



การทำโมเดลของเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันลม



นายปรัชชัย งามวิไล รหัสนักศึกษา65130043501

นายนราธร พิมพันธ์ รหัสนักศึกษา65130042902

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4
ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Identification of a Wind Turbine Generator Model

Mr. Paranchai Ngamwilai 65130043501

Mr. Narathorn Phimphan 65130042902

This report is part of the project undertaken by a fourth-year student

In the Bachelor of Engineering Program in Electrical Engineering

Department of Electrical and Electronic Engineering

Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

ชื่อปริญญานิพนธ์ การหาโมเดลของเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันลม

โดย นายปรัชชัย งามวิไล

นายนราธร พิมพันธ์

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.บงกช สุขอนันต์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ผศ.ดร.บงกช สุขอนันต์)

อาจารย์ที่ปรึกษา



(ผศ.ดร.มงคล บุญตานนท์)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ดร.ประชา คำภักดี)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ



(นายณรงค์ ทองฉิม)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Thesis Identification of a Wind turbine generator model

Mr. Paranchai Ngamwilai

Mr. Narathorn Phimphan

Department of Electrical and Electronics Engineering

Project Adviser: Assistant Professor Dr. Bongkoj Sookananta

Project Committee



.....

(Assistant Professor Dr. Bongkoj Sookananta)

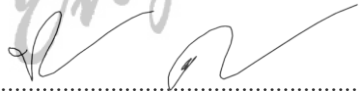
Project Adviser



.....

(Assistant Professor Dr. Mongkol Pusayatanont)

Committee



.....

(Dr. Pracha Khamphakdi)

Committee



.....

(Mr. Narong Tongchim)

Committee