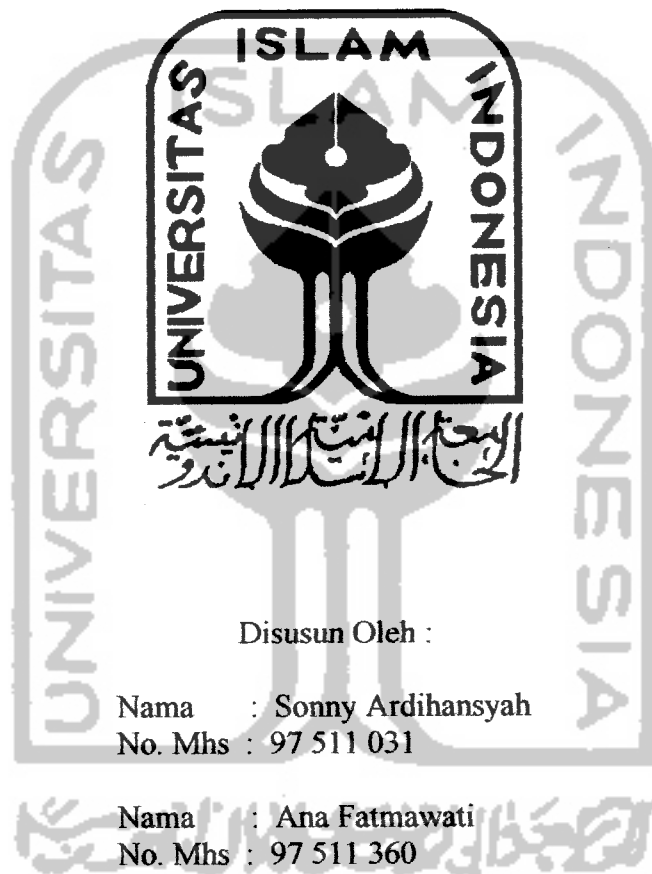


TUGAS AKHIR

**REDESAIN STRUKTUR GEDUNG D3 EKONOMI BLOK-B
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
JOGJAKARTA
2003**

PERSEMBAHAN

Tugas Akhir yang kami buat bersama, mulai dari awal yang berupa gambar rencana dan berbekal sedikit ilmu dan pengetahuan, kami berusaha menyelesaikan tugas akhir hingga terwujud sebuah laporan tertulis, sebagai bukti bahwa kami memang mahasiswa yang berusaha untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan studi kesarjanaan strata 1.

Semua itu kami upayakan dengan segala daya pikir, tenaga dan psikologis yang kami punya seiring berjalannya sang waktu, bergantinya siang dan malam, hingga bumi mengelilingi matahari, sekalilagi manusia hanyalah tempat untuk berusaha, tapi Allah SWT yang menentukan. Berusaha dan berusaha untuk selalu menjadikan yang baik daripada yang telah lalu adalah suatu kebijakan yang arif, tetapi tetaplah kesempurnaan dalam sebuah karya adalah milik Yang Maha Agung, yang menguasai alam pikiran manusia dan segala yang dipikirkan manusia, yang kita sembah hingga seluruh tubuh berubah jadi debu, yang kita junjung tinggi keEsaan-Nya sampai darah mongering dalam tubuh.

Keberadaan karya kami di muka bumi adalah berkat kesempatan yang diberikan kepada kami dari yang Maha Memberi Kesempatan. Kesempatan itu akan sia-sia, jika kami seorang yang egois, yang tidak mau membuka mata bahwa disamping kita ada kamu, dia mereka dan beliau semua.

Untuk itulah kami ingin mempersembahkan karya ini, karena memang inilah yang dapat kami berikan, kepada :

1. Yang sangat kami cintai kedua Orang tua dirumah yang selalu berusaha memberikan dan mendoakan yang terbaik buat anak-anaknya
2. saudara-saudara kami dimanapun mereka berada, selalu memberikan dorongan dan semangat yang tiada hentinya.
3. Saudara-saudara kami yang seiman dan seagama yang senan tiasa selalu saling mendoakan satu sama lain.

KATA PENGANTAR

Bismillaahirrahmaannirrahiim,

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur penyusun panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya berupa keimanan, kekuatan, kesabaran dan kelancaran selama penyusunan Tugas Akhir hingga dapat terselesaikan. Shalawat serta salam tercurah kepada panutan kita Nabi Muhammad SWT beserta keluarga dan para pengikutnya.

Untuk menyelesaikan laporan ini dibutuhkan pemikiran dan kerja keras dalam waktu yang panjang, selama proses yang pajang itu banyak pihak yang ikut membantu dalam penyusunan dan penyempurnaan ini sehingga pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir Tri Fajar Budiono, MT., selaku dosen pembimbing I.
2. Bapak Ir. H. Suharyatmo, MT., selaku dosen pembimbing II.
3. Bapak Prof. Ir . H. Widodo, MSCE, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan.
4. Bapak Ir Helmi Akbar Bale, MT., selaku dosen tamu.
5. Dosen dan karyawan Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

6. Yang tercinta bapak, ibu, dan saudaraku yang senantiasa memberikan semangat dan doa-nya.
7. Buat Teman-teman di Pondok Kenaga Enam, Zapar, Ateng, makasih Prinernya dan Teman-teman yang lain *thanks alot for your support*.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penyusun menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala kritik dan saran yang sifatnya membangun selalu penyusun harapkan. dan semoga Tugas Akhir ini, dapat bermanfaat bagi penyusun kesusnya dan bagi mahasiswa yang membutuhkan umumnya. Akhir kata, semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya kepada kita semua, Amin ya robbal 'alamin.

Billahi taufik walhidayah, Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Oktober 2003

Penyusun