

TUGAS AKHIR

KENDALI RUMAH MANUAL TO AUTOMATION DENGAN APLIKASI MONITORING ALL SYSTEM TO ONE APPLICATION BERBASIS CHAT TELEGRAM

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



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