

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE SISTEM KENDALI DAN MONITORING
KUALITAS AIR PADA SISTEM HIDROPONIK
BERBASIS *INTERNET OF THINGS*(IOT)**

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



Oleh:

MUHAMAD FIRDAUS

1187070044

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

2023