

## KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis panjatkan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Studi Pengaruh Dimensi Bukaan Dinding Geser terhadap Perilaku Struktur Gedung Bertingkat Tinggi akibat Beban Gempa” ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Adapun tujuan penulis menyusun skripsi ini adalah memenuhi persyaratan gelar sarjana di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Penulis menyadari bahwa selama pembuatan skripsi ini tidak terlepas dari masalah yang menghambat pengerjaan skripsi. Namun karena bimbingan dan bantuan yang penulis terima dari beberapa pihak, skripsi ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Sunarjo Leman, M.T., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan masukan, arahan, bimbingan, yang membantu penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
2. Bapak Dr. Widodo Kushartomo, selaku Ketua Program Studi Sarjana Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.
3. Ibu Ir. Aniek Prihatiningsih, M.M., selaku Koordinator Skripsi Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.
4. Bapak Daniel Christianto, S.T., M.T., Bapak Edison Leo, S.T., M.T., dan Bapak Ir. Leo S Tediando, M.T., selaku dosen penguji selama sidang proposal hingga sidang akhir yang telah memberikan masukan dalam pembuatan skripsi ini.
5. Semua dosen dan staff pengajar Program Studi Sarjana Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara yang telah memberikan ilmu selama masa perkuliahan.

6. Keluarga terutama Orang Tua penulis yang telah memberikan dukungan selama proses pengerjaan skripsi ini.
7. Christian Juniarto dan Altheo Darmawan yang telah menjadi rekan selama proses bimbingan dan pengerjaan skripsi ini.
8. Albert, Ricky Hermawan, dan Michael C. Yapriadi selaku teman-teman di grup Analisa Kehidupan yang selalu menyemangati penulis dalam penyusunan skripsi.
9. Teman-teman seperjuangan Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara angkatan 2016 yang telah memberikan semangat dan dukungan selama proses perkuliahan hingga menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
10. Pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis selama proses pengerjaan skripsi ini berlangsung.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi yang telah dibuat ini. Oleh karena itu, penulis menerima semua kritik dan saran yang membangun dari pembaca agar meningkatkan kemampuan penulis untuk ke depannya. Semoga skripsi ini bisa bermanfaat dan memberikan subangan ilmu pengetahuan bagi pembaca. Akhir kata penulis minta maaf jika terdapat kesalahan kata dalam skripsi ini dan mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis selama ini.

Jakarta, Juli 2020

Penulis