

TUGAS AKHIR

SISTEM PRESENSI MAHASISWA BERBASIS *FACE RECOGNITION* MENGUNAKAN YOLOV8N-FACE TERINTEGRASI DENGAN BLE (*BLUETOOTH LOW ENERGY*)

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



uin
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

Oleh:

HELMY FIRMAN HAKIM

1227070036

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

2026