This project analysed the reduction of cost to measure profit from each layout

This result has show the cost was reduced from the old layout.

กิตติกรรมประกาศ

ในการจัดทำโครงการครั้งนี้ ผู้จัดทำขอขอบคุณ บุคคลต่อไปนี้ ที่ช่วยให้โครงการนี้สำเร็จไปด้วยดี

- คุณสุเชษฐ์ ตรียางกูรศรี ผู้จัดการโรงงานก้าวหน้าใกล้ศก ที่ให้ความเป็นกันเองและให้ความร่วมมือทุก ๆ อย่าง รวมทั้งให้คำปรึกษา
- นางสาว ฉันทนา คำพลงาม Q.C. Manager ของโรงงานก้าวหน้าใกล้ศก ที่ให้คำปรึกษาในการทำโครงการเสมอ รวมถึงที่ ๆ หัวหน้าแผนกทุก ๆ ท่าน ที่อำนวยความสะดวก
- นางสาว จันทา กาศา หัวหน้าแผนก YAKITORI
- เพื่อน ๆ ที่ให้ความช่วยเหลือในทุก ๆ ด้าน อาจารย์ ที่ให้คำปรึกษาทุกท่าน