

## **SKRIPSI**

### **PENGENALAN PLAT NOMOR KENDARAAN MENGUNAKAN ARSITEKTUR YOLO**

### ***VEHICLE LICENSE PLATE RECOGNITION USING YOLO ARCHITECTURE***



**MOHAMMAD AKBAR GHIFARI TUASIKAL**  
19/442380/PA/19129

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

**2023**

## **SKRIPSI**

### **PENGENALAN PLAT NOMOR KENDARAAN MENGUNAKAN ARSITEKTUR YOLO**

### ***VEHICLE LICENSE PLATE RECOGNITION USING YOLO ARCHITECTURE***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains



**MOHAMMAD AKBAR GHIFARI TUASIKAL**  
19/442380/PA/19129

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

**2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PENGENALAN PLAT NOMOR KENDARAAN MENGGUNAKAN  
ARSITEKTUR YOLO**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Mohammad Akbar Ghifari Tuasikal

19/442380/PA/19129

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 07 November 2023

Susunan Tim Penguji



Ika Candradewi, S.Si., M.Cs.

Ketua Penguji



Dr.techn. Aufaclav Zatu Kusuma Frisky, S.Si.,  
M.Sc.

Anggota Penguji



Prof. Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D  
Pembimbing

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



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