

TUGAS AKHIR
PERENCANAAN DAN PENGENDALIAN WAKTU DAN
BIAYA DENGAN CRITICAL PATH METHOD
STUDI KASUS PADA PROYEK CLUB HOUSE PADANG GOLF SENAYAN

Diajukan kepada Universitas Islam Indonesia
untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh
derajat Sarjana Teknik Sipil

Oleh :

1. Nama : Setyawan Eka Rahmanta
No Mhs : 91 310 021
Nirm : 910051013114120021
2. Nama : Slamet Widyo Nugroho
No Mhs : 91 310 181
Nirm : 910051013114120176

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
1998

TUGAS AKHIR
PERENCANAAN DAN PENGENDALIAN WAKTU DAN
BIAYA DENGAN CRITICAL PATH METHOD
STUDI KASUS PADA PROYEK CLUB HOUSE PADANG GOLF SENAYAN



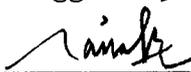
1. Nama : Setyawan Eka Rahmanta
No Mhs : 91 310 021
Nirm : 910051013114120021
2. Nama : Slamet Widyo Nugroho
No Mhs : 91 310 181
Nirm : 910051013114120176

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Ir. H.M. Samsudin ,MT
Dosen Pembimbing I

Ir. Faisol A.M., MS
Dosen Pembimbing II


Tanggal : 13 - 10 - 1998


Tanggal : 13 - 10 - 1998

Puji syukur Kami kepada ALLAH SWT,

Atas selesainya Tugas Akhir Kami berdua ini. Setelah melalui perjalanan panjang dan lumayan mengasyikkan .

Semoga dapat menjadi persembahan yang cukup berarti bagi Insan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia...

Jabat Erat Kami, Setyawan-Yoyok

Terima kasih kita berdua untuk : Allah SWT, Bapak Ir. H.M.Samsudin,MT, Bapak Ir. Faisol A.M.,MS, Ibu Ir.Endang T., MT, Bapak Ir. Suharyatmo,MT, dan semua Bapak dan Ibu Dosen FTSP UII, serta para karyawan UII yang tidak dapat kita sebutkan satu-persatu, Bapak Ir. Hantoro, Ibu Ir. Rosi, serta teman-teman FTSP UII semua...

Terima kasih Setyawan untuk : Allah SWT, Ayah dan Ibu serta Adik-adikku tercinta Tony, Sigit, Seno, "Someone Special ", Teman-teman KOMUNITAS ELBEHA, Teman-teman BIENTYA DIWANNA, Bapak dan Ibu Dosen Teknik Sipil UII, Teman -teman FTSP UII semua ...

Terima kasih Yoyok untuk : Allah SWT, Yang tercinta Ayahanda H. Suwito Wisnubroto, Ibunda H. Endah Sri Suhartini, serta istri Yuriastanti, SE, Mas Ari, Netty, Andry

Motto : "Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan " (QS.Alam Nasyrah:5)

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim,

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dengan memanjatkan puji dan syukur ke hadirat **ALLAH SWT** yang telah memberikan segala kemudahan serta rahmat dan hidayah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **Perencanaan Dan Pengendalian Waktu Dan Biaya Dengan Metode CPM (Studi Kasus Pada Proyek Club House Padang Golf Senayan Jakarta)** dengan baik. Adapun Tugas akhir ini dilaksanakan sebagai persyaratan untuk menyelesaikan jenjang strata satu (S1) di Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

Kami tidak menutup mata dalam penyusunan Tugas Akhir ini tentunya tidak lepas dari segala hambatan dan rintangan. Namun berkat bantuan dan dorongan dari berbagai pihak akhirnya halangan maupun rintangan itu dapat kami atasi dengan baik. Untuk itu tidak berlebihan kiranya jika penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak **Ir. Widodo, MSCE, PhD.**, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia .
2. Bapak **Ir.H. Tadjuddin BMA, MS.**, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan , Universitas Islam Indonesia.

3. Bapak Ir. H.M. Samsudin, MT., selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir.
4. Bapak Ir. Faisol A.M.,MS., selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir.
5. Bapak dan Ibu kami, yang tiada hentinya mendoakan dan memberikan dorongan baik material maupun spiritual.
6. Kakak dan adik kami yang telah banyak membantu.
7. Teman-teman Teknik Sipil UII yang banyak memberi kami masukan-masukan.
8. Semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhirnya semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kami secara pribadi dan bagi siapa saja yang membacanya.

Wassalamu'alaikum wr.wb.

Yogyakarta, Agustus 1998

Setyawan Eka Rahmanta

dan

Slamet Widyo Nugroho