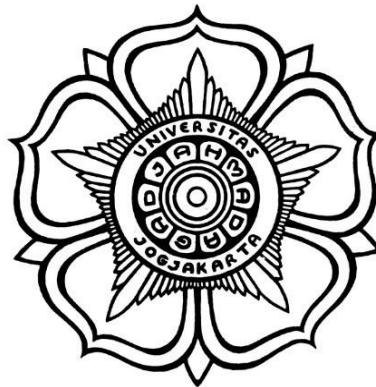


**SKRIPSI**

**FUNGSIONALISASI *ELECTRONIC NOSE* DENGAN *MACHINE LEARNING* UNTUK SKRINING *FELINE PANLEUKOPENIA* PADA KUCING**

**FUNCTIONALIZATION OF ELECTRONIC NOSE USING MACHINE LEARNING FOR FELINE PANLEUKOPENIA SCREENING IN CATS**



Disusun oleh :

**MALIKA DINDA JUWANTI**

**19/445589/PA/19413**

**PROGRAM STUDI SARJANA FISIKA**

**DEPARTEMEN FISIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

**SKRIPSI**

**FUNGSIONALISASI *ELECTRONIC NOSE* DENGAN *MACHINE  
LEARNING* UNTUK SKRINING *FELINE PANLEUKOPENIA* PADA  
KUCING**

**FUNCTIONALIZATION OF ELECTRONIC NOSE USING MACHINE  
LEARNING FOR FELINE PANLEUKOPENIA SCREENING IN CATS**

Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh derajat Sarjana Sains Ilmu Fisika



Disusun oleh :

**MALIKA DINDA JUWANTI 19/445589/PA/19413**

**PROGRAM STUDI SARJANA FISIKA**

**DEPARTEMEN FISIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

## HALAMAN PENGESAHAN

### HALAMAN PENGESAHAN

#### SKRIPSI

### FUNGSIONALISASI *ELECTRONIC NOSE* DENGAN *MACHINE LEARNING* UNTUK SKRINING FELINE PANLEUKOPENIA PADA KUCING


Telah dipersiapkan dan disusun oleh

**Malika Dinda Juwanti**


**19/445589/PA/19413**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 17 Juli 2023

Susunan Tim Penguji



Prof. Dr. Kuwat Triyana, M.Si  
Pembimbing

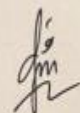


Dr. Eko Sulistya, M.Si  
Penguji I

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



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



Muhammad Arifin, Ph.D.  
Penguji II