

รายงานโครงการหมายเลข EE016/2562



ระบบตรวจจัดการไอ

นายชัยมงคล ต่วนคำ

รหัสนักศึกษา 59130041128

นายวิฑูรย์ พานแก้ว

รหัสนักศึกษา 59130044688

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4
ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่งในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. EE0.16/2562



Cough monitoring system



Mr. Chaimongkol Tuankam 59130041128

Mr. Wittawat Pankaew 59130041128

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 Electronic Engineering
The Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง ระบบตรวจจับการไอ

โดย นายชัยมงคล ต่วนคำ

นายวิทวัส พานแก้ว

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา : รศ.ดร.ชนิษฐา แก้วแดง

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

Univ (แล้ว)

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา แก้วแดง)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ จันทร์จรัสจิตต์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Dr L

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อารยา ฟลอเรนซ์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Faculty Of Engineering, UBU

Thesis Title : Cough monitoring system

By Mr. Chaimongkol Tuankam

Mr. Wittawat Pankaew

Department of Electrical and Electronic Engineering

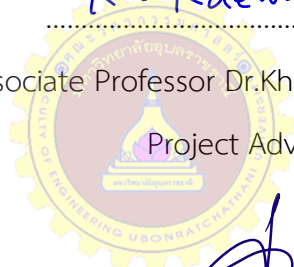
Project Adviser : Associate Professor Dr.Khanittha Kaewdang

Project committees

K. Kaewdang.

(Associate Professor Dr.Khanittha Kaewdang)

Project Adviser



[Handwritten signature]

(Assistant Professor Dr.Suparek Janjarasjitt)

Committee

[Handwritten signature]

(Assistant Professor Araya Florence)

Committee

Faculty Of Engineering, UBU