

## 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	Sekretaris
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



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)**