

**TUGAS AKHIR**

**EVALUASI & PERANCANGAN *SHELL AND TUBE HEAT***

***EXCHANGER (E-0101) PADA GAS SEPARATION UNIT***

**PT PERTAMINA EP ASSET 4 FIELD CEPU**



Disusun oleh :

Harsiyati

NPM: 021180031

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK KIMIA**

**JURUSAN TEKNIK KIMIA**

**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA**

**2021**