

**ANALISIS VIBRASI PADA *CENTRIFUGAL FAN*  
DI PT. PUTRANATA ADI MANDIRI**



**ZAKKY DANIAL HAQ**  
NIM: 41316010073

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA 2019**

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**

**ANALISI VIBRASI PADA *CENTRIFUGAL FAN* DI  
PT. PUTRANATA ADI MANDIRI**



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Disusun Oleh:

Nama : Zakky Danial Haq  
NIM : 41316010073  
Program Studi : Teknik Mesin

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SYARAT KELULUSAN MATA KULIAH  
KERJA PRAKTIK PADA PROGRAM SARJANA STRATA SATU (S1)  
DESEMBER 2019**