

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**KAJIAN EKSPERIMENTAL PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN BAKAR  
PREMIUM, PERTALITE DAN PERTAMAX TERHADAP UNJUK KERJA  
MOTOR 2 LANGKAH 135 CC**

Dipersiapkan dan Disusun Oleh :

**Ilham Hafizzullah**  
**20100130025**

Telah Dipertahankan Di Depan Tim Penguji  
Pada Tanggal 30 Juni 2016

Mengetahui :

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

**Teddy Nurcahyadi, S.T, M.Eng.**  
**NIK. 19790106200310123053**

**Wahyudi, S.T, M.T.**  
**NIK. 19700823199702123032**

**Anggota Tim Penguji**

**Tito Hadji Agung S, S.T., M.T.**  
**NIK. 19720222200310123054**

Tugas Akhir Ini Telah Diterima  
Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Pada Tanggal Oktober 2016

**Ketua Jurusan Teknik Mesin  
Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**Novi Caroko, S.T, M.Eng.**  
**NIK. 197911132005011001**