

TUGAS AKHIR

STUDI PERENCANAAN KOEFISIEN DEBIT MELALUI PINTU TONJOL DENGAN MODEL FISIK DUA DIMENSI

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

**Disusun oleh :
Stefanus Marcel
NRP : 9821053**

**Pembimbing :
Ir. Endang Ariani, Dipl. HE**

**Pembimbing Pendamping :
Robby Yussac Tallar, ST.,MT**



**FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK SIPIL
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2009**

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Bapa dan putra-Nya juru selamat dunia atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir yang berjudul **“STUDI PERENCANAAN KOEFISIEN DEBIT MELALUI PINTU TONJOL DENGAN MODEL FISIK DUA DIMENSI”**. Tugas Akhir ini diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana di Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, mengingat terbatasnya waktu dan kemampuan penulis. Penulis mengharapkan mendapatkan saran dan kritik yang sifatnya membangun, untuk dijadikan bahan dalam upaya perbaikan dan penyempurnaan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Endang Ariani, Ir., Dipl.HE., selaku dosen pembimbing yang memberikan banyak masukan.
2. Bapak Robby Yussac Tallar, ST., MT, selaku pembimbing pendamping Tugas Akhir yang memberikan banyak masukan.
3. Ibu Tan Lie Ing, ST.,MT., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha.
4. Bapak Yosafat Aji Pranata, ST., MT., selaku koordinator Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha.
5. Ibu Hanny Juliany Dani, ST., M.T., yang telah memberikan saran dan masukan selama seminar judul, seminar isi dan penguji pada ujian sidang.

6. Ibu Kanjalia Rusli, Ir., MT., yang telah memberikan saran dan masukannya selama seminar judul, isi dan penguji pada ujian sidang.
7. Ibu Maria Christine S, Ir., M.Sc ,yang telah memberikan saran dan masukannya selama seminar judul, isi dan penguji pada ujian sidang.
8. Bapak Herianto Wibowo, Ir., M.Sc, selaku dosen wali angkatan.
9. Bapak Jumali Bontorama dan Bapak Salijan, yang telah banyak membantu dalam penyusunan Tugas Akhir.
10. Papa dan mama, kak Fany dan dek Merry, dan Joyce tersayang atas segala doa, dukungannya yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
11. Staf Pengajar Teknik Sipil, Staf Tata Usaha Teknik Sipil, dan Staf pada Perpustakaan Universitas Kristen Maranatha, Bandung.
12. Teman-temanku angkatan '98, Mbak Rina, Afrie, Bernad, Fikry, Eben dan teman-temanku yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang bersedia membantu dan memberikan semangat dalam penyusunan Tugas Akhir.

Akhir kata penulis berharap Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan rekan-rekan semua.

Bandung, 11 Februari 2009



Penulis