

**TUGAS AKHIR**  
**PERHITUNGAN NERACA MASSA DAN NERACA PANAS PADA**  
**STRIPPER (DA-101) DEPARTEMEN PRODUKSI IB**  
**PT PETROKIMIA GRESIK**



Disusun oleh:

Hafis Nuryan Putra    NPM: 021200079

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK KIMIA**  
**JURUSAN TEKNIK KIMIA**  
**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**  
**YOGYAKARTA**

**2023**