## KATA PENGANTAR

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

## "PERANCANGAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) UNTUK LABORATORIUM TERPADU 1 (SATU) INSTITUT TEKNOLOGI KALIMANTAN"

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

- 1. Bapak Basransyah, M.T. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Riza Hudayarizka, B.Sc., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
- 2. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Program Studi Teknik Lingkungan Jurusan Teknologi Kemaritiman dan Bapak/Ibu Tendik Jurusan Teknologi Kemaritiman Fakultas Pembangunan Berkelanjutan.
- **3.** Orang tua yang selalu mendukung dalam bentuk materi, doa, dan motivasi selama perkuliahan.
- **4.** Kepada teman-teman terbaik saya di grup Yo Main PS, Warga Desa +62, Sini Aja Dek, dan *Missqueen* yang selalu hadir dengan canda tawa, dukungan, dan semangat tanpa henti. Semoga kita selalu kompak dan penuh cerita seru.
- 5. Teman-teman mahasiswa angkatan 2021 Program Studi