## **TUGAS AKHIR**

## RANCANG BANGUN ALAT UKUR TINGGI BADAN PENGUNJUNG WAHANA MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO DAN SENSOR ULTRASONIC DENGAN OUTPUT SUARA

Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana (S-1)



Oleh: CAESAR NOOR SAFRY AL KHALID 1207070025

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

2025