

**RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN RUMAH MENGGUNAKAN
FINGERPRINT DAN TELEPHONE BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO
MEGA**

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Di Jurusan Teknik Telekomunikasi

Akademi Teknik Telekomunikasi Jakarta



AKADEMI TELKOM JAKARTA
Solution for better Career in ICT

Disusun Oleh :

OVNY REFI YESIKA

13140062

JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI AKADEMI TEKNIK

TELEKOMUNIKASI SANDY PUTRA JAKARTA

2017

i

**HOME SECURITY SYSTEM USING FINGERPRINT AND TELEPHONE BASED
ON ARDUINO MEGA MICROCONTROLLER**

FINAL PROJECT

Promoted to fulfill the Qualification Achieve

the Benchelor of Electrical Diploma



AKADEMI TELKOM JAKARTA

Solution for better Career in ICT

By

OVNY REFI YESIKA

13140062

TELECOMMUNICATION ACADEMY SCHOOL OF ENGINEERING

SANDY PUTRA JAKARTA

2017

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN RUMAH MENGGUNAKAN
FINGERPRINT DAN TELEPHONE BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO
MEGA**

Oleh

OVNY REFI YESIKA

13140062

Telah dipertahankan di depan tim pengguji

Pada, Agustus 2017

Susunan Tim Penguji

Pembimbing

(Ilfiyantri Intyas)

Penguji 1

Penguji 2

Penguji 3

()

()

()

Diterima dan dinyatakan memenuhi Syarat kelulusan pada :

Agustus 2017

Di Jakarta

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : OVNY REFI YESIKA

NIM : 13140062

Judul Proyek Akhir : RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN RUMAH MENGGUNAKAN
FINGERPRINT DAN TELEPHONE BERBASIS
MIKROKONTROLER ARDUINO MEGA

Menyatakan bahwa proyek akhir dengan judul tersebut diatas penulis susun dengan sejujurnya. Berdasarkan norma akademik dan bukan merupakan hasil plagiat. Adapun semua kutipan di dalam proyek akhir ini telah penulis sertakan nama pembuatnya /penulisan cantumkan kedalam Daftar Pustaka .

Pernyataan ini penulis buat dengan sebenarnya dan apabila kemudian hari ternyata penulis terbukti melanggar pernyataan penulis tersebut diatas, penulis menerima sanksi sesuai aturan yang berlaku.

Jakarta , Agustus 2017

Yang menyatakan

OVNY REFI YESIKA

NIM 13140062