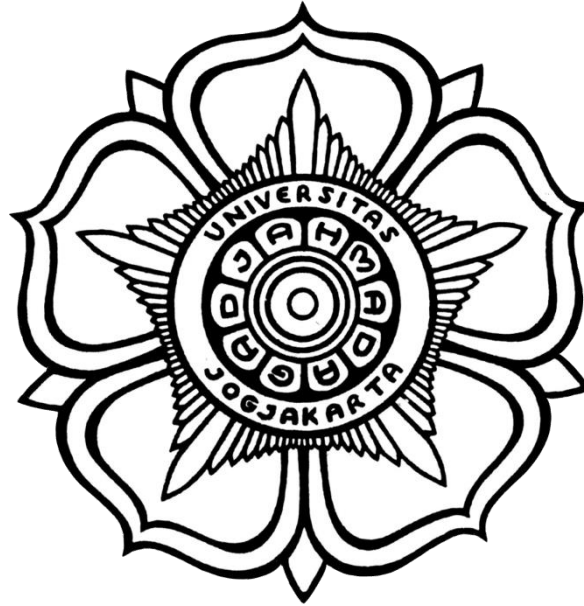


**PERANCANGAN SISTEM OTOMASI DAN PENGAWASAN  
PENGUNAAN LISTRIK RUMAH BERBASIS PROGRAMMABLE  
LOGIC CONTROLLER (PLC) MENGGUNAKAN OPENHAB DAN VIJE  
CITECT**

**SKRIPSI**



Disusun oleh :

**RANDI PANDU HARISMA  
11/312079/TK/37569**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018**