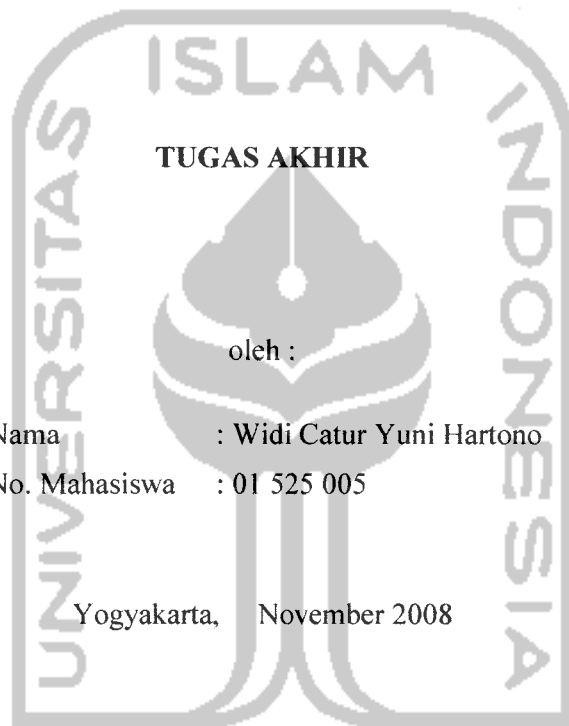


LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING
PERANCANGAN DAN PEMBUATAN
MODEL KEMASAN PELUMAS
DENGAN MENGGUNAKAN METODE CETAK TUANG



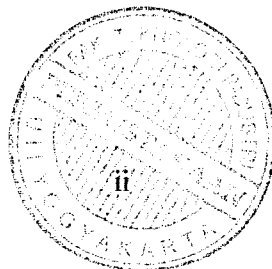
oleh :
Nama : Widi Catur Yuni Hartono
No. Mahasiswa : 01 525 005

Yogyakarta, November 2008

Menyetujui,

Pembimbing

Ir. Paryana Puspaputra, M. Eng.



LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI
PERANCANGAN DAN PEMBUATAN
MODEL KEMASAN PELUMAS
DENGAN MENGGUNAKAN METODE CETAK TUANG
TUGAS AKHIR

Oleh :

Nama : Widi Catur Yuni Hartono


No. Mahasiswa : 01 525 005

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji Sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Mesin
Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia

Yogyakarta, Desember 2008

Tim Penguji


Ir. Paryana Puspaputra, M.Eng
Ketua


(.....)

Muhammad Ridlwan ST., MT
Anggota I


(.....)

Ir. Zakky Sulistiawan, M.Sc.
Anggota II


(.....)

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Mesin
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia

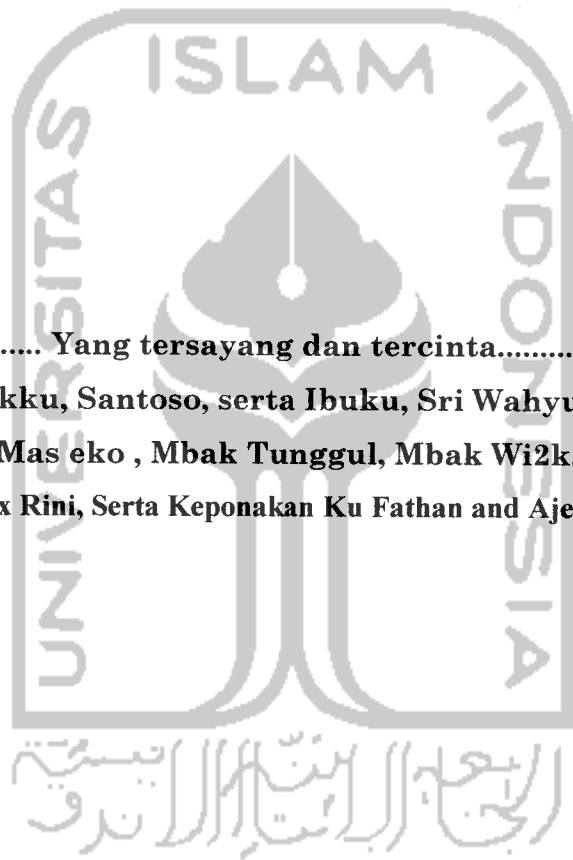



Muhammad Ridlwan ST., MT.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Hasil Karyaku Ku Persembahkan.....

