



การประยุกต์ใช้การจำลองระบบแกวคยสำหรับสัญญาณไฟจราจร

กรณีศึกษา: สีแยกค่าน้ำแซบ



นาย ณัฐวัตร	ผาสุข	60130041768
นาย ธนศักดิ์	ทองพิละ	60130042163

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Application of queue system simulation for traffic lights

Case study: Kham Nam Saab intersection



Mr. Nattawat Phasuk 60130041768

Mr. Tanasak Tongpila 60130042163

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 “การประยุกต์ใช้การจำลองระบบแถวคอยสำหรับสัญญาณไฟจราจร”
กรณีศึกษา: สี่แยกค่าน้ำแซบ

โดย นาย ณัฐวัตร ผาสุข
นาย ธนศักดิ์ ทองพิละ

ภาควิชา วิศวกรรม อุตสาหการ
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ จูติวรดา ศรีสุวรรณดี

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(อาจารย์ จูติวรดา ศรีสุวรรณดี)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(ผศ.ดร.สมบัติ สินธุเชาวน์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

(ผศ.ดร.คณิศร ภูนิคม)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Project Title “Application of queue system simulation for traffic lights”

Case study: Kham Nam Saab intersection


By Mr. Nattawat Phasuk
Mr. Tanasak Tongpila

Department of Industrial Engineering
Project Adviser Professor Thitiworada Srisuwandee

Project Committee



.....
(Mrs. Thitiworada Srisuwandee)
Project Adviser



.....
(Assistant Professor Dr. Sombat Sindhuchao)
Committee



.....
(Assistant Professor Dr. Kanitsorn Poonikom)
Committee

Faculty of Engineering, UBU