

**TUGAS AKHIR**

**EVALUASI EFISIENSI POMPA SENTRIFUGAL KALI SOLO 1 NO.2 DI  
UNIT *WATER TREATMENT* PUSAT PENGEMBANGAN SUMBER DAYA  
MANUSIA MINYAK DAN GAS BUMI CEPU**



**Disusun oleh :**

**Risda Miftakhul Annisa**

**NPM. 021190024**

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK KIMIA**

**JURUSAN TEKNIK KIMIA**

**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**YOGYAKARTA**

**2022**