

**PENGARUH SIFAT MEKANIK BAJA TERHADAP
GEDUNG BERTINGKAT DENGAN ANALISIS
*PUSHOVER***

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

Disusun Oleh:
CHRISTIAN JAYA KUSUMA
NRP: 1121019

Pembimbing:
RONALD SIMATUPANG, ST.,MT.



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2015**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat yang dilimpahkan oleh-Nya, sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir. Tugas Akhir merupakan pembahasan laporan penelitian dengan judul “ **PENGARUH SIFAT MEKANIK BAJA TERHADAP GEDUNG BERTINGKAT DENGAN ANALISIS PUSHOVER** ”.

Tugas Akhir diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Penulisan kata pengantar berisi ucapan syukur dan terima kasih kepada segenap pihak yang dianggap berjasa oleh mahasiswa, oleh karena itu penulisan namanya hendaknya sopan dan memperhatikan etika:

1. Kedua orang tuaku yang telah banyak memberikan dukungan moril dan materil selama proses penyusunan Tugas Akhir ini. Terimakasih untuk doa, semangat, dan perhatian yang tak ternilai.
2. Kakakku, Sabrina Windy Kusuma. Terimakasih atas dukungan semangat yang diberikan selama proses penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Pak Ronald Simatupang, S.T.,M.T , selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Pak Daud Rahmat Wiyono, Ir., M.Sc., selaku dosen penguji yang banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Pak Anang Kristianto, S.T., M.T., selaku dosen penguji yang memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Pak Ginardy Husada, Ir., M.T., selaku dosen penguji yang memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
7. Ayuni Kresnadiyanti Putri dan Rizky Intan Mauliza teman seperjuangan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Terimakasih untuk semua dukungan, semangat dan kritikan yang membangun yang telah diberikan.
8. Kak Erwin Bento, S.S.T.Pel. Terimakasih untuk dukungan doa dan semangat yang diberikan selama proses penyusunan Tugas Akhir ini.

9. Seluruh dosen Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil yang telah memberikan tambahan wawasan kepada penulis selama menempuh Program S-1 Teknik Sipil di Universitas Kristen Maranatha.
10. Seluruh staf Tata Usaha dan Administrasi Fakultas Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha.

Akhir Kata, semoga Tuhan selalu melimpahkan kasih dan berkat-Nya kepada semua pihak atas semua kebaikan dan bantuan yang telah diberikan. Semoga Tugas Akhir ini dapat berguna dan member nilai tambah serta wacana baru bagi semua pihak yang membacanya. Tuhan memberkati.

Bandung, 20 Maret 2015

Penulis



Christian Jaya Kusuma

NRP : 1121019