

**PENGUJIAN *STANDARD CAMSHAFT* DAN *AFTER MARKET CAMSHAFT*
TERHADAP UNJUK KERJA SEPEDA MOTOR 4 LANGKAH 110 CC**

Tugas Akhir

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Derajat

Strata-1 Pada Prodi Teknik Mesin Fakultas Teknik

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

OKTI TRI UTOMO

20100130052

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2017