

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE ALAT UKUR PENGGUNAAN DAYA
LISTRIK RUMAH BERBASIS ARDUINO**

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



Oleh:

YUSUP MAULANA

1167070080

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

2020