

รายงานโครงงานหมายเลข EE07/2566



การสมดุลเฟสในระบบจำหน่ายโดยใช้คาปาซิเตอร์และเรกูลเตอร์

นายก้อง ชมภูบุตร 63130640052

นายธีรโชติ หล้าวงษ์ 63130641077

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4
ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Phase balancing in distribution network
using capacitor banks and regulator

Mr. kong Chompoobhut 63130640052

Mr. Teerachot Lawong 63130641077

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 Electronics Engineering
Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง การสมดุลเฟสในระบบจำหน่ายโดยใช้คาปาซิเตอร์และเรกูลเตอร์

โดย นายก่อ่ง ชมภูบุตร

นายธีรโชติ หล้าวงษ์

ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บงกช สุขอนันต์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงงาน



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บงกช สุขอนันต์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มงคล ปุขยตานนท์)

กรรมการผู้เข้าร่วมประเมินโครงการ

A handwritten signature in black ink.

(ดร. ประชา คำภักดี)

กรรมการผู้เข้าร่วมประเมินโครงการ

A handwritten signature in black ink.

(อาจารย์ณรงค์ ทองนิม)

กรรมการผู้เข้าร่วมประเมินโครงการ

Thesis Title: Phase balancing in distribution network using capacitor banks
and regulator

By Mr. kong Chompoobhut
Mr. Teerachot Lawong

Department Electrical and Electronics Engineering

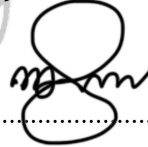
Project Adviser Assistant Professor Dr. Bongkoj Sookananta

Project Committee



.....
(Assistant Professor Dr. Bongkoj Sookananta)

Project Adviser

.....


(Assistant Professor Dr. Mongkol Pusayatanont)

Committee

.....


(Dr. Pracha Khamphakdi)

Committee

.....


(Mr. Narong Thongchim)

Committee