Analisis Perbandingan Model YOLOv8n dan YOLO11n Untuk Aplikasi Pendeteksi Penyakit Tanaman Padi
Berbasis Web
Zefanya Diego Forlandicco, Dr.Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALISIS PERBANDINGAN MODEL YOLOV8N DAN YOLO11N UNTUK APLIKASI PENDETEKSI PENYAKIT TANAMAN PADI BERBASIS WEB

Proyek akhir
Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Komputer pada Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Oleh:
ZEFANYA DIEGO FORLANDICCO
22/505523/SV/21815

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Analisis Perbandingan Model YOLOv8n dan YOLO11n Untuk Aplikasi Pendeteksi Penyakit Tanaman Padi
Berbasis Web**
Zefanya Diego Forlandicco, Dr.Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LEMBAR PENGESAHAN

Judul	:	Analisis Perbandingan Model YOLOv8n dan YOLO11n Untuk Aplikasi Pendeteksi Penyakit Tanaman Padi Berbasis Web
Nama	:	Zefanya Diego Forlandicco
Program Studi	:	Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak
Pembimbing	:	Dr.Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.
Waktu Ujian	:	Jumat, 10 Juli 2026, Pukul 10:15, Ruang AIOT

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 10 Juli 2026

Tim Penguji

Ketua

Dinar Nugroho Pratomo, S.Kom., M.IM., M.Cs.
NIP. 111199407202002101

Sekretaris

Dr.Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.
NIP. 111198701202201101

Anggota

Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
NIP. H1199209201605201

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Informatika

Ir. Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.
NIP. 111198806201605101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Dr. Umar Taufiq, S.Kom., M.Cs.
NIP. 111198212201610101