

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat-NYA penulisan proposal skripsi dengan judul **“Pengaruh Variasi Komposisi Serat Sabut Kelapa Dan Abu Sekam Padi Konstan Terhadap Modulus Elastisitas Pada Beton Memadat Sendiri”** dapat diselesaikan dengan baik.

Penelitian ini merupakan satu syarat akademi untuk memenuhi syarat akademik dalam menyelesaikan program Strata 1 Sarjana Teknik Sipil. Penulis menyadari bahwa dalam penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan dan masih jauh dari kata sempurna. Atas segala kekurangan pada penulisan skripsi ini penulis sangat mengharapkan adanya masukan, kritik dan saran yang bersifat membangun.

Ucapan terima kasih saya sampaikan kepada pihak yang telah membantu serta membimbing dengan tulus dan ikhlas dalam menyelesaikan laporan kerja praktek ini. Saya menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Bambang Hadibroto, M.Si.,M.T.,IPM selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu untuk membantu memberi arahan dan bimbingan serta masukan yang bermanfaat kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
2. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes. selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta jajaran Wakil Rektor dan staff.
3. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

4. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, M.Pd selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
5. Bapak Eka Dariyanto, M.T selaku Wakil Dekan II Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
6. Bapak Dr. Ernesto Maringin Silitonga, S.T., DEA selaku Wakil Dekan III Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
7. Bapak Syahreza Alvan, S.T., M.Si IPM selaku Ketua Jurusan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
8. Bapak Dr. Nahesson Hotmarama Panjaitan, S.T., M.T selaku Ketua Program Studi S-1 Teknik Sipil Universitas Negeri Medan
9. Seluruh Bapak/ Ibu Dosen dan Staff pegawai di Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
10. Teristimewa kepada kedua Orangtua dan keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan dan bantuan moral, materi dan do'a kepada penulis
11. Teman-teman saya seluruh mahasiswa Teknik Sipil stambuk 2017 yang selalu memberikan dukungan dalam penyusunan proposal skripsi ini.

Akhir kata dengan segala kerendahan hati, Semoga hasil Tugas Akhir ini

dapat bermanfaat untuk kita semua.

Medan, Juli 2022

Penulis,

Sri Kurniasih

5173250028