

LAPORAN TUGAS AKHIR
“MENGHITUNG NERACA MASSA,NERACA PANAS SERTA *HEAT*
***LOSS* PADA ALAT *GRATE COOLER*”**
DI PT. SINAR TAMBANG ARTHALESTARI (SEMEN BIMA)



Disusun oleh :

Azhara Rumba Hapsari

(021160061)

PROGRAM STUDI D3 TEKNIK KIMIA
JURUSAN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2019