

PERENCANAAN STRUKTUR JEMBATAN BETON PRATEGANG BENTANG 50 METER

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

Disusun Oleh:

TRY MEI FITRA SOLICHIN

NRP: 0721055

Pembimbing:

YOSAFAT AJI PRANATA, S.T., M.T.



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2011**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat yang dilimpahkan oleh-Nya, sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini. Tugas Akhir merupakan pembahasan laporan penelitian dengan judul **PERENCANAAN STRUKTUR JEMBATAN BETON PRATEGANG BENTANG 50 METER**. Tugas Akhir diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna serta masih bersifat sederhana, mengingat terbatasnya waktu dan kemampuan penulis. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir, khususnya kepada:

1. Yosafat Aji Pranata, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing dan koordinator
2. Tugas Akhir yang telah banyak memberikan waktu, ilmu, bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Ginardy Husada, Ir., M.T., Tan Lie Ing, S.T., M.T., Ronald Simatupang, S.T., M.T., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan pengarahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Tan Lie Ing, S.T., M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil yang telah membantu dalam penyelenggaraan Tugas Akhir ini.
5. Segenap staf edukatif dan administrasi Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha.
6. Lamira Mirna Loyda dan Bambang Soepeno, selaku orangtua yang sudah banyak berdoa, banyak mengeluarkan biaya, dan sabar agar dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Justia Meliana, selaku saudara satu darah yang banyak berdoa dan memberikan dukungan agar dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

8. Lakeysa Alaura Rakhman, selaku ponakan yang memberikan semangat dan merubah hari yang menjenuhkan menjadi hari yang menggemaskan.
9. Sahabatku, Boa Douglas, Rosikh Cinong, Dery Odong, dan Luki yang telah menemani diwaktu jenuh.
10. Wida, Vinia, Billy, Adit, Sopyan, Gemilang, Frans, Tombol, serta teman-teman Teknik Sipil yang tidak bisa tuliskan satu persatu.
11. Winda Ega yang telah membantu doa serta mendukung dalam penyusunan Tugas Akhir.
12. Akhir kata, penyusun berharap Tugas Akhir ini dapat memberikan sumbangan nyata bagi kemajuan Teknik Sipil pada khususnya, dan bagi pihak yang memerlukannya.

Bandung, 7 Juli 2011

Penyusun



Try Mei Fitra Solichin

NRP: 0721055