

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. Berkat limpahan rahmat, karunia, serta hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini dengan baik. Selawat beserta salam semoga selalu tercurah kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat, dan umatnya.

Tugas akhir yang berjudul “Analisis Optimasi Biaya Dan Waktu Dengan Metode *Time Cost Trade-Off* (Studi Kasus: Pembangunan Jembatan Gantung Ciharuman Kabupaten Pangandaran-Tasikmalaya)” ini disusun sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Galuh.

Dalam proses penyusunannya, penulis menyadari bahwa penyelesaian tugas akhir ini tidak lepas dari bimbingan, arahan, serta dukungan moril maupun materi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang tulus kepada: sa

1. Ibu Dr. Tita Rohita, S.Kep., Ners., M.M., M.Kep., selaku Rektor Universitas Galuh Ciamis.
2. Ibu Ir. Yanti Defiana, S.T., M.T., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Galuh Ciamis.
3. Bapak Ir. Uu Saepudin, S.T, M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Galuh.
4. Bapak Dr. Ir. Atep Maskur, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing Utama yang telah meluangkan waktu dan pikirannya untuk membimbing penulis.
5. Ibu Vivy Nurfauziah, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing Pendamping yang telah banyak memberikan arahan dan masukan berharga.
6. Seluruh dosen dan Staf Tata Usaha Fakultas Teknik, Universitas Galuh.
7. Seluruh keluarga penulis, yang selalu memberikan doa yang tiada henti, kasih sayang, serta pengorbanan yang luar biasa.

8. Rekan-rekan seperjuangan di Jurusan Teknik Sipil Universitas Galuh Ciamis yang senantiasa saling mendukung dan bertukar pikiran.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa tugas akhir ini masih memiliki kekurangan dan jauh dari kata sempurna, baik dalam hal penulisan maupun penyajian data. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat yang berarti bagi penulis secara khusus dan bagi pembaca serta perkembangan ilmu teknik sipil pada umumnya.

Ciamis, 28 Agustus 2026

Penulis