

**PERBANDINGAN KONSUMSI BAHAN BAKAR *ETHANOL* DAN *LPG*
PADA KENDARAAN *URBAN CONCEPT***

**ARTIKEL ILMIAH
TEKNIK MESIN KONSENTRASI TEKNIK KONVERSI ENERGI**

Ditujukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



SAIFULLAH
NIM. 125060200111003

UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
MALANG
2016

LEMBAR PENGESAHAN
PERBANDINGAN KONSUMSI BAHAN BAKAR *ETHANOL* DAN *LPG* PADA
KENDARAAN *URBAN CONCEPT*

ARTIKEL ILMIAH

TEKNIK MESIN KONSENTRASI TEKNIK KONVERSI ENERGI

Ditujukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



SAIFULLAH
NIM. 125060200111003

Artikel Ilmiah ini telah direvisi dan disetujui oleh dosen pembimbing
pada tanggal 8 Agustus 2016

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dr. Eng. Eko Siswanto, ST., MT.
NIP. 19701017 199802 1 001

Ir. Ari Wahjudi, MT.
NIP. 19680324 199412 1 001

Mengetahui
Ketua Program Studi S1

Dr.Eng Widya Wijayanti, ST.,MT.
NIP. 19750802 199903 2 002

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

