

## **TUGAS AKHIR**

### **PERENCANAAN PEMBANGKIT *HYBRID ISOLATED* YANG OPTIMAL SEBAGAI DASAR MEMBENTUK PASOKAN SISTEM *MICROGRID* (STUDI KASUS KABUPATEN KEPULAUAN SELAYAR)**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh Gelar Sarjana (S1)  
di Program Studi Teknik Elektro



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2015**