

TUGAS AKHIR

**ANALISA SIFAT FISIK DAN MEKANIK PENGECORAN *PULLEY* MOBIL
BERBAHAN DASAR MESIN *TEXTILE* BEKAS**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Studi Jenjang Program
Diploma Tiga Pada Program Studi Teknik Mesin
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

ZULFIKAR RAIZ ALFA REZA

20163020056

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN
PROGRAM VOKASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2019**

