

## KATA PENGANTAR

Puji serta syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang mana atas karunia dan rahmat – Nya Tugas Akhir ini dapat selesai. Shalawat serta salam semoga tetap tercurah limpahkan pada Nabi Muhammad SAW.

Tugas Akhir ini berjudul “**BANDINGAN ANALISIS *COST BUDGET PLAN* MENGGUNAKAN METODE KONVENSIONAL DAN METODE *BUILDING INFORMATION MODELING (BIM) 5D* DALAM PEKERJAAN STRUKTURAL (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Gedung Laboratorium Terpadu Politeknik Negeri Indramayu)**” ini ditunjuk sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak memungkinkan terselesaikan tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua yang selalu mendoakan, memberikan motivasi dan pengorbanannya baik dari segi moril serta materi kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU., 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. Bapak Dr. Permana Hendrawangsa, M.E., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan kritik dan saran bimbingan maupun arahan yang sangat berguna dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

5. Ibu Novia Komala Sari, S.Pd., M.T., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan kritik dan saran bimbingan maupun arahan yang sangat berguna dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Mohammad Syarif Al-Huseiny, M.T., selaku Dosen Wali yang telah memberikan dukungan pengarahan selama masa perkuliahan.
7. Bapak/ibu dosen dan staff lingkungan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi, khususnya Program Studi Teknik Sipil yang telah banyak membantu.
8. Seluruh rekan seperjuangan Teknik Sipil angkatan 2019 yang telah banyak membantu, memeberikan dukungan, pengalaman, dan kenangan yang tak ternilai kepada penulis.
9. Semua pihak yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata penulis memohon kritik dan saran untuk perbaikan laporan Tugas Akhir di masa yang akan datang. Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tasikmalaya, 22 Desember 2023

Muhammad Lutfi Nur Arifin