

**PERANCANGAN SISTEM MONITORING KUBIKEL 20 KV  
MENGGUNAKAN NODEMCU ESP8266 BERBASIS WEB  
DI PLN RAYON BANDUNG UTARA**

**SKRIPSI**

*Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan akademis dalam menempuh  
Program Strata Satu Jurusan Teknik Elektro  
Universitas Sangga Buana YPKP Bandung*

**Diajukan Oleh :**

**HADI SUWANTO  
B1041312RB4003**



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP  
BANDUNG  
2018**