

KATA PENGANTAR

Puji serta syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT karena limpahan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan proposal Tugas Akhir ini. Solawat serta salam semoga senantiasa tetap terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Proposal Tugas Akhir ini berjudul “Analisis Perkuatan Timbunan Tinggi Menggunakan Cerucuk *Minipile* dengan Metode Elemen Hingga 2D” ini disusun untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar sarjana Teknik Sipil Strata Satu di Universitas Siliwangi.

Penulis menyadari betul bahwa selama menyusun proposal ini tidak dapat diselesaikan tepat pada waktunya tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari semua pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT, karena atas kehendak-Nya penulis mampu menyelesaikan Proposal Tugas Akhir ini
2. Orangtua dan semua keluarga yang senantiasa memberikan doa, motivasi, bimbingan, dan dukungan moril maupun materil.
3. Bapak Prof. Dr. Eng. H Aripin, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
4. Bapak Ir. Pengki Irawan, S.TP., M.Si., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Universitas Siliwangi.
5. Bapak Dr. Iman Handiman Ir., S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir

6. Bapak Zakwan Gusnadi, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir.
7. Seluruh dosen, staff, dan karyawan Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi atas ilmu dan jasanya kepada penulis selama menuntut ilmu.
8. Rekan – rekan seperjuangan dari Teknik Sipil angkatan 2019 yang bersedia menemani baik kondisi susah dan senang.

Penulis menyadari bahwa laporan Proposal Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran demi menyempurnakan laporan Proposal Tugas Akhir ini.

Akhir kata, penulis dengan segala kerendahan hati mengucapkan terimakasih dan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun semua pihak yang membacanya.

Tasikmalaya, September 2024

Penulis,



Hilmi Hikmatulloh