

## **SKRIPSI**

### **SISTEM PEMANTAUAN UDARA DENGAN KLASIFIKASI KUALITAS UDARA BERBASIS KNN**

### ***AIR QUALITY MONITORING SYSTEM WITH KNN-BASED AIR QUALITY CLASSIFICATION***



AHNAF NAUFAL  
20/455374/PA/19589

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

**SKRIPSI**

**SISTEM PEMANTAUAN UDARA DENGAN KLASIFIKASI KUALITAS  
UDARA BERBASIS KNN**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Ahnaf Naufal

20/455374/PA/19589

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 16 Juli 2024

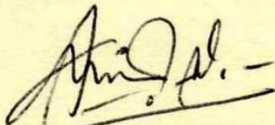
Susunan Tim Penguji



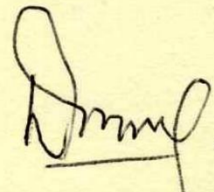
Nia Gella Augoestien, S.Si., M.Cs.  
Ketua Penguji



Prof. Dr. Tri Kuntoro Priyambodo, M.Sc.  
Anggota Penguji



Prof. Dr.techn. Ahmad Ashari, M.I.Kom.  
Pembimbing Pertama



Dr. Danang Lelono, S.Si., M.T  
Pembimbing Kedua

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



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