

KATA PENGANTAR

Dengan penuh rasa Syukur, kami panjatkan dan terima kasih ke hadirat Allah SWT atas limpahan Rahmat dan hidayah-Nya, Sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan proposal skripsi yang berjudul **“Pengaruh Base Isolator Terhadap Respon Struktur Gedung Dengan Ketidakberaturan Massa”**

Proses penyusunan skripsi ini tentu tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, serta motivasi dari berbagai pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dengan tulus saya ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

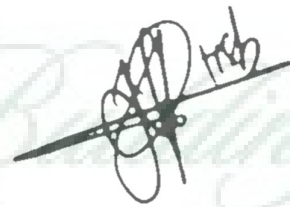
1. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Dr. Sarwa, M.T., sebagai Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Edo Barlian, S.T., M.T. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Muhammad Qarinur, M.Eng selaku Ketua Prodi S1 Teknik Sipil, atas dedikasi, bimbingan, dan dukungan yang telah diberikan dalam pengembangan ilmu serta kelancaran proses akademik selama studi ini.
5. Bapak Ahmad Andi Solahuddin, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Skripsi, saya haturkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bimbingan, ilmu, serta arahannya selama proses penyusunan karya tulis ini.

6. Ibu Siti Zulfa Yuzni, S.T., M.Si selaku dosen pembimbing akademik saya, atas bimbingan dan arahnya selama setiap semester terkait perkembangan mata kuliah yang saya tempuh. Dedikasi dan perhatian beliau sangat membantu saya dalam menjalani proses perkuliahan dengan baik.
7. Bapak Dr. Sutrisno, S. T., M.T dan Bapak Ir. Denny Meisandy Hutauruk, S. T., M.T selaku dosen penguji, yang telah memberikan saran, serta masukan yang sangat berharga selama proses penulisan skripsi ini.
8. Segenap Dosen Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan yang telah mencurahkan segala ilmunya kepada penulis.
9. Alm. Rido Hasibuan, seseorang yang selalu saya panggil ayah, telah lebih dahulu kembali ke pangkuan *Ilahi* tepat di awal langkah saya menapaki dunia perkuliahan. Beliau belum sempat melihat saya mengenakan toga yang selama ini menjadi salah satu impiannya. Meski tanpa kehadiran ragamu, saya berdiri di titik ini menyelesaikan karya tulis yang menjadi bagian dari impian kita. Terima kasih telah menjadi alasan kuat saya melangkah sejauh ini. Meskipun pada akhirnya, perjalanan ini harus saya tapaki sendiri.
10. Untuk Ibunda tercinta, Ratna. Perempuan luar biasa yang tak hanya menjadi ibu, tapi juga ayah, sekaligus pelindung dan penyemangat hidup kami setelah kepergian Ayah. Terima kasih atas peluh, pelukan, dan cinta tanpa syarat yang selalu Ibu berikan. Karya tulis ini saya persembahkan sepenuh hati untukmu sebagai wujud kecil dari cinta besar yang tak akan pernah bisa terbalas.

11. Untuk nenek tersayang, Hj. Jumini, sumber hangatnya doa dan petuah bijak yang selalu menuntun langkah ini, serta adik tercinta, Rivaldo Hasibuan, terima kasih telah menjadi bagian penting dalam perjalanan ini. Meskipun kerap tampak tidak peduli, namun diam-diam selalu berusaha mendukung saya, lewat doa ringan dan tawa sederhana yang begitu berarti dalam mengurangi tekanan selama penyusunan karya tulis ini.
12. Kepada sahabat seperjuangan, Tia Ramadani, Melly Elyana Lubis, Sulistiani dan teman teman lainnya terima kasih atas setiap momen kebersamaan, dukungan, serta semangat. Bersama kalian, setiap tantangan terasa lebih ringan, setiap perjuangan menjadi lebih bermakna.

Penulisan laporan ini telah diusahakan secara maksimal oleh penulis dengan sebaik-baiknya, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan dari laporan ini. Oleh karenanya, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun bagi penulis agar dalam penyusunan laporan kedepannya dapat menjadi lebih baik lagi

Medan, 22 Oktober 2025



Rahma Syahyu Br Hasibuan

NIM. 5213550033