

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul:

Analisis Kekuatan Struktur Jembatan Ulin Pada Wisata Mangrove Kariangau Kecamatan Balikpapan Barat

Laporan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Kelautan, Jurusan Teknologi Kemaritiman, Fakultas Pembangunan Berkelanjutan Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Ir. Destyariani Liana Putri S.T, M.T. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Ir. Ahmad Azwar Mas'ud M., S.T, M.T. selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
2. Kedua Orang Tua tersayang saya Bapak Juriansyah dan (Almarhumah) Ibu Maimunah Serta Kakak dan Adik saya yang telah memberikan dukungan serta dorongan baik itu moral dan material sehingga saya mampu menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini dengan tepat waktu.
3. Ibu Ir. Destyariani Liana Putri S.T, M.T. selaku Koordinator Program Studi Teknik Kelautan Jurusan Teknologi Kemaritiman ITK.
4. Bapak/Ibu Dosen Program Studi Teknik Kelautan dan Bapak/Ibu Tendik Jurusan Teknologi Kemaritiman ITK.
5. Bapak Ridwan selaku Ketua RT 02 Kariangau, Kecamatan Balikpapan Barat Kota Balikpapan Periode 2025 yang memberikan saya kesempatan untuk melaksanakan penelitian pada Wisata Jembatan Ulin Kariangau.
6. Teman-teman Seperjuangan saya Tekla-22 (ARNEYVA) yang selalu menemani saya dan selalu mendukung juga merangkul saya selama masa studi saya di Teknik Kelautan ITK.
7. Departemen Eksternal pada kabinet Sandhyakala Aksata yang telah menjadi keluarga kedua bagi penulis, serta senantiasa memberikan dukungan, motivasi, dan pengalaman berharga selama masa studi di Teknik Kelautan ITK.
8. Departemen Creative Program and Entrepreneurship (CPE) pada ITK

Mengajar yang telah menjadi wadah pengembangan diri serta senantiasa menemani, mendukung, dan memberikan motivasi kepada penulis selama masa studi di Teknik Kelautan ITK.


9. Serta seluruh pihak yang terlibat didalam penyelesaian penulisan laporan tugas akhir ini yang tidak bisa saya sampaikan satu-persatu.
10. Terima kasih kepada seseorang yang tidak dapat disebutkan namanya, namun selalu menjadi *juara di hati penulis*, yang dengan tulus senantiasa menemani, memberikan dukungan, semangat, serta menjadi sumber motivasi bagi penulis selama menjalani perjalanan di dunia perkuliahan hingga penyusunan tugas akhir ini.
11. Terakhir, skripsi ini saya persembahkan kepada diri saya sendiri. Terima kasih telah mampu bertahan, berjuang, dan tidak menyerah di setiap proses yang telah dilalui hingga akhirnya dapat menyelesaikan penelitian ini. Perjalanan ini bukanlah sesuatu yang mudah. Ada banyak hari yang dipenuhi rasa lelah, kebingungan, tekanan, kegagalan, revisi yang tidak ada habisnya, serta keraguan terhadap kemampuan diri sendiri. Namun, di tengah segala keterbatasan dan tantangan tersebut, saya tetap memilih untuk bangkit, belajar, dan melangkah sedikit demi sedikit hingga berada pada titik ini.

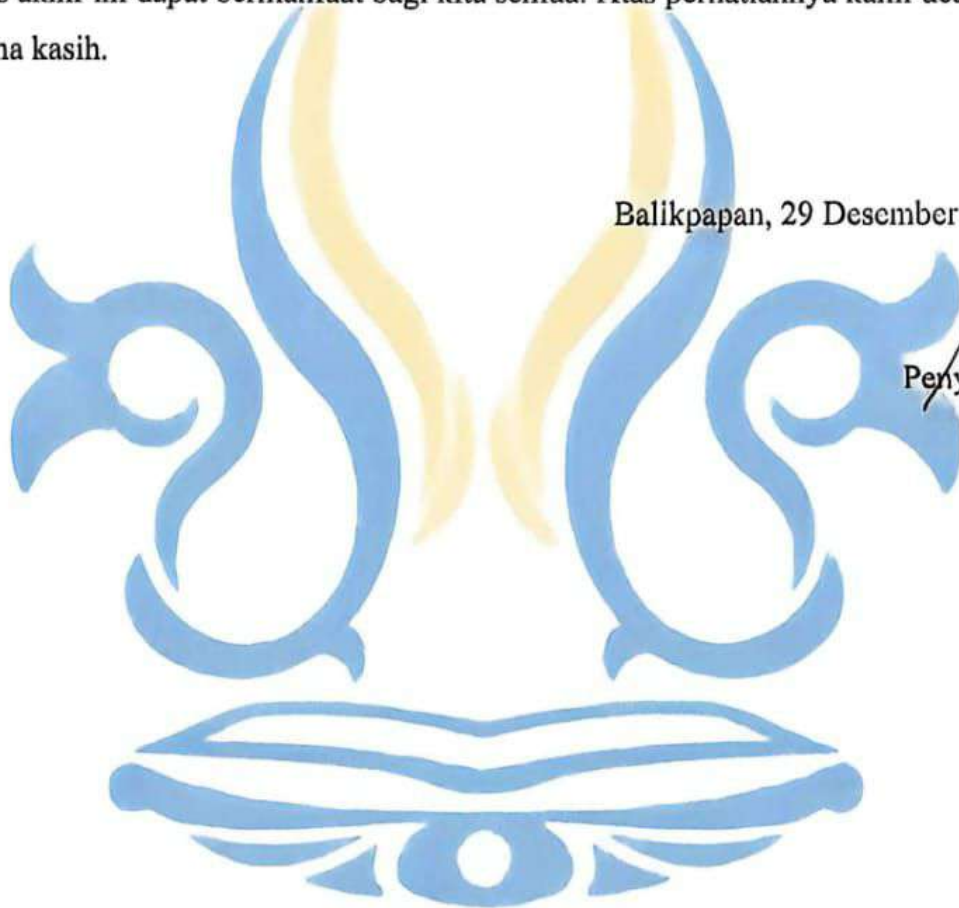
Terima kasih karena telah berani menghadapi setiap kesulitan, tetap berusaha meskipun sering kali merasa ingin menyerah, serta mampu melewati berbagai fase kehidupan yang penuh dengan ujian selama masa perkuliahan. Setiap air mata, rasa lelah, dan pengorbanan yang telah diberikan menjadi bukti bahwa tidak ada perjuangan yang sia-sia apabila dijalani dengan kesabaran, doa, dan keyakinan. Pencapaian ini bukanlah akhir dari perjalanan, melainkan awal untuk melangkah menuju tantangan dan impian yang lebih besar. Semoga segala usaha, kerja keras, dan pengorbanan yang telah dilakukan menjadi bekal untuk terus berkembang, menjadi pribadi yang lebih baik, serta mampu memberikan manfaat bagi keluarga, masyarakat, dan dunia kerja di masa yang akan datang.

Terima kasih telah memilih untuk tetap bertahan. Terima kasih telah percaya bahwa setiap langkah kecil yang dilakukan setiap hari pada akhirnya akan mengantarkan pada keberhasilan. Hari ini menjadi bukti bahwa perjuangan panjang tersebut tidak pernah sia-sia.

Kami menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, karena itu kami mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Balikpapan, 29 Desember 2025


Penyusun



INSTITUT TEKNOLOGI