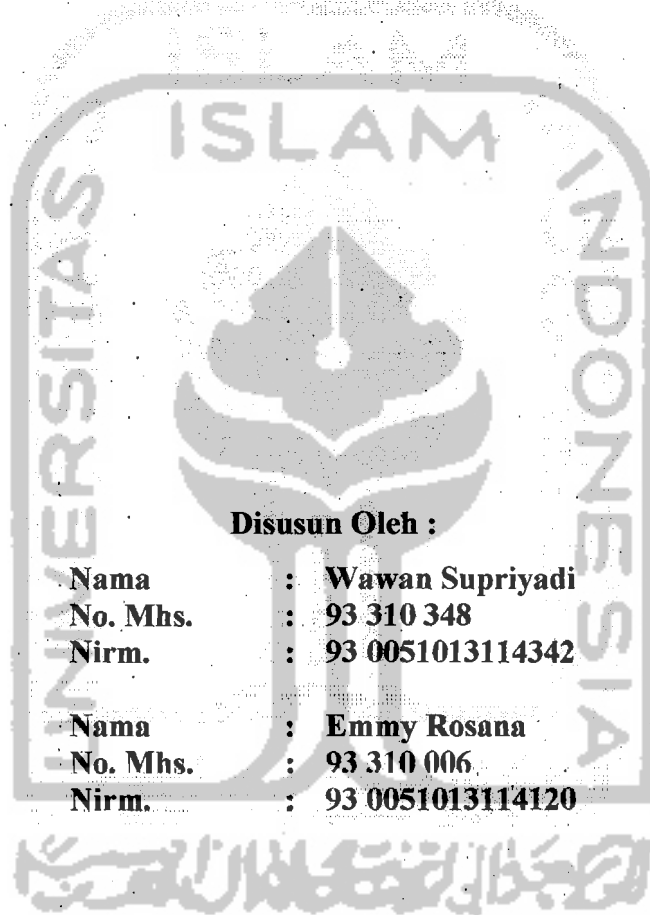


LEMBAR PENGESAHAN
STUDI METODA KONSTRUKSI "TOP DOWN"
SEBAGAI ALTERNATIF PEMBANGUNAN "BASEMENT"



Disusun Oleh :

Nama : Wawan Supriyadi
No. Mhs. : 93 310 348
Nirm. : 93 0051013114342
Nama : Emmy Rosana
No. Mhs. : 93 310 006
Nirm. : 93 0051013114120

Diperiksa dan Disetujui Oleh :

Ir. H. M. Samsudin, MT

Dosen Pembimbing I

Dr. Ir. Eddy Purwanto, CES, DEA

Dosen Pembimbing II



[Signature]
Tanggal : 1-5-1999.

[Signature]
Tanggal : 1-Mei-1999.

KATA PENGANTAR

Assalammu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmad dan ridho-Nya kepada kita semua, khususnya kepada penyusun sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, yang merupakan syarat guna memperoleh derajat strata satu (S-1) pada Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.

Dalam penyelesaian tugas ini tidak lepas dari dukungan serta sumbangan pikiran dan saran dari berbagai pihak yang selalu memberikan motivasi dalam menghadapi hambatan yang terjadi selama penyusunan. Untuk itu dengan segala hormat dan keikhlasan hati penyusun haturkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir.H.M. Samsudin, MT, selaku Dosen Pembimbing I,
2. Bapak DR. Ir. Edy Purwanto, CES, DEA, selaku Dosen Pembimbing II,
3. Ayah, Ibu tercinta, Kakak yang telah banyak memberi bantuan dan dorongan moril maupun materiil dalam penyusunan Tugas Akhir ini,
4. Bapak DR. Ir. Widodo Phd, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia Yogyakarta,
5. Bapak Ir. Tadjuddin BMA, MS, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia Yogyakarta,

6. Mas Didik, teman-teman di Teratai 8 dan Asem 9, atas bantuan dan dorongan moril maupun materiil dalam penyusunan Tugas Akhir ini,
7. Pihak-pihak lain yang tidak dapat penyusun sebutkan satu persatu.

Penyusun menyadari dalam penyelesaian Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan, oleh karena keterbatasan pengetahuan akan metode konstruksi “top-down” itu sendiri. Untuk itu penyusun mengharap kritik dan saran yang bersifat konstruktif dalam pengembangan dimasa mendatang.

Akhir kata, penyusun berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penyusun khususnya dan pembaca umumnya.

Semoga Allah memberkati kita semua, Amien.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Maret 1999

Penyusun

MOTTO

“ Kemalasan mengerjakan ibadah disebabkan oleh masih banyaknya dosa dalam diri manusia ” (Imam Al-Ghozali)



Kupersembahkan untuk :
Ibunda, bapak, dan kakak tercinta.