

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### ANALISIS EFISIENSI INDIKATOR KINERJA MESIN *GASOLINE* 1300 CC MENGGUNAKAN *TURBO CYCLONE*



Disusunoleh:

Nama : Albertus Julianus Lumban Tobing  
Nim : 41315110032  
Program studi : TeknikMesin

DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SYARAT KELULUSAN MATA KULIAH  
TUGAS AKHIR PADA PROGRAM SARJANA STRATA SATU (S1)  
FEBRUARI 2020