



**ANALISA PENGARUH JATUH TEGANGAN AKIBAT  
PERTAMBAHAN BEBAN DENGAN MENGGUNAKAN ETAP**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata Satu (S-1)**

**Disusun Oleh :**

**NAMA : Rafli Nur Pratama**

**NPM : 16220025**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**JAKARTA**

**FEBRUARI 2021**