

## **TUGAS AKHIR**

### **PERANCANGAN PENGIRIMAN CAPSULE SAMPLE MENGGUNAKAN PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER (PLC) SIEMENS S7-300**

**Diajukan guna melengkapi syarat  
dalam mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1)**



Disusun oleh :  
Nama : ERIK RIFAI  
NIM : 41414110054

**PROGAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2018**