

**RANCANG BANGUN ALAT PENGUKUR TEKANAN DARAH
PORTABLE MENGGUNAKAN BATERAI
BERBASIS ARDUINO DENGAN SMS GATEWAY**

PROYEK AKHIR

*Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh Ahli Madya
Di Program Studi Teknik Telekomunikasi
Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy Putra Jakarta*



Disusun Oleh:

RADEN RORO MELANI INDRI PURNAMA

14150048

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI SANDHY PUTRA
JAKARTA
2018**

**DESIGN OF PORTABLE BLOOD PRESSURE
MEASUREMENT DEVICE USING BATTERY
BASED ON ARDUINO WITH SMS GATEWAY**

FINAL PROJECT

*Proposed as a requirement to obtain a degree Associate Expert
At Majoring of Telecommunication Engineering
Telecommunication Engineering Academy Shandy Putra Jakarta*



By:

RADEN RORO MELANI INDRI PURNAMA

14150048

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING
TELECOMMUNICATION ENGINEERING ACADEMY
SHANDY PUTRA JAKARTA**

2018

**PROTOTIPE SISTEM INFORMASI LOKASI PARKIR DENGAN SUARA
DAN KEDIPAN LED**

Oleh

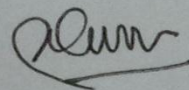
**RADEN RORO MELANI INDRI PURNAMA
14150048**

Proyek Akhir ini telah diterima dan disahkan guna mencapai gelar
Ahli Madya dalam bidang Teknik Telekomunikasi
Pada

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TELKOM SHANDY PUTRA JAKARTA**

Disahkan oleh :

PEMBIMBING



MUHAMAD ROYHAN, ST, MT

NIK. 14700038

HALAMAN PENGESAHAN

**PROYEK AKHIR
PROTOTIPE SISTEM INFORMASI LOKASI PARKIR DENGAN SUARA
DAN KEDIPAN LED**

Oleh

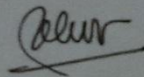
**RADEN RORO MELANI INDRI PURNAMA
14150048**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada Tanggal 8 September 2018

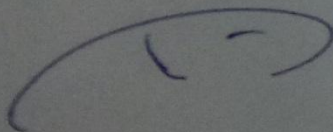
Susunan Tim Penguji

Pembimbing 1,



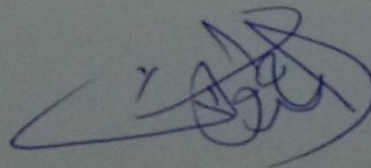
Muhamad Royhan, ST, MT
NIK. 14700038

Penguji 1,



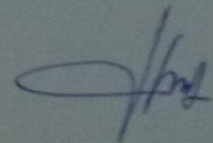
Drs. M. Tamsil Hariri, Ph.D
NIK. 12590013

Penguji 2,



Achmad Udin Zaelani, ST, Mkom
NIK. 17840105

Penguji 3,



Suyatno, ST, MT.
NIK. 16890085

8 November 2018
di Jakarta