UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Sistem deteksi real-time penyakit tanaman cabai berbasis IoT menggunakan model YOLO
Azhar Ilyas Hanifa, Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

SISTEM DETEKSI REAL-TIME PENYAKIT TANAMAN CABAI BERBASIS IOT MENGGUNAKAN MODEL YOLO

REAL-TIME DETECTION SYSTEM FOR CHILI PLANT DISEASE BASED ON IOT USING YOLO MODEL

Azhar Ilyas Hanifa
22/497759/PA/21450

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

2026

Sistem deteksi real-time penyakit tanaman cabai berbasis IoT menggunakan model YOLO
Azhar Ilyas Hanifa, Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

SISTEM DETEKSI REAL-TIME PENYAKIT TANAMAN CABAI BERBASIS IOT MENGGUNAKAN MODEL YOLO

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Azhar Ilyas Hanifa

22/497759/PA/21450

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 10 Maret 2026

Susunan Tim Penguji

Prof. Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D	Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D
Ketua Penguji	Anggota Penguji

Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.
Pembimbing

Mengetahui
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Keuangan, Aset, dan Sumber Daya Manusia

Prof. Dr.-Ing. Mhd. Reza M. I. Pulungan, S.Si., M.Sc
NIP. 19[illegible]2002 1002