

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Tugas akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar

SARJANA TEKNIK (S.T)

di

**Telkom University
Surabaya**

**RANCANG BANGUN SISTEM ADAPTIVE CRUISE CONTROL
MENGUNAKAN KENDALI PID, YOLO PLATFORM, DAN ROBOT
MOBIL UNTUK MENGURANGI PHANTOM TRAFFIC JAMS**

Disusun oleh:

MUHAMMAD ARDIANSYAH AL FAIZ

1102200049

Disetujui oleh:

1. Dwi Edi Setyawan, S.T., M.T.
NIP. 19870005

(Pembimbing 1)

2. Ardiansyah Al Farouq, S.ST., M.T.
NIP. 20930033

(Pembimbing 2)

3. Dr. Mohammad Yanuar Hariyawan, S.T., M.T
NIP. 22760004

(Penguji 1)

4. Eka Sari Oktarina, S. Kom., M.Eng.
NIP. 23910008

(Penguji 2)

Ketua Program Studi Teknik Komputer
Fakultas Teknik Elektro

Telkom

Dr. Mohammad Yanuar Hariyawan, S.T., M.T.

NIP. 22760004