

LEMBAR PENGESAHAN PROGRAM STUDI

**RANCANG BANGUN ALAT PEMBERIAN INFORMASI
SERVICES SEPEDA MOTOR BERDASARKAN JARAK TEMPUH
BERBASIS IoT**

SKRIPSI

**FREDI IRAWAN
18220603**

Diajukan Untuk Memenuhi
Persyaratan kurikulum Sarjana Srata Satu (S.1)
Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri
Institut Sains dan Teknologi Nasional
Jakarta

Diketahui Oleh,



(Fivit Marwita, ST, MT.)
Kepala Program Studi Teknik Elektro

Disetujui Oleh,



(Fivit Marwita, ST, MT.)
Dosen Pembimbing

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Fredi Irawan
NPM : 18220603
Tanggal : 09 Agustus 2019



HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Fredi Irawan
NPM : 18220603
Fakultas : Fakultas Teknologi Industri
Program Studi : Teknik Elektronika
Judul Skripsi : **Rancang Bangun Alat Pemberian Informasi Servis Sepeda Motor Berdasarkan Jarak Tempuh Berbasis IoT**

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Elektro pada Program Studi Teknik Elektronika, Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing: Ir. Fivit Marwita.MT

(.....tanda tangan.....)

Penguji : Ir. Rachman Soleman.MT

(..... tanda tangan)

Penguji : Ir. Edy Supriyadi.MT

(..... tanda tangan)

Penguji : Harlan Effendi.ST.MT

(..... tanda tangan)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal :27 Agustus 2019

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fredi Irawan

NPM : 18220603

Mahasiswa : Teknik Elektronika – Fakultas Teknologi Industri

Tahun Akademik : 2019

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul

Rancang Bangun Alat Pemberian Informasi Servis Sepeda Motor Berdasarkan Jarak Tempuh Berbasis IoT

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 09 Agustus 2019



Fredi Irawan