

TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM PENYORTIRAN BOTOL *POLYETHYLENE TEREPHTHALATE (PET)* OTOMATIS BERDASARKAN DETEKSI DEFORMASI FISIK MENGGUNAKAN YOLOv8

Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana (S-1)
pada Jurusan Teknik Elektro



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

Oleh:

RIHSAN PAJAR NURALIP

1227070065

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG**

2026