

**KOMPARASI METODE *ENSEMBLE CLASSIFIER* PADA AROMA MINYAK
ATSIRI JAHE BERDASARKAN VARIETAS JAHE MENGGUNAKAN SISTEM
*E-NOSE***

**Proyek Akhir
Program Studi Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol**

**Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan
untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada
Program Studi Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol**

Oleh:

IKRIMA RAI SAIDDAH

21/483485/SV/20286

**PROGRAM STUDI DIPLOMA IV TEKNOLOGI REKAYASA
INSTRUMENTASI DAN KONTROL
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Komparasi Metode *Ensemble Classifier* Pada Aroma Minyak Atsiri Jahe Berdasarkan Varietas Jahe Menggunakan Sistem E-Nose
Nama Ikrima Rai Saiddah
Program Studi Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol
Pembimbing Budi Sumanto, S.Si., M.Eng.
Waktu Ujian 21 Juli 2023, Pukul 13.00 Ruang Sidang HS 209 Gedung HY

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan

Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan

Program Studi Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol

Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 24 Juli 2023

Tim Penguji

Ketua,

Sekretaris,



Hidayat Nur Isnianto, S.T., M.Eng
NIP.197305282002121001



Budi Sumanto, S.Si., M.Eng.
NIKA. 111198102201206101

Anggota,



Jans Hendry, S.T., M.Eng
NIKA. 111198501202001101

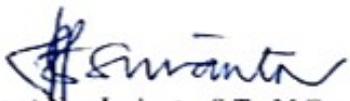
Mengetahui,

a.n Ketua Departemen
Teknik Elektro dan Informatika
Sekretaris Departemen,



Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D
NIKA. 111198806201605101

a.n Ketua Program Studi
Diploma IV Teknologi Rekayasa
Instrumentasi dan Kontrol,



Hidayat Nur Isnianto, S.T., M.Eng
NIP. 197305282002121001