

## **TUGAS AKHIR**

# **RANCANG BANGUN SISTEM PENYIRAM TANAMAN OTOMATIS DAN MONITORING KELEMBABAN TANAH MELALUI JARINGAN WI-FI BERBASIS ESP8266**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh Gelar Sarjana (S-1) pada  
Program Studi Teknik Elektro



**uin**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
Oleh:  
**Vico Rifadiapriyana**  
**1210707047**

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI**  
**BANDUNG**  
**2017**