

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**

**METANOL DARI SYNGAS**

**KAPASITAS 60.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**YOKO FRENDY PRANATHA                      121140181**

**SABAM SARIAMAN                              121140192**

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA S1**

**JURUSAN TEKNIK KIMIA**

**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**YOGYAKARTA**

**2019**