

รายงานโครงการหมายเลข POM-1/2567



การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตด้วยเทคนิคของเส้น
กรณีศึกษา กลุ่มวิสาหกิจผลิตน้ำตาลอ้อย

นางสาววรรณภา หาญชัย

นางสาวสุภาวดี วิไลย

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. POM-1/2567



Increasing the efficiency of production processes using Lean
techniques: A case study of a sugarcane enterprise group

Miss. Wannapa Hanchai

Miss. Supawadee Vilai

This is the Report of the Fourth 4 Project Assignment
Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the
Bachelor Degree of Engineering
Department of Industrial Engineering
The Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตด้วยเทคนิคของลีน กรณีศึกษา กลุ่มวิสาหกิจผลิตน้ำตาล
อ้อย

โดย นางสาววรรณภา หาญชัย
นางสาวสุภาวดี วิไลย

ภาควิชา วิศวกรรมอุตสาหกรรม

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นลิน เพียรทอง

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นลิน เพียรทอง)

อาจารย์ที่ปรึกษา

ธารชดา พันธนิกุล
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธารชดา พันธนิกุล)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Project Title : Increasing the efficiency of production processes using Lean techniques: A case study of a sugarcane enterprise group

โดย Miss. Wannapa Hanchai
Miss. Supawadee Vilai

Department of Industrial Engineering

Project Adviser Assistant Professor Nalin Phianthong

Project Committee



(Assistant Professor Thanchuda Phannikul)
Committee