

**TUGAS AKHIR**  
**IMPLEMENTASI DAN ANALISIS ANSIBLE SEBAGAI**  
**OTOMASI *PROVISIONING CLOUD* BERBASIS OPENSTACK**

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



Nama : Muhammad Putra Jaya Kartika

Nim : 41417120143

Pembimbing : Regina Lionnie, ST., MT.

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

**2019**