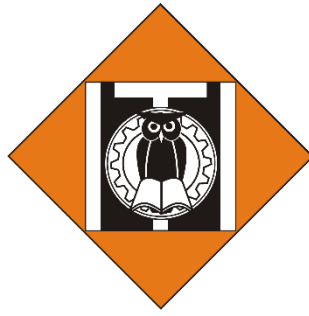




INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**OPTIMALISASI MESIN POMPA SENTRIFUGAL (API 610) DENGAN
PENDEKATAN *OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS* DAN
PERHITUNGAN *SIX BIG LOSSES* PADA PT. PETROTURBO**

SKRIPSI

ALVIN MUHAMMAD

1131800039

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

SERPONG

2022

