

**PENGARUH PENGGUNAAN VARIASI 3 MACAM OLI SAMPING  
TERHADAP KINERJA MOTOR KAWASAKI NINJA RR 150 CC TAHUN  
2014 BERBAHAN BAKAR PREMIUM**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana**

**Strata-1 Pada Fakultas Teknik Jurusan Teknik Mesin**

**Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**Disusun Oleh :**

**QORONA AHDI TAMA**

**2012 013 0137**

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**