

หัวข้อโครงการวิจัย : การศึกษาสภาพปัญหาการพัฒนาอุตสาหกรรมกล้วยตากเพื่อยกระดับสู่
มาตรฐานสากล (กรณีศึกษาในจังหวัดพิษณุโลก)

ผู้ดำเนินงานวิจัย : นายวรการ คำภีระแปง รหัส 47380093

นายเจษฎา จันทรานนท์ รหัส 47380381

อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร. ภาณุ บูรณจารุกร

สาขาวิชา : วิศวกรรมอุตสาหกรรม

ภาควิชา : วิศวกรรมอุตสาหกรรม

ปีการศึกษา : 2550

บทคัดย่อ

โครงการวิจัย การศึกษาสภาพปัญหาการพัฒนาอุตสาหกรรมกล้วยตากในจังหวัดพิษณุโลก มีจุดมุ่งหมายเพื่อยกระดับมาตรฐานอุตสาหกรรมกล้วยตากให้สู่สากล

จากการศึกษาพบว่า สภาพปัญหาในด้านต่างๆ ของอุตสาหกรรมกล้วยตากนั้น ไม่ว่าจะเป็นด้านบุคคล ด้านวัตถุดิบ ด้านการจัดการสุขอนามัย ด้านเครื่องจักร ด้านกระบวนการผลิต และด้านการตลาด ล้วนแล้วแต่เป็นปัญหาในการยกระดับมาตรฐานสู่สากลทั้งนั้น เมื่อดูจากค่าเฉลี่ยของปัญหาในแต่ละด้านแล้วปัญหาส่วนใหญ่ อยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งปัญหาเหล่านี้สามารถแก้ไขได้โดยการแนะนำ เอาจริงระบบมาตรฐานที่ดีต่างๆ มาใช้ เช่น มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน , มาตรฐาน ISO 9001 : 2000 , มาตรฐาน GMP , มาตรฐาน HACCP และกิจกรรม 5ส เป็นต้น ซึ่งสามารถทำให้ผลิตภัณฑ์ที่ออกมามีคุณภาพและมีความปลอดภัยในด้านอาหาร ตรงตามความต้องการของผู้บริโภค และยังเป็นที่ยอมรับทั้งภายในและภายนอกประเทศ

Project Title : Study the Problem of Dried Banana Industry Development for
Upgrading to International Standard : A Case Study in Phitsanulok

Name : Mr. Varagorn Kumpirapang Code 47380093
Mr. Jetsada Jantranon Code 47380381

Project Advisor : Dr. Panu Buranajarukorn

Major : Industrial Engineering

Department : Industrial Engineering

Academic Year : 2007

Abstract

This research is the Study of Problems of Dried Banana Industry Development in Phitsanulok in order for upgrade to International Standard Performance.

The results were found that there were many problems in Dried Banana factory included human resource , material, good hygiene management, machine,manufacturing process and marketing. These problems were obstacles for upgrading to be International Standard. The most of problem level was in the medium level. These can be solved by Quality System such as; Thai Community's Product Standard, GMP, HACCP, ISO9001 : 2000 and 5S activity etc. These five Quality System will lead to good quality product and food safety. These can be satisfied consumers and also accepted in domestic and overseas markets.

กิตติกรรมประกาศ

โครงการวิศวกรรมอุตสาหกรรมนี้ สามารถสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี คณะผู้ดำเนินโครงการขอขอบพระคุณบุคคลที่มีส่วนช่วยเหลือ ให้คำปรึกษาแนะนำ และความอนุเคราะห์ในการดำเนินโครงการตลอดมาจนสำเร็จดังนี้

1. พ่อและแม่ที่อบรมสั่งสอน เลี้ยงดูจนเติบโตใหญ่ และสนับสนุนจนสำเร็จการศึกษา
2. สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยนเรศวร ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ในการสืบค้นวารสารจากสำนักหอสมุดจากมหาวิทยาลัยอื่นๆ
3. คร.ภาณุ บุรณจากรุท ที่ให้คำปรึกษาและคำแนะนำตลอดมา
4. คณาจารย์ บุคลากร และเพื่อนๆทุกคนที่ให้คำปรึกษาแนะนำ และให้ความอนุเคราะห์ในการดำเนินโครงการ

วรากร คำภีระแบ่ง
เจษฎา จันทร์านนท์