

รายงานโครงการหมายเลข EE601/2555



โปรแกรมการสั่งงานคอมพิวเตอร์ด้วยเสียง

นายบรรเลง เชื้อบริบูรณ์
นางสาวพัชรินทร์ ศรีสุระ

รหัสนักศึกษา 5213411603
รหัสนักศึกษา 5213401198

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No EE601/2013



Operating Computer Program by Voice Commands

Mr. Banleng Chuaboriboon

ID. 5213411603

Miss Phatcharin Srisura

ID. 5213401198

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 Electrical and Electronics Engineering

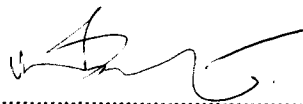
The Faculty of Engineering

Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง โปรแกรมการสั่งงานคอมพิวเตอร์ด้วยเสียง

โดย นายบรรเลง เชื้อบริบูรณ์ รหัสนักศึกษา 5213411603
นางสาวพัชรินทร์ ศรีสุระ รหัสนักศึกษา 5213401198
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ประสิทธิ์ นครราช

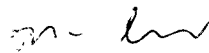
อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ดร.ประสิทธิ์ นครราช)
อาจารย์ที่ปรึกษา



(รองศาสตราจารย์วิคุณ สวรรค์ตรานนท์)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ



(อาจารย์ธนกร ลิ้มสุวรรณ)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Project Title Operating Computer Program by Voice Commands

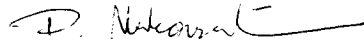
By Mr. BanlengChuaboriboon ID. 5213411603

Miss PhatcharinSrisura ID. 5213401198

Department of Electrical and Electronics Engineering The Faculty of Engineering
UbonRatchathani University

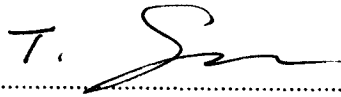
Thesis Adviser Dr. Prasit Nakonrat

Thesis Committee



.....
(Dr. Prasit Nakonrat)

Thesis Adviser



.....
(Associate Professor Taweekoon Suwantranon)

Committee



.....
(Mr. Thanakorn Limsuwan)

Committee

กิตติกรรมประกาศ

โครงการนี้จะสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดีนั้นก็เพราะความอนุเคราะห์ ความช่วยเหลือจากบุคลากรจากหลายส่วน ทั้งนี้ทางผู้จัดทำโครงการขอกราบขอบพระคุณท่านอาจารย์ทุกท่านที่ให้คำปรึกษา แนะนำแนวทางการแก้ปัญหาต่างๆ ในการทำโครงการ

ขอขอบพระคุณท่านอาจารย์ประสิทธิ์ นครราช ที่ได้ให้คำปรึกษาและคำแนะนำที่เป็นประโยชน์ในการค้นคว้าและแก้ไขปัญหา ขอขอบคุณท่านอาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีทุกท่าน สำหรับคำแนะนำ และข้อเสนอแนะ

เจ้าหน้าที่ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีทุกท่านเป็นอย่างสูง พร้อมทั้งขอขอบคุณเพื่อนๆ พี่ๆ น้องๆ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ทุกคนที่ให้ความช่วยเหลือในทุกๆด้าน

และที่สำคัญขอขอบพระคุณ บิดา มารดา ที่คอยเป็นกำลังใจให้เสมอมา จนสามารถทำโครงการสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

นายบรรเลง เชื้อบริบูรณ์
นางสาวพัชรินทร์ ศรีสุระ