PERPUSTAKAAN FTSP UII
HADIAH/BELI
TGL. TERIMA : 29 03 2003
NO. JUDUL : 000406
NO. INV. : 5120000406001
NO. INDUK. :

TUGAS AKHIR

INVESTIGASI PENGARUH BEBAN DINAMIS PADA KOLOM PORTAL BAJA BANGUNAN BERTINGKAT BANYAK (ANALISA & DESAIN)

PERPUSTAKAAN FAKULTAS TEKNIK SIPIL PERENCANAAN YOGYAKARTA

Disusun Oleh :

Nama : **Eri Iwan Priyadi**
No. Mhs : **97 511 133**
NIRM : **970051013114120111**
Bidang Studi : **TSS**

Nama : **Aris Triyono**
No. Mhs : **97 511 375**
NIRM : **970051013114120302**
Bidang Studi : **TSS**

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

MILIK PERPUSTAKAAN
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN
PERENCANAAN UII YOGYAKARTA

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

اَلسَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Puji dan syukur kami haturkan kehadirat Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul ***Investigasi Pengaruh Beban Dinamis Pada Kolom Portal Baja Bangunan Bertingkat Banyak (Analisa dan Desain).***

Tugas akhir ini disusun guna melengkapi persyaratan untuk mencapai derajat kesarjanaan (S1) di Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia.

Selama dalam proses penyusunan tugas akhir ini hingga selesai, kami banyak mendapat bantuan, bimbingan dan motivasi serta arahan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini kami memberikan penghargaan dan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Orang tua serta seluruh keluarga tercinta,
2. Prof. Ir. II. Widodo, MSCE., Ph.D., selaku Dosen Pembimbing I dan Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia,
3. Ir. Fathkurrohman N., MT., selaku Dosen Pembimbing II,
4. Ir. H. Munadhir, MS., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia,
5. Staff Pengajaran, Tata Usaha serta Perpustakaan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia,

6. Rekan-rekan Sipil'97 dan Sahabat-sahabat kami,
7. Pihak-pihak lain yang turut membantu hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

Di dalam penyusunan materi tugas akhir ini kami menyadari masih banyak kekurangan-kekurangan dan hal-hal lain yang masih perlu ditelaah lebih lanjut, untuk itu kami berharap masukan saran dan kritik yang bersifat konstruktif untuk perbaikan kualitas tugas akhir ini.

Akhir kata, hanya ini yang dapat kami berikan semoga Allah SWT membalas segala budi baik yang telah diberikan kepada kami, dan kami berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua, Amin.

وَالسَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللهِ وَبَرَكَاتُهُ

Jogjakarta, Februari 2003

Penyusun