

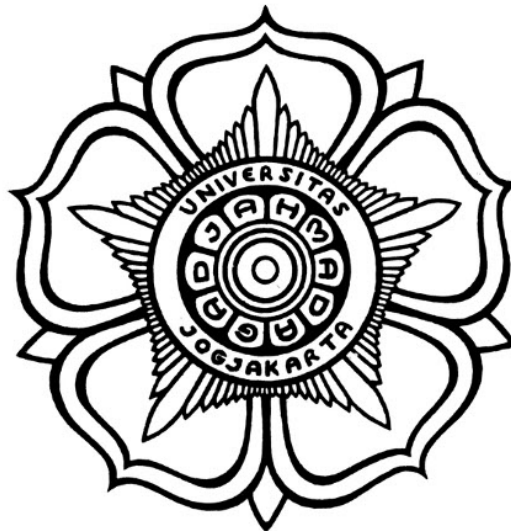


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Deteksi Cacat Biji Kopi Arabika Lokal Dengan Algoritma FOMO Pada Raspberry Pi 4B**  
Huda Qoiron Ditarja, Enas Duhri Kusuma, S.T., M.Eng. ; Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **DETEKSI CACAT BIJI KOPI ARABIKA LOKAL DENGAN ALGORITMA FOMO PADA RASPBERRY PI 4B**

SKRIPSI



**Disusun oleh:**

**Huda Qoiron Ditarja**  
**19/443581/TK/48777**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**



## HALAMAN PENGESAHAN

### DETEKSI CACAT BIJI KOPI ARABIKA LOKAL DENGAN ALGORITMA FOMO PADA RASPBERRY PI 4B

#### SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

**Huda Qoiron Ditarja**  
**19/443581/TK/48777**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 02 November 2023

Dosen Pembimbing I

Enas Duhri Kusuma, S.T., M.Eng.  
NIP. 198211082010121002

Dosen Pembimbing II

Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.  
NIP. 198001012015041002





SKRIPSI

**DETEKSI CACAT BIJI KOPI ARABIKA LOKAL DENGAN ALGORITMA FOMO  
PADA RASPBERRY PI 4B**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Huda Qoiron Ditarja**  
**19/443581/TK/48777**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **02 November 2023**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

**Enas Duhri Kusuma, S.T., M.Eng.**

Pembimbing Pendamping

**Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**

Anggota Dewan Penguji Lain

**Dani Adhipta, S.Si., M.T.**

**Teguh Bharata Adji, S.T., M.T., M.Eng., Ph.D.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 09 Januari 2024

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Elektro

**Dr.Eng. Ir. Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng., IPM.**

NIP 197911022008121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.**

NIP 197802242002121001

