

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur atas kehadiran serta nikmat dari Allah Subhanahu Wa Ta'ala, Tuhan yang Maha Esa atas berkat, rahmat serta karunia-Nya sehingga proposal skripsi ini dapat diselesaikan. Skripsi ini dibuat sebagai syarat penyelesaian studi sarjana pada Program Studi Sarjana Teknik Sipil, Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan. Selain itu, skripsi dengan judul **“PENGEMBANGAN APLIKASI BERBASIS *WEBSITE* UNTUK KLASIFIKASI JENIS TANAH BERDASARKAN JENIS PERILAKU TANAH HASIL UJI *CONE PENETRATION TEST* ”** ini juga dimaksudkan sebagai penambah wawasan, pengalaman, dan informasi mengenai perancangan aplikasi dalam penelitian ini.

Dalam penyelesaian proposal skripsi ini diucapkan terima kasih kepada Bapak Muhammad Qarinur, M.Eng. selaku pembimbing skripsi yang telah mencurahkan waktu, pikiran, dan nasihat berupa arahan dan bimbingan hingga proposal skripsi ini dapat diselesaikan serta diterima dengan baik. Terima kasih dan penghargaan juga disampaikan kepada:

1. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
2. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Sarwa, M.T. sebagai Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
4. Muhammad Qarinur, M.Eng. sebagai Ketua Program Studi S-1 Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

5. Dr. Nahesson Hotmarama Panjaitan, S.T., MT. selaku dosen pembimbing akademik.
6. Seluruh dosen dan staf pegawai di Lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
7. Teristimewa kepada kedua orang tua yaitu Baba Hermanto dan Ibu Lisdawati serta saudara kandung Mas Prasetyo Herlambang yang selalu memberikan dukungan moril dan materil.
8. Terkhusus kepada Wanda Dwi Afifah, seorang *partner* yang selalu memberi dukungan dalam bentuk berupa rasa tenang dan hangat. Semoga banyak ingin kita yang terjabah oleh Tuhan.
9. Serta Azril Desfriandra, Joenaldo Elmana Tarigan, Arya Pramudita Hadibroto, Teguh Effryandi, Muhammad Ananda Syahrial, David Morgan Saragih, dan rekan sejawat Angkatan 2021.

Penelitian ini disusun dengan mencurahkan banyak dedikasi ilmu pengetahuan serta rasa tenang yang menyertai selalu. Semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat serta turut memperkaya wawasan pembaca.

Medan, Januari 2026  
Penulis



Bintang Herlambang