

TUGAS AKHIR

Penerapan Metode Rekayasa Nilai pada Darinase Perumahan “Merapi View” Yogyakarta

**Diajukan kepada Universitas Islam Indonesia
Untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh
Derajat Sarjana Teknik Sipil**

Disusun Oleh :

Nama	: Mimi Pancawati
No. Mhs	: 93 310 015
Nirm.	: 930051013114120015
Nama	: Adhi Kusuma
No. Mhs	: 93 310 075
Nirm.	: 930051013114120074

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
1999**

Lembar Pengesahan

TUGAS AKHIR

**Penerapan Metode Rekayasa Nilai pada
Darinase Perumahan “Merapi View”
Yogyakarta**

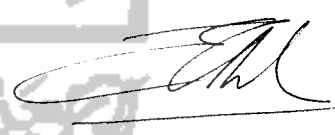
Disusun Oleh :

Nama : Mimi Pancawati
No. Mhs : 93 310 015
Nirm. : 930051013114120015
Nama : Adhi Kusuma
No. Mhs : 93 310 075
Nirm. : 930051013114120074

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

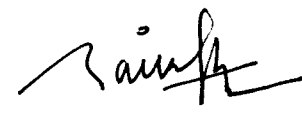
Ir. Endang Tantrawati, MT

Dosen Pembimbing I


Tanggal : 1 - 5 - 1999

Ir. Faisol AM., MS

Dosen Pembimbing II


Tanggal : 1 - 5 - 1999

Lembar Persembahan

Kupersembahkan Tugas akhir ini untuk

Mama dan Papa tercinta, Uni Onn~~te~~ dan Mas Ganis, Uda Endar dan Mbak Umi,
Uda Ricky dan Mbak Astrid, Uda Dedi, Uda Andri,
dan keponakan Wawan, Viska dan Anggi, Abah dan Ibu,
Terima kasih atas doa dan dukungannya

Terima kasih banyak untuk

Faisal dan Namie di Bandung, Vivi, Arie 'ndut, Benny, Dori, Ana, Yayang Fityan,
Luwes dan Nanang, Anak-anak Pangkur Familiar, Anak-anak Dayu Oke,
Anak-anak Nglempongsari Okem, Aan, Ocha, Andy, Hafiz, Lily,
Udin, Monie dan si kecil Kiky, Tondi, Yayang Didit, Yuli,
Rahmad, Wikan dan Diana, Rifa, Dany, Wisnu dan Indra,
Teman-teman seperjuangan TA bimbingan Pak Faisol,
Teman-teman A1 '93, serta panitia ultah Aries People.

And most of all, Adhi my best partner.

*Mimi P*ancawati

Lembar Persembahan

Kupersembahkan Tugas akhir ini untuk

Mami, Papi, Mas Arif, Asih dan Hery

Terima kasih atas doa dan dukungannya

Terima kasih banyak untuk

Faisal dan Namie di Bandung, Vivi, Arie 'ndut, Benny, Dori, Ana, Yayang Filyan,

Luwes dan Nanang, Anak-anak Pangkur Familiar, Anak-anak Dayu Oke,

Anak-anak Nglempongsari Okem, Aan, Ocha, Andy, Hafiz, Lily,

Udin, Monic dan si kecil Kiky, Tondi, Yayang Didit, Yuli,

Rahmad, Wikan dan Diana, Rifa, Dany, Wisnu, Indra,

Teman-teman seperjuangan TA bimbingan Pak Faisol,

Teman-teman A1 '93, serta panitia ultah Aries People.

And most of all, Mimi my best partner.

Adhi Kusuma

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrohim

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dipanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.

Tugas Akhir ini merupakan salah satu prasyarat yang harus dipenuhi oleh mahasiswa dalam memperoleh derajat keserjanaan dalam bidang ilmu Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Selama penyelesaian Tugas Akhir yang berjudul “Penerapan Metode Rekayasa Nilai pada Drainase Perumahan “Merapi View” Yogyakarta” tentunya banyak pihak yang telah membantu. Pada kesempatan ini diucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ir. Widodo MSCE, PhD, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan UII yang telah memberikan persetujuan dalam penyusunan tugas akhir ini.
2. Ir. Tadjuddin BMA, MS, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia dan selaku dosen Rekayasa Nilai yang telah memberikan bantuan literatur, bimbingan dan dorongan dalam penyusunan tugas akhir ini.
3. Ir. Endang Tantrawati, MT, selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan dorongan dalam penyusunan tugas akhir ini.

5. Ir. Fakhuraji, selaku Manajer Teknik P.T. Jawadwipa Selaras Cipta konsultan perencanaan perumahan Merapi View.
6. Rekan-rekan yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu.

Disadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Kritik dan saran sangat dibutuhkan demi kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Akhirnya diharapkan hasil yang disajikan dalam Tugas Akhir ini dapat membawa manfaat bagi pembaca, dan khususnya bagi diri penyusun.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, April 1999

Penyusun