



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

SKRIPSI

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

DISUSUN OLEH:

JIHAN HEMANDA PUTRI

NIM : 202131063

PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TELEMATIKA ENERGI

INSTITUT TEKNOLOGI PLN

JAKARTA 2025

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

SKRIPSI



Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Informatika

Disusun Oleh:

JIHAN HEMANDA PUTRI

NIM : 202131063

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TELEMATIKA ENERGI
INSTITUT TEKNOLOGI PLN
JAKARTA 2025**