

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : AHMAD HUSEIN NST
Nim : 509220003
Jurusan : Teknik Mesin
Program Studi : Teknik Mesin D3
Judul. : Perancangan komponen-komponen utama motor diesel dengan daya 100 hp dan putaran enjin 4000 rpm.

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi (tidak Plagiat), dan sepanjang pengetahuan saya dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak di kemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan/atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, September 2013
Yang membuat pernyataan



Ahmad Husein Nst
NIM. 509220003

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PENGESAHAN

PERANCANGAN KOMPONEN – KOMPONEN UTAMA MOTOR DIESEL
DENGAN DAYA 100 HP DAN PUTARAN ENJIN 4000 RPM.

Oleh :

AHMAD HUSEIN NST
NIM. 509220003

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Tugas Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 22 Agustus 2013

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Sumarno, M.Pd (Ketua)		6/9 - 2013
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		6/9 - 2013
Drs. Suherman, M.Pd (Pembimbing / Penguji)		7/9 - 2013
Drs. Khoiri, M.Pd (Penguji)		7/9 - 2013
Ir. Riski Elpari Siregar, MT (Penguji)		5/9 - 2013

Medan, 11 September 2013

Dekan



Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd
NIP. 19580222 198103 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN

Tugas Akhir Ini Diajukan Oleh **Ahmad Husein Nst**, NIM : 509220003

Jurusan Teknik Mesin, Program Studi Teknik Mesin (D3) Non Dik


Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Disetujui Untuk Menyelesaikan Mata Kuliah Tugas Akhir

Medan, Juli 2013

Disetujui oleh,



Drs. Suherman, M.Pd
NIP. 19550701 198303 1 004

THE
Character Building
UNIVERSITY