

PERILAKU STRUKTUR GEDUNG BETON BERTULANG EKSTING AKIBAT PENAMBAHAN LANTAI

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

Disusun Oleh:
Wiwin Budianto
NRP: 0821007

Pembimbing:
Dr. Yosafat Aji Pranata, S.T., M.T.



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2012**

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmatNya, serta memberikan kekuatan dan kesabaran sehingga penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Dengan mengambil judul Tugas Akhir **“PERILAKU STRUKTUR GEDUNG BETON BERTULANG EKSISTING AKIBAT PENAMBAHAN LANTAI”** yang merupakan salah satu syarat untuk menempuh ujian sarjana di Jurusan Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Penyusun menyadari bahwa pada Tugas Akhir ini jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan yang dimiliki penyusun. Oleh karena itu, penyusun mengharapkan saran dan kritik membangun untuk memperbaiki di masa yang akan datang.

Pada kesempatan ini penyusun ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang selalu memberi dorongan dan dukungan kepada penyusun untuk menghadapi kesulitan dan hambatan yang dialami penyusun untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini. Ucapan terima kasih ini penyusun sampaikan kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus, karena atas kasih dan rahmatNya sehingga penyusun diberi kekuatan dan kesabaran dalam penyusunan Tugas Akhir.
2. Bapak Dr. Yosafat Aji Pranata, S.T., M.T, selaku Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan Tugas Akhir.
3. Bapak Daud R. Wiyono, Ir., MSc, selaku dosen penguji serta dosen wali yang telah memberikan banyak masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
4. Bapak Ginardy Husada, Ir., M.T. selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir
5. Bapak Anang Kristianto, S.T., M.T, selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.

6. Mama dan Papa tercinta, Kakakku Yunita, terima kasih atas semangat dan doa yang selalu diberikan pada penyusun sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
7. Santika Lesmana, Andre Feliks, Dafit Natalius, Metta Sridevi, Hendra Saragih, dan teman-teman terdekat angkatan Teknik Sipil 2008 terima kasih untuk selalu memberi dukungan, semangat, doa dan membantu penyusun dari awal perkuliahan hingga selesainya Tugas Akhir ini.
8. Teman-teman satu pelayanan yang berada di GKI Cimahi, yang telah mendukung dan member semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Semua pihak yang telah banyak membantu penyusun dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak bisa penyusun sebutkan satu persatu.

Akhir kata, penyusun berharap Tugas Akhir ini dapat memberikan sumbangan nyata bagi kemajuan Teknik Sipil pada khususnya, dan bagi pihak yang memerlukan.

Bandung, 21 Juli 2012

Penyusun



Wiwin Budianto

NRP: 0821007