



การปรับปรุงแผนผังโรงงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ



นางสาวนันทกาญจน์ บัวคำนิน

นายภาณุวัฒน์ เจริญ

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4

ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่งในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Plant Layout Improvement to increases efficiency



Miss. Nanthakan Buakhamnin

Mr. Panuwat Charoen

This is the Report of the Fourth – Year 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 การปรับปรุงแผนผังโรงงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ

โดย นางสาวนันทกาญจน์ บัวคำนิน

นายภาณุวัฒน์ เจริญ

ภาควิชา วิศวกรรมอุตสาหกรรม

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นลิน เพียรทอง

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



นลิน เพียรทอง ✓

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นลิน เพียรทอง)

อาจารย์ที่ปรึกษา

ธรรชดา พันธนิกุล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรชดา พันธนิกุล)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Thesis Title Plant Layout Improvement to increases efficiency

By Miss. Nanthakan Buakhamnin

Mr. Panuwat Charoen

Department of Industrial Engineering

Thesis Adviser Assistant Professor Dr. Nalin Pianthong

Thesis Committee



Nalin M

(Assistant Professor Dr. Nalin Pianthong)

Thesis Adviser

Thanchuda Phannikul

(Assistant Professor Dr. Thanchuda Phannikul)

Committee