

TUGAS AKHIR

PEMILIHAN JENIS KAYU DENGAN MENGGUNAKAN METODE PHA (PROSES HIRARKI ANALISIS) STUDI KASUS PADA GEDUNG *GUEST HOUSE* PPPG KESENIAN YOGYAKARTA

Disusun oleh :

Fahmi Khalid 95 310 052

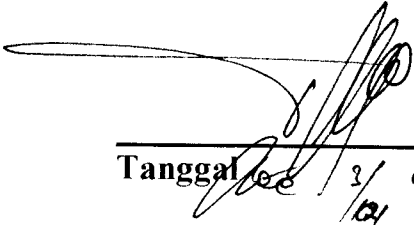
Eko Irianto 96 310 111

Telah disetujui dan disahkan oleh :

Ir. H Munadhir, MS
Dosen Pembimbing I


Tanggal 03/01-2005

Zainal Arifin, ST, MT
Dosen Pembimbing II


Tanggal 03/01-2005

Motto

Jika Anda ber tekad melakukan sesuatu, azungilah karena bayangan bencana yang terlihat biasanya lebih besar daripada bencana yang sebenarnya.
(Ali bin Abi Thalib r.a)

Banyak orang gagal bukan karena kurang pengetahuan atau tidak berbakat, tapi karena mereka berhenti. Rahasia sukses terletak pada dua kata : ketekunan dan penolakan. Lakukan dengan tekun apa yang harus dilakukan. Tolak apa tak boleh dilakukan.

Sesungguhnya manusia itu benar-benar berada dalam kerugian, kecuali orang-orang yang beriman dan mengerjakan amal shaleh dan nasehat menasehati supaya mentaati kebenaran dan nasehat menasehati supaya menetapi kesabaran. (Al Ashr: 2-3)

PERSEMBAHAN

Eko Irianto persembahkan karya ini kepada :

Bapak dan Mama tercinta yang tiada henti mendoakan, memberi nasehat dan segala hal yang dibutuhkan. I Love U

Adik-adikku tersayang. Emy, Endah & Kiki. I Miss U all.

Kekasih hatiku □ Mon Mere□ yang senantiasa mendampingi, memberi dorongan semangat, dan juga sebagai teman berbagi keluh kesah. You are my inspiration

Fahmi Khalid persembahkan karya ini kepada :

Teman dan sahabatku Minatun Nadlifah yang telah memberikan dorongan semangat sehingga bisa menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik serta sebagai teman berbagi cerita.

Arifin, Nurul, Dayat dan teman-teman dari kos IDI yang telah membantu dalam berbagai masalah yang kuhadapi.

KATA PENGANTAR

Assalamu' Alaikum Wr. Wb

Puji syukur Kami panjatkan kehadirat Allah SWT karena hanya dengan rahmat dan bimbingan-Nya lah, kami dapat menyusun dan menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul **“Pemilihan Jenis Kayu Dengan Menggunakan Metode PHA (Proses Hirarki Analisis) Studi Kasus Pada Gedung *Guest House* PPPG kesenian Yogyakarta”**. Tugas Akhir ini disusun dalam rangka melengkapi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia Jogjakarta.

Sehubungan dengan telah tersusunnya tugas akhir ini, kami mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Ir. H. Widodo, MSCE, Ph.D, selaku Dekan FTSP UII
2. Bapak Ir. H. Munadhir, MS selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil FTSP UII dan juga selaku Dosen Pembimbing Pertama yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan laporan ini..
3. Bapak Zaenal Arifin, ST, MT selaku Dosen Pembimbing Kedua yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan laporan ini.
4. Bapak Ir. H. Tadjuddin BMA, MS selaku Dosen Penguji yang telah memberi masukan dan saran.
5. Orang Tua dan saudara yang senantiasa memberikan dorongan semangat hingga terselesaikannya laporan ini.

6. Civitas Akademika FTSP UII

7. Dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Sebagai manusia penulis menyadari tidak luput dari segala kesalahan dan kekurangan di dalam menyelesaikan laporan ini. Untuk itulah dengan semangat membangun sangat diharapkan masukkan dan kritik dari para pembaca.

Akhir kata penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat baik bagi penulis pada khususnya, dan rekan-rekan mahasiswa maupun bagi masyarakat pada umumnya.

Wassalamu' Alaikum Wr. Wb

Jogjakarta, November 2004

Penulis

