

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN ALAT DETEKSI LAJU PERNAPASAN
MENGUNAKAN SENSOR KAMERA TERMAL AMG8833
BERBASIS ALGORITMA *PEAK DETECTION***

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



Oleh:

RHEZA ZULFIKAR

1227070062

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2026**