

## TUGAS AKHIR

### PROTOTIPE SISTEM MONITORING DAN KONTROL KADAR PH BERBASIS IOT PADA *COOLING TOWER* TERMINAL 3 BANDARA INTERNASIONAL SOEKARNO-HATTA

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



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA  
Dibuat oleh :  
UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Nama : Fitrah Ilman

NIM : 41413120132

Jurusan : Teknik Elektro

Pembimbing : Akhmad Wahyu Dani, S.T. , M.T.

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