

TUGAS AKHIR

INTEGRASI SENSOR JSN-SR04T DAN LINEAR AKTUATOR UNTUK MENDUKUNG PENEREMAN OTOMATIS MENGGUNAKAN KALMAN FILTER DAN LOOKUP TABLE

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



Oleh:

M HERDIANSYAH

1217070037

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2025**