

TUGAS AKHIR

STUDI KECEPATAN DAN DERAJAT KEJENUHAN JALAN TOL RUAS PASTEUR – BAROS

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

Disusun oleh :
PATRA BANGUN NAGARA
NRP : 9721063
NIRM : 41077011970298

Pembimbing :
SILVIA SUKIRMAN, IR.



UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK SIPIL
BANDUNG
2003

KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis ingin mengucapkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena hanya atas rahmat dan karuniaNya, penulis dapat mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Sesuai dengan syarat kurikulum yang berlaku pada Fakultas Teknik Jurusan Sipil Universitas Kristen Maranatha, penyusunan Tugas Akhir yang berjudul **“STUDI KECEPATAN DAN DERAJAT KEJENUHAN JALAN TOL RUAS PASTEUR – BAROS”** disusun sebagai syarat untuk menempuh ujian sidang Tugas Akhir guna memperoleh gelar sarjana Teknik Sipil pada Universitas Kristen Maranatha.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak terlepas dari kekurangan dan kesalahan mengenai kelengkapan dan kesempurnaan isinya, mengingat dari keterbatasan waktu dan kemampuan penulis, oleh sebab itu penulis memohon maaf atas segala kekurangan yang terdapat pada penulisan Tugas Akhir ini.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Asriwiyanti D.,Ir. MT; selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Jurusan Sipil, Universitas Kristen Maranatha.
2. Bapak Hendaryanto, Ir., selaku Koordinator Tugas Akhir Fakultas teknik Jurusan Teknik Sipil, Universitas Kristen Maranatha, Bandung
3. Ibu Silvia Sukirman, Ir , selaku pembimbing Tugas Akhir.
4. Bapak Prof. Bambang Ismanto, Ir. M.Sc, Ph.D, Bapak Budi Hartanto S, Ir. M.Sc, dan Ibu Yuli Yuliani, Ir. M.Eng.Sc, sebagai penguji Tugas Akhir.

5. Staf Tata Usaha dan perpustakaan Fakultas Teknik Sipil, Universitas Kristen Maranatha, Bandung
6. Bapak Hadi, selaku Kasubang Operasional P.T. Jasa Marga (Persero) Cabang Padaleunyi – Citarum
7. Ibu Dwi, Ibu Mia, Ibu Lilis sebagai staf bagian PPT, yang telah membantu dalam pengumpulan data.
8. Ibu Tan Lie Ing.,ST , Firmasyifa, Cynthia, Viranggo Linardyi, Bambang H Soemadipura, Chandra Wibowo, Suprpto, Richard Kodoq, Alfa, Hannytasari, Ronald Simatupang, Jason Manurung, David, M. Firmansyah, Cessy Priscilla, dan semua pihak yang telah turut membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat baik bagi penulis sendiri, teman-teman mahasiswa, universitas, dan yang lainnya.

Bandung, 17 Juli 2003

Penulis