



LAPORAN TUGAS AKHIR
PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk



TUGAS AKHIR

MENGHITUNG NERACA MASSA, NERACA PANAS DAN EFISIENSI
PADA ALAT SUSPENSI PREHEATER

PT. SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk. PABRIK TUBAN



Disusun Oleh

Reza Dian Puspita Dewi 021200077

PROGRAM STUDI D3 TEKNIK KIMIA
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA

2023