

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

Diajukan guna melengkapi sebagian syarat dalam mencapai

Gelar Sarjana Strata Satu ( S1 )



Disusun Oleh :

Nama : Ilham Setiadi Pratama

N.I.M : 41417120131

Pembimbing : Said Attamimi, Ir. MT.

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2019**