

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *JIG* PADA PROSES PRODUKSI  
PISTON MENGGUNAKAN CNC BUBUT 2 AXIS**



AZKA FIRDAUS  
NIM: 41315110094

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA 2020

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *JIG* PADA PROSES PRODUKSI PISTON MENGGUNAKAN CNC BUBUT 2 *AXIS*



UNIVERSITAS DISUSUN OLEH:

MERCU BUANA

NAMA : Azka Firdaus  
NIM : 41315110094  
PROGRAM STUDI : Teknik Mesin

DI AJUKAN UNTUK MEMENUHI SYARAT KELULUSAN MATA KULIAH  
TUGAS AKHIR PADA PROGRAM SARJANA STRATA SATU (S1)  
FEBRUARI 2019