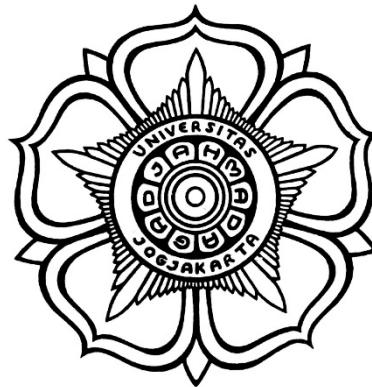


LAPORAN SKRIPSI

**OPTIMALISASI *ELECTRONIC NOSE* UNTUK
KLASIFIKASI KUALITAS TEH HITAM BERBASIS
SUPPORT VECTOR MACHINE DAN *PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS***

***OPTIMIZATION OF ELECTRONIC NOSE FOR
BLACK TEA QUALITY CLASSIFICATION BASED ON
SUPPORT VECTOR MACHINE AND PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Elektronika dan Instrumentasi



AHMAD KHALID

16/398391/PA/17352

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

2023

SKRIPSI

OPTIMALISASI ELECTRONIC NOSE UNTUK KLASIFIKASI KUALITAS TEH HITAM BERBASIS SUPPORT VECTOR MACHINE DAN PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Ahmad Khalid

16/398391/PA/17352

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 13 Juli 2023

Susunan Tim Penguji

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

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

Dr. Agfianto Eko Putra, M.Si.
Ketua Penguji

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

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

Drs. Abdul Ro'uf, M.I.Kom
Pembimbing Kedua