

KARAKTERISIK PEMBAKARAN PADA *MESO-SCALE COMBUSTOR* DENGAN BAHAN BAKAR *LIQUIFIED PETROLEUM GAS (LPG)* DAN METANA

SKRIPSI

KONSENTRASI KONVERSI ENERGI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

ADWIN SETYAWAN
NIM. 105060200111044

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN NASIONAL
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
MALANG
2014

LEMBAR PERSETUJUAN

**KARAKTERISIK PEMBAKARAN PADA MESO-SCALE
COMBUSTOR DENGAN BAHAN BAKAR LIQUIFIED
PETROLEUM GAS (LPG) DAN METANA**

SKRIPSI
KONSENTRASI KONVERSI ENERGI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

ADWIN SETYAWAN
NIM. 105060200111044

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

Dr.Eng. Lilis Yuliati, ST., MT
NIP. 19750702 200003 2 001

Dosen Pembimbing II

Purnami, ST., MT
NIP. 19770707 200812 1 005

LEMBAR PENGESAHAN

KARAKTERISIK PEMBAKARAN PADA *MESO-SCALE COMBUSTOR* DENGAN BAHAN BAKAR *LIQUIFIED PETROLEUM GAS (LPG)* DAN METANA

SKRIPSI KONSENTRASI KONVERSI ENERGI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh:

ADWIN SETYAWAN
NIM. 105060200111044

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
tanggal 21 Juli 2014

MAJELIS PENGUJI

Skripsi I

Skripsi II

Skripsi III

Prof. Ir. Sudjito, Ph.D
NIP. 19470330 198002 1 001

Dr. Eng. Denny Widhiyanuriyawan, ST., MT.
NIP. 19750113 200012 1 001

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

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1
Jurusan Teknik Mesin
Fakultas Teknik Universitas Brawijaya

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