

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena dengan berkah dan rahmat-Nya saya dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir saya yang berjudul “Pemanfaatan Limbah *Spent Bleaching Earth* Pada Stabilisasi Tanah-Semen Untuk Lapisan Fondasi Jalan Ditinjau Dari Karakter Kembang-Susut”.

Dalam penyusunan proposal ini, saya mendapatkan bimbingan serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini, saya ingin mengucapkan terima kasih atas bimbingan dan bantuan yang telah diberikan dalam penyusunan tugas akhir ini kepada.

1. Bapak Dr.Ing. Ir. Slamet Widodo, M.T., IPM, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
2. Bapak Dr. Herwani, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
3. Ibu Dr. Elsa Tri Mukti, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil Universitas Tanjungpura.
4. Ibu Dr. Nurhayati, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
5. Bapak Ir. R.M. Rustamaji, M.T. IPU selaku dosen pembimbing utama dan Bapak Ir. Aprianto, M.Sc selaku dosen pembimbing kedua yang telah memberikan masukan dan arahan selama penyusunan proposal tugas akhir.
6. Bapak Dr.-Ing. Ir. Eka Priadi, M.T. selaku dosen penguji utama dan Ibu Vivi Bachtiar, S.T, M.T selaku dosen penguji kedua.
7. Kedua orang tua saya yang selalu memberikan dukungan dan do’a dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.
8. Bang Naim, S.T., M.T. dan Bang Mardi, selaku Laboran Di Laboratorium Mekanika Tanah Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Tanjungpura Dan Kepada Keluarga Besar Laboratorium Mekanika Tanah Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
9. Serta rekan-rekan yang memberikan dukungan serta bantuan dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.

10. Terima kasih kepada kedua orang tuaku yang telah meyakinkan dan menyemangatiku selama ini.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan pada skripsi ini, namun inilah hasil maksimal yang dapat penulis berikan sesuai dengan batas kemampuan dan disiplin ilmu yang diperoleh. Untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun, sangat penulis harapkan guna menyempurnakan skripsi ini.

Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca, khususnya mahasiswa Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil Universitas Tanjungpura Pontianak.

Pontianak, 18 April 2023

Nashiruddin

D1011181046