



เรื่อง การปรับปรุงเส้นทางการขนส่งด้วยวิธีค้นหาคำตอบแบบฮิวริสติก
กรณีศึกษา : โรงน้ำแข็งบ้านแมด

นางสาวฐิตินันท์ สุปร

รหัสนักศึกษา 64130040763

นางสาวปรัชญาพร เลศนาดี

รหัสนักศึกษา 64130041744

นางสาวสุธาสินี กระทุ้งนันท

รหัสนักศึกษา 64130043403

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



IMPROVING TRANSPORTATION ROUTES USING LOCAL SEARCH HEURISTICS
: CASE STUDY OF BAN MAED ICE FACTORY.

Miss. Thitinan Suphon

Student ID 64130040763

Miss. Paratchayaporn Letnadee

Student ID 64130041744

Miss. Sutasinee Kratunun

Student ID 64130043403

This is the Report of the Fourt – 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 : การปรับปรุงเส้นทางการขนส่งด้วยวิธีค้นหาคำตอบแบบฮิวริสติกกรณีศึกษา : โรงน้ำแข็ง
บ้านแมด

โดย นางสาวฐิตินันท์ สุพร

นางสาวปรัชญาพร เลศนาดี

นางสาวสุธาสินี กระทุ่นันท์

ภาควิชา วิศวกรรมอุตสาหการ

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ สีนุเชาวน์

อาจารย์ร่วมประเมินโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ สีนุเชาวน์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณิศร ภูนิคม)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Project Title : IMPROVING TRANSPORTATION ROUTES USING LOCAL SEARCH
HEURISTICS : CASE STUDY OF BAN MAED ICE FACTORY.

By Miss. Thitinan Suphon
Miss. Paratchayaporn Letnadee
Miss. Sutasinee Kratunun

Department of Industrial Engineering

Project Adviser Assistant Professor Sombat Sindhuchao

Project Committee



(Assistant Professor. Sombat Sindhuchao)

Project Adviser

(Assistant Professor. Kanitsorn Poonikom)

Project Committee