



HALAMAN PENGESAHAN

DOSEN PENGUJI

Yang bertanda tangan dibawah ini, Tim Penguji Tugas Akhir telah menguji dan menyetujui Laporan Tugas Akhir yang telah disusun oleh :

Nama : **ANDHIKA ADI SETIAWAN**
NIM : LOG 006007
Program Studi : DIPLOMA III TEKNIK PERKAPALAN
Jurusan : DIPLOMA TEKNIK
Fakultas : TEKNIK
Universitas : DIPONEGORO
Judul Tugas Akhir : **PERENCANAAN KAPAL TANKER “ MT. SAFINA
SYUMADHANI “ 3600 BRT**

Semarang, Januari 2010

Menyetujui,

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II

Dosen Penguji III

Ir. Bambang Sri Waluyo
NIP. 19590316 198703 1 002

Sunarso Sugeng, SST, MT
NIP. 19610802 198703 1 002

Solichin DS, SST
NIP. 19560710 198303 1 002



HALAMAN PENGESAHAN

KETUA PROGRAM STUDI

Yang bertanda tangan dibawah ini, Ketua Program Studi Diploma III Teknik Perkapalan telah memeriksa dan menyetujui Laporan Tugas Akhir yang telah disusun oleh :

Nama : **ANDHIKA ADI SETIAWAN**
NIM : LOG 006007
Program Studi : DIPLOMA III TEKNIK PERKAPALAN
Jurusan : DIPLOMA TEKNIK
Fakultas : TEKNIK
Universitas : DIPONEGORO
Judul Tugas Akhir : **PERENCANAAN KAPAL TANKER “ MT. SAFINA
SYUMADHANI “ 3600 BRT**

Semarang,Januari 2010

Mengetahui,

Ketua Program Studi Diploma III Teknik Perkapalan
Program Diploma III Fakultas Teknik
Universitas Diponegoro
Semarang

Eko Julianto Sasono, SH. SST
NIP. 19560710 198603 1 002



KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya yang telah dilimpahkan kepada penulis sehingga penulisan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

Pada kurikulum akademis Program Studi Diploma III Teknik Perkapalan Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semarang, bahwa untuk menempuh ujian akhir Mahasiswa dituntut mengerjakan dan menyusun Tugas Akhir. Tugas Akhir ini merupakan suatu perencanaan sebuah kapal. Adapun pada tugas ini penulis merencanakan sebuah kapal Tanker dengan judul Tugas Akhir “Perencanaan Kapal Tanker **MT. “SAFINA SYUMADHANI” 3600 BRT.**

Perencanaan dan penyusunan tugas ini berdasarkan literature kepustakaan yang ada di Program Studi DIII Teknik Perkapalan Fakultas Teknik Universitas Diponegoro dan literatur-literatur lain yang berkaitan dengan perencanaan sebuah kapal. Dalam penyusunannya, penulis merencanakan tahap demi tahap yang pada akhirnya menjadi menjadi sebuah buku tugas akhri dimana urutan pembuatannya diterangkan pada bab-bab berikutnya.

Dalam kesempatan ini pula, dengan kerendahan hati penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Allah SWT Tuhan semesta alam Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang.
2. Bapak Ir. H. Zainal Abidin, MS selaku Ketua Program Studi Diploma III Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semarang
3. Bapak Eko Julianto S, SH, SST selaku Ketua Program Studi Diploma III Teknik Perkapalan Program Diploma Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semarang.
4. Bapak Solichin DS, SST selaku Sekretaris Jurusan Program Studi Diploma III Teknik Perkapalan Program Diploma Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semarang.
5. Bapak-bapak Dosen Pembimbing, Bapak Budi Utomo, SST. MT, dan Bapak Sarwoko, SST yang telah banyak membimbing hingga terselesaikan Tugas Akhir ini.
6. Ibunda dan Ayahanda tercinta dan tersayang yang selalu memberikan kasih sayangnya kepada penulis tanpa mengharap imbalan apapun dan selalu mendorong dan mensupport penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai.



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
PROGRAM STUDI TEKNIK PERKAPALAN
PROGRAM DIPLOMA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO
Jln. Prof. H. Soedarto, SH. Tembalang Semarang Telp (024) 7471379

7. Kakak tersayang dan Anisa Rochmawati yang banyak memberi masukan dan dukungan pada penulis.
8. Sahabat-sahabatku yang baik yang selalu ikhlas memberi dorongan tanpa henti pada penulis.
9. Teman-temanku Naval Architecture angkatan 2006 yang banyak membantu terselesainya laporan tugas akhir ini.
10. Semua pihak yang telah membantu penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Jazzakummullahu khoiron katsiron, Semoga atas bantuan yang diberikan baik moril maupun material mendapat imbalan dari Allah SWT amin.

Penulis berharap Tugas akhir ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Semarang, 15 Desember 2009

Penulis