



ชุดทดลองวงจรขยายสัญญาณด้วยออปแอมป์

นายเลิศยุทธ ยกเชื้อ รหัสนักศึกษา 64130641180

นายภคภพ ใจกล้า รหัสนักศึกษา 64130641328

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4

ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



The Experiment Kit for Op Amp Based Amplifier

Mr. Loedyut Yokchue 64130641180

Mr. Phakhaphop Jaikla 64130641328

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 ชุดทดลองวงจรขยายสัญญาณด้วยออปแอมป์

โดย นายเลิศยุทธ ยกเชื้อ

นายภคภพ ใจกล้า

ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา แก้วแดง

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์สมนึก เวียนวัฒนชัย



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา แก้วแดง)

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



(อาจารย์สมนึก เวียนวัฒนชัย)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อารยา ฟลอเรนซ์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ จันทรจรัสจิตต์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Thesis Title : The experiment kit for Op Amp based amplifier

By Mr. Loedyut Yokchue

Mr. Phakhaphop Jaikla

Department of Electrical and Electronic Engineering

Project Adviser : Associate Professor Dr.Khanittha Kaewdang

Project Co-Adviser : Mr.Somnueuk Wienwattanachai

K. Kaewdang.

(Associate Professor Dr.Khanittha Kaewdang)

Project Adviser

(Mr.Somnueuk Wienwatthanachai)

Project Co-Adviser

(Assistant Professor Araya Florence)

Committee

(Assistant Professor Dr.Suparek Janjarasjitt)

Committee