

## **TUGAS AKHIR**

# **PERENCANAAN PERCEPATAN PROYEK KONSTRUKSI DENGAN MENGGUNAKAN MICROSOFT PROJECT**

**Diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana  
di Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil  
Universitas Kristen Maranatha  
Bandung**

**Disusun oleh :  
Irma lidi  
NRP : 0221047**

**Pembimbing :  
Maksum Tanubrata, Ir., MT.**



**FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK SIPIL  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2007**

# **PRAKATA**

Puji syukur Kasih Karunia ALLAH Yang Maha Kuasa, karena hanya atas pertolongan dan kemurahan-Nya penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir berjudul **“PERENCANAAN PERCEPATAN PROYEK KONSTRUKSI DENGAN MENGGUNAKAN MICROSOFT PROJECT”**. Tugas Akhir ini diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana di Fakultas Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Adapun Tugas Akhir ini jauh dari kesempurnaan, mengingat keterbatasan waktu dan kemampuan penyusun. Penyusun menerima saran dan kritik yang membangun dengan tangan terbuka. Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orangtuaku tercinta, yang memberikan dukungan moril dan materil.
2. Saudaraku terkasih Jonathan yang selalu mendoakan dan memberi semangat, dan saudariku yang terkasih Dea dan Orin
3. Hanny J.Dani, ST., MT., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Kristen Maranatha, Bandung.
4. Rini I. Rusandi, Ir., selaku Koordinator Tugas Akhir Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha, Bandung.
5. Maksun Tanubrata, Ir., MT., selaku dosen pembimbing Tugas Akhir, yang telah memberikan bimbingan dan arahan.

6. Herianto Wibowo, Ir, MT., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran untuk Tugas Akhir ini.
7. V. Hartanto S, Ir., MSc., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran untuk Tugas Akhir ini.
8. DR. Ir. Purnomo Soekirno., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran untuk Tugas Akhir ini.
9. Asriwiyanti D, Ir., MT., selaku dosen wali, terimakasih atas semangatnya.
10. Teman-teman seperjuangan Kiki, Sita, Desi, Nike, Rulan, Ratna, Carlan, Michael trimakasih atas semangat dan dukungannya.
11. Rekan - rekan angkatan 2002 khususnya Vidya, Randi, Wanto dan rekan – rekan 2003 yang memberikan dukungan.
12. Saudara dan saudariku di PMK, adeku Astri, Maria, Iren, Evelin, Julika, Mesi dan Bu eni, saudari dan saudaraku Wawa, Juwita, Ira, Paulina, Lucky dan Dedi, Heber, Nando atas doa dan dukungannya

Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat baik bagi penyusun dan rekan - rekan semua.

Bandung, 24 Agustus 2007

Penyusun

## **.PERNYATAAN ORISINALITAS LAPORAN**

Yang bertandatangan di bawah ini :

**Nama : Irma Lidi**

**NRP : 0221047**

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil karya tulis saya sendiri dan bukan duplikasi dari orang lain.

Apabila di kemudian hari diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya maka saya bersedia menerima seluruh sanksi yang diberikan.

Demikian pernyataan saya.

Bandung, 8 Agustus 2007

( Irma Lidi )

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai mahasiswi Universitas Kristen Maranatha Bandung, yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Irma Lidi

NRP : 0221047

Demi kepentingan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Maranatha Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul **Perencanaan Percepatan Proyek Konstruksi Dengan Menggunakan Microsoft Project**. Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Kristen Maranatha Bandung berhak menyimpan, mengalih media format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan, menampilkannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Kristen Maranatha Bandung, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Bandung

Pada tanggal : 8 Agustus 2007

Yang menyatakan

( Irma Lidi )