



**MENINGKATKAN NILAI OEE DI CYLINDER BLOCK  
MACHINING LINE MENGGUNAKAN PENDEKATAN  
TOTAL PRODUCTIVE MAINTENANCE, FMEA DAN  
QFD PADA TAHUN 2018 - 2019**

**TESIS**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program  
Pascasarjana pada Program Studi Magister Teknik Industri

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**  
Ahmad Rozak  
55318110050

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK INDUSTRI**  
**PROGRAM PASCASARJANA**  
**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
**2020**