



SKRIPSI

**IMPLEMENTASI ALGORITMA YOLO V8 NANO UNTUK
DETEKSI CITRA SAMPAH MULTISKALA SECARA REALTIME**

Disusun Oleh:

RIZALDY HANIF KAUTSAR

NIM 202231127

PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TELEMATIKA ENERGI

INSTITUT TEKNOLOGI PLN

JAKARTA 2026