

TUGAS AKHIR
PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN BAKAR
CAMPURAN PREMIUM – ETANOL TERHADAP
PENGGUNAAN BAHAN BAKAR PERTAMAX PADA MOTOR
BENSIN 4 LANGKAH 115 CC

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Derajat

Strata S-1 Pada Prodi Teknik Mesin Fakultas Teknik

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

Muhammad Sohe Asyahri

20110130135

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2015

TUGAS AKHIR
PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN BAKAR
CAMPURAN PREMIUM – ETANOL TERHADAP
PENGGUNAAN BAHAN BAKAR PERTAMAX PADA MOTOR
BENSIN 4 LANGKAH 115 CC

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Derajat

Strata S-1 Pada Prodi Teknik Mesin Fakultas Teknik

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

Muhammad Sohe Asyabri

20110130135

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2015