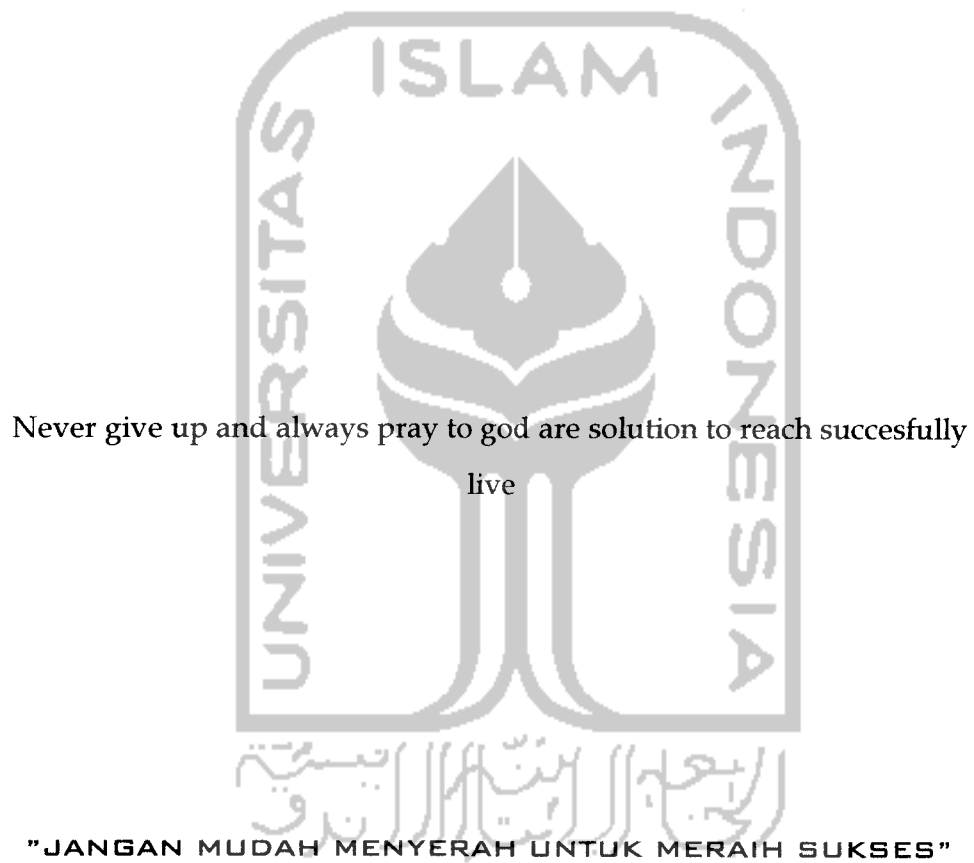
..... Yang tersayang dan tercinta.....
Bapakku, Santoso, serta Ibuku, Sri Wahyuni
Saudaraku, Mas eko , Mbak Tunggul, Mbak Wi2k, Mas U2t
..... Dx Rini, Serta Keponakan Ku Fathan and Ajeng.....



HALAMAN MOTTO

”Sungguh Bersama Kesukaran itu Pasti Ada Kemudahan”

(Q.S. Asyrah : 5-6)



KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr, Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran *Khalikul 'alam* (Allah SWT) yang telah memberikan rahmat, hidayah serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada *Sayyidul anam* (Muhammad SAW) beserta para keluarga, sahabat dan para pengikutnya sampai akhir zaman.

Tugas Akhir berjudul “*Perancangan dan Pembuatan Model Kemasan Pelumas Dengan Menggunakan Metode Cetak Tuang*” ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri , Universitas Islam Indonesia.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan moral maupun material dari berbagai pihak. Atas segala bantuan yang diberikan kepada penulis, baik berupa bimbingan, motivasi, dorongan, kerjasama, fasilitas maupun kemudahan lainnya maka pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Ayahanda Santoso dan Ibunda Sri Wahyuni tersayang, terima kasih atas keikhlasan, ketulusan, dorongan, doa dan restumu untuk ananda.
2. Bapak Ir.Paryana Puspaputra M.Eng, selaku dosen pembimbing tunggal.
3. Bapak Muhammad Ridwan, ST., MT., selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
4. Dosen dan Staff Jurusan Teknik Mesin FTI UII yang telah membimbing dan membantu baik kegiatan akademis maupun administratif.
5. Bapak Prof,Dr.Ir.R.Chairul Saleh, M.Sc ,selaku ketua jurusan TI, yang telah memberikan izinnya untuk penggunaan mesin CNC.

6. Kakakku Mas Eko dan Mbak Tunggul, Mbak Wiwik serta Mas Prasetyo yang selalu mendukungku.
7. Keluarga Blora Mustika Bu Attin, Bapak Riyanto, Syinta, serta Dek Rini.
8. Keluarga Solo, Bunda Fatma serta Bapak Fendi, Akbar, Fikri, Rina, Dartik yang telah mendukung.
9. Mbak Rina, Dimas, serta asisten lab SIMAN (Sispro) TI atas tempat, waktu dan mesinnya.
10. Mas Bondan beserta keluarga, Mas Edi sekeluarga, Mas Indra sekeluarga atas dukungannya.
11. Kang Nur, Bang Hadi n Bang Dodi, terima kasih buat petuah bijaknya.
12. Buncis serta Ayu' makasih printernya, Dx Irma, Prima, Lutfi, Yoyok, Kasmu, Isa ST., Arif, Agni, Gemblunk, Didin, Furry ST., Febri, buat segala bantuan dan partisipasinya.
13. Dan untuk semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam laporan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan, ini tidak lepas dari kurangnya pengetahuan penulis, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca demi kemajuan penulis di masa mendatang.

Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat dan membantu mengembangkan ilmu pengetahuan penulis pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

Wassalamu'alaikum Wr, Wb.

Jogjakarta, November 2008

Penulis