

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR ANTARA SISWA YANG DIAJAR
DENGAN MENGGUNAKAN MODUL DAN TANPA MODUL
PADA MATA PELAJARAN MESIN KONVERSI ENERGI
KELAS X SEMESTER I
KOMPETENSI KEAHLIAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN
SMK – TR PANCA BUDI 1 MEDAN
T.A 2012/2013**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

Oleh :

NURRUL HUDHA

NIM. 071255110053



**FAKULTAS TEKNIK
PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

2013

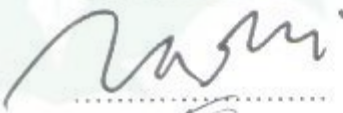


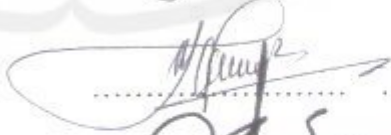

LEMBAR PENGESAHAN

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR ANTARA SISWA YANG DIAJAR
DENGAN MENGGUNAKAN MODUL DAN TANPA MODUL
PADA MATA PELAJARAN MESIN KONVERSI ENERGI
KELAS X SEMESTER I
SMK – TR PANCA BUDI 1 MEDAN
T.A 2012/2013**

NURRUL HUDHA
071255110053

Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 25 Januari 2013

PANITIA PENGUJI

| NAMA | TANDA TANGAN | TANGGAL |
|--|--|-----------|
| Prof. Dr. Sumarno, M. Pd. (Ketua / Dosen Penguji) |  | 12-2-2013 |
| Drs. Hidir Efendi, M. Pd. (Sekretaris) |  | 12-2-2013 |
| Drs, Salim, M. Pd. (Dosen Pembimbing) |  | 12-2-2013 |
| Drs. Pudir Saragih, M. Pd. (Dosen Penguji) |  | 12-2-2013 |
| Ir. Riski Elpari Siregar, M. T. (Dosen Penguji) |  | 12-2-2013 |



Prof. Dr. Abdul Hamid K, M. Pd.
NIP. 19580222 1981103 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR ANTARA SISWA YANG DIAJAR
DENGAN MENGGUNAKAN MODUL DAN TANPA MODUL
PADA MATA PELAJARAN MESIN KONVERSI ENERGI
KELAS X SEMESTER I
KOMPETENSI KEAHLIAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN
SMK – TR PANCA BUDI 1 MEDAN
T.A 2012/2013**

Skripsi ini Diajukan Nurrul Hudha, NIM 071255110053

Jenjang Pendidikan S – 1, Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Program Studi Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Diajukan Untuk Mempertahankan Ujian Meja Hijau

Medan, Januari 2013

**Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi,**



Drs. Salim, M. Pd.

NIP. 19550727 198503 1 001