

## **TUGAS AKHIR**

# **RANCANG BANGUN SYRINGE PUMP BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)**

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



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Disusun oleh:

Nama : Iwan Setiawan

NIM : 41417110147

Pembimbing : Ir. Eko Ihsanto, M.Eng.

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2019**