

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

SKRIPSI

**DETEKSI DAN KLASIFIKASI PENYAKIT PADA CITRA
DAUN TANAMAN TOMAT MENGGUNAKAN
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)**

Disusun oleh:

JIHAN HEMANDA PUTRI

NIM: 202131063

Diajukan untuk memenuhi persyaratan

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TELEMATIKA ENERGI
INSTITUT TEKNOLOGI PLN**

Jakarta , 10 Februari 2026

Mengetahui,
Kepala Program Studi
S1 Teknik Informatika


Selv Karmila, S.Kom., M.Si
NIP: 1976200016A

Disetujui,
Dosen Pembimbing


Prof.Dr. Indrianto, S.Kom., M.T
NIDN.0301097501

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Judul tugas akhir : DETEKSI DAN KLASIFIKASI PENYAKIT PADA DAUN
TANAMAN TOMAT MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL
NEURAL NETWORK (CNN)

Nama mahasiswa : Jihan Hemanda Putri
NIM : 202131063
Program Studi : S1 Teknik Informatika
Fakultas : Telematika Energi

Disetujui oleh

Pembimbing I

Nama Lengkap dan Gelar : Prof. Dr. Indrianto,
S.Kom., M.T
NIDN : 0301097501



Diketahui oleh,

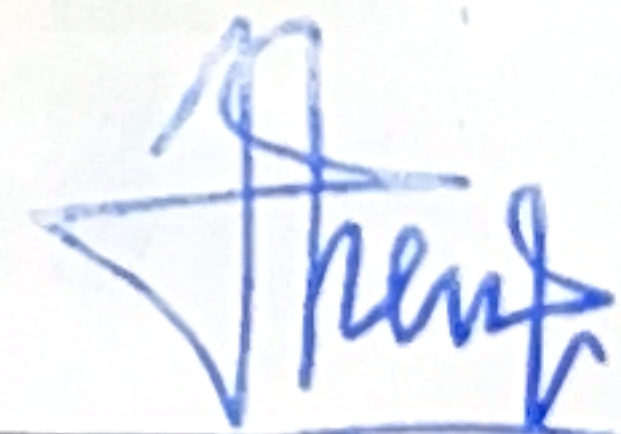
Kepala Program Studi

Nama Lengkap dan Gelar : Sely Karmila, S.Kom.,
M.Si.
NIDN : 0320047601



Dekan

Nama Lengkap dan Gelar : Dr. Meilia Nur Indah S,
ST, MKom
NIDN : 0318057601



Tanggal Ujian : 20 Februari
2025

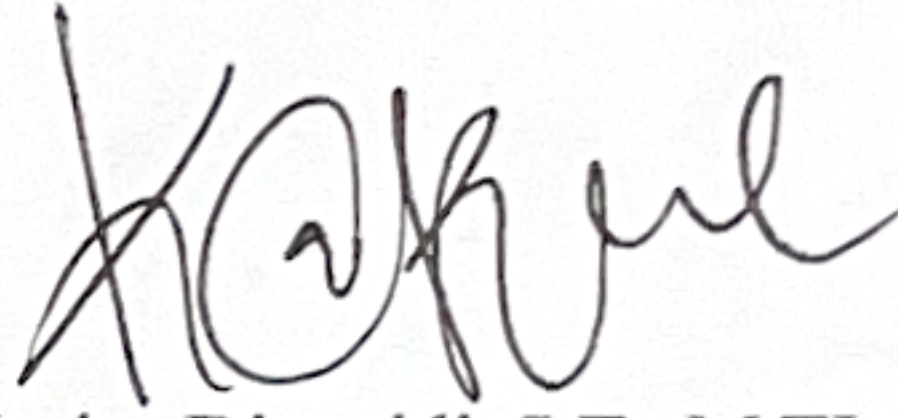
Tanggal Lulus : 27 Feb 2026

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul Tugas Akhir : Deteksi dan Klasifikasi Penyakit Pada Citra Daun Tanaman
Tomat Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN)
Nama Mahasiswa : Jihan Hemanda Putri
NIM : 202131063
Program Studi : S1 Teknik Informatika
Fakultas : Telematika Energi
Disetujui oleh

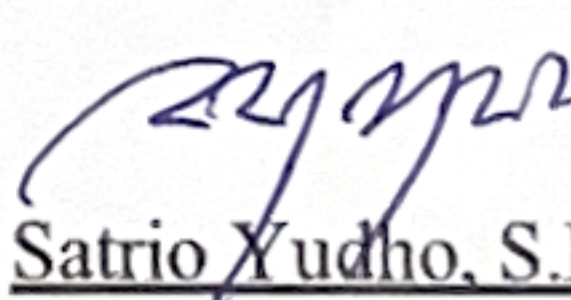
Ketua Penguji

Nama lengkap dan gelar
NIDN:


Karina Djunaidi, S.T., M.TI
0313058902

Anggota Penguji I

Nama lengkap dan gelar
NIDN:

 27-02-2024
Satrio Yudho, S.Kom., MTI
0315078005

Anggota Penguji II/Pembimbing

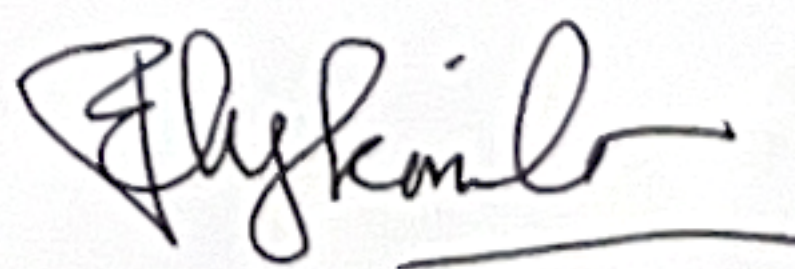
Nama lengkap dan gelar
NIDN:


Prof. Dr. Indrianto, S.Kom., M.T
0301097501

Diketahui oleh,

Kepala Program Studi

Nama lengkap dan gelar
NIDN:


Sely Karmila, S.Kom., M.Si
0320047601