

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim Puji dan Syukur ke hadirat Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“PENGENDALIAN BIAYA DAN WAKTU PELAKSANAAN PROYEK DENGAN *BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM)*”**. Laporan Proposal Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi persyaratan akademik guna menyelesaikan studi tingkat strata satu (sarjana) pada program studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi.

Dalam penyusunan Proposal Tugas Akhir ini banyak hambatan yang dihadapi penulis, namun berkat arahan, masukan serta bantuan dari dosen dan pihak lain, baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga Proposal Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Dengan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Orang tua, keluarga serta teman-teman yang senantiasa memberikan do'a, motivasi, dan bimbingan serta dukungan moril maupun materil.
2. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
3. Bapak Ir. Pengki Irawan, S.TP., M.Si., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
4. Bapa Ir. H. Asep Kurnia Hidayat, M.T. selaku Dosen Pembimbing I yang banyak meluangkan waktu, tenaga dan pemikirannya dengan sabar untuk memberikan bimbingan, pengarahan, masukan dan saran dalam penulisan Proposal Tugas Akhir ini.
5. Bapak Hidayanto, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing II yang banyak meluangkan waktu, tenaga dan pemikirannya dengan sabar untuk memberikan bimbingan, pengarahan, masukan dan saran dalam penulisan Proposal Tugas Akhir ini.
6. Bapak Dr. Permana Hendrawangsa, M.E. selaku Dosen Penguji I yang

banyak meluangkan waktu, tenaga dan pemikirannya dengan sabar untuk memberikan bimbingan, pengarahan, masukan dan saran dalam penulisan Proposal Tugas Akhir ini.

7. Fitriana Sarifah, S.T., M.T. selaku Dosen Penguji II yang banyak meluangkan waktu, tenaga dan pemikirannya dengan sabar untuk memberikan bimbingan, pengarahan, masukan dan saran dalam penulisan Proposal Tugas Akhir ini.
8. Teman seperjuangan Ridwan Maruf, Pachrul, Yoga, Farhan, Naufal, Firman, Zek, Ali, dan seluruh rekan-rekan Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi angkatan 2018.
9. Novi Nuraeni Qolbi, S.Pd. teman hidup yang selalu memberi semangat.
10. Semua pihak yang ikut membantu dan tanpa mengurangi rasa hormat penulis tidak dapat menyebutkan satu persatu.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa dalam Laporan ini terdapat banyak kekurangan, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran demi menyempurnakan laporan Proposal Tugas Akhir ini. Dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih dan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang berkepentingan.

Tasikmalaya, 28 Agustus 2023

Penulis,