

**TUGAS AKHIR**

**PERANCANGAN STAND JIG MARKING (CETAKAN)  
RANGKA MOTOR CUSTOM**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Diploma III  
Pada Program Studi Teknik Mesin, Program Vokasi,  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

**FATHURULLAH NUHADHIYA RA'ID**

**20153020075**

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN**

**PROGRAM VOKASI**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2019/2020**