

LEMBAR PENGESAHAN I

Komisi Pembimbing

| No | Nama | Kedudukan |
|----|------------------------------------|------------|
| 1 | Dr. Rr Sri Poernomo Sari, ST., MT. | Pembimbing |
| 2 | Prof.Dr.Bambang S, MT. | Anggota |
| 3 | Elibi Wiseno,ST., MT. | Anggota |

Tanggal Sidang : 4 Agustus 2012

Panitia Ujian

| No | Nama | Kedudukan |
|----|------------------------------------|------------|
| 1 | Dr. Ravi Ahmad Salim | Ketua |
| 2 | Prof. Dr. Wahyudi Priyono | Sekertaris |
| 3 | Dr. Rr Sri Poernomo Sari, ST., MT. | Anggota |
| 4 | Prof. Dr .Bambang S, MT. | Anggota |
| 5 | Elibi Wiseno,ST., MT. | Anggota |

Tanggal Lulus : 4 Agustus 2012

Mengetahui :

Depok, Agustus 2012

Pembimbing



Dr. Rr.Sri Poernomo Sari, ST.,MT

Bagian Sidang Ujian


The stamp contains the text "UNIVERSITAS GURU" and "JABATAN KONSEP".

Dr.Edi Sukirman,MM.

LEMBAR PENGESAHAN II

Judul Tugas Akhir: **APLIKASI BAHAN BAKAR BIODISEL M20 DARI
MINYAK JELANTAH DENGAN KATALIS 0,25%
NaOH PADA MOTOR DIESEL S-1110**

Nama : Rifana

NPM/NIRM : 21407013

Jurusan : Teknik Mesin

Tanggal sidang : 4 Agustus 2012

Tanggal lulus : 4 Agustus 2012

Menyetujui :

Dosen Pembimbing Dan Ketua Jurusan Teknik Mesin



(Dr. Rr . Sri Poernomo Sari, ST., MT)