



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Implementasi Metode Deteksi Jalur dan Objek dalam Otomatisasi Pengemudian Level 2 secara Real-time
Irwan Muhyiddin Hanif, Diyah Utami Kusumaning Putri, S.Kom., M.Sc., M.Cs. ; Lukman Awaludin, S.Si., M.Cs.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

IMPLEMENTASI METODE DETEKSI JALUR DAN OBJEK DALAM OTOMATISASI PENGEMUDIAN LEVEL 2 SECARA REAL-TIME

*REAL-TIME IMPLEMENTATION OF LANE AND OBJECT
DETECTION METHODS IN AUTOMATION DRIVING LEVEL 2*



IRFAN MUHYIDDIN HANIF

19/445565/PA/19389

PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Implementasi Metode Deteksi Jalur dan Objek dalam Otomatisasi Pengemudian Level 2 secara Real-time
Irfan Muhyiddin Hanif, Diyah Utami Kusumaning Putri, S.Kom., M.Sc., M.Cs. ; Lukman Awaludin, S.Si., M.Cs.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

IMPLEMENTASI METODE DETEKSI JALUR DAN OBJEK DALAM OTOMATISASI PENGEMUDIAN LEVEL 2 SECARA REAL-TIME

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Sains Elektronika dan Instrumentasi



IRFAN MUHYIDDIN HANIF

19/445565/PA/19389

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Implementasi Metode Deteksi Jalur dan Objek dalam Otomatisasi Pengemudian Level 2 secara Real-time
Irfan Muhyiddin Hanif, Diyah Utami Kusumaning Putri, S.Kom., M.Sc., M.Cs. ; Lukman Awaludin, S.Si., M.Cs.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

IMPLEMENTASI METODE DETEKSI JALUR DAN OBJEK DALAM OTOMATISASI PENGEMUDIAN LEVEL 2 SECARA REAL-TIME

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Irfan Muhyiddin H

19/445565/PA/19389

Telah dipertahankan di depan Tim Pengudi

pada tanggal 15 September 2023

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan

Susunan Tim Pengudi

Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020

Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.
Ketua Pengudi

Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D
Anggota Pengudi

Diyah Utami Kusumaning Putri, S.Kom., M.Sc.,
M.Cs.

Pembimbing Pertama

Lukman Awaludin, S.Si., M.Cs.

Pembimbing Kedua