## **TUGAS AKHIR**

## RANCANG BANGUN WALL TRACER ROBOT MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK HC-SR04 BERBASIS FUZZY LOGIC CONTROL

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



Oleh : ALWAN ABDUL ZAKI 1167070012

JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2020