

**IMPLEMENTASI METODE INSPEKSI BERBASIS RISIKO ( *RISK-BASED INSPECTION* ) PADA BEJANA TEKAN DI INDUSTRI MIGAS INDONESIA**



**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**  
BOY BINSAR PARNINGOTAN MANIK  
NIM: 41316120052

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA 2018**

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### IMPLEMENTASI METODE INSPEKSI BERBASIS RISIKO ( *RISK-BASED INSPECTION* ) PADA BEJANA TEKAN DI INDUSTRI MIGAS INDONESIA



UNIVERSITAS  
Disusun Oleh:  
MERCU BUANA

Nama : Boy Binsar P. Manik  
NIM : 41316120052  
Program Studi : Teknik Mesin

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SYARAT KELULUSAN MATA KULIAH  
TUGAS AKHIR PADA PROGRAM SARJANA STRATA SATU (S1)  
JULI 2018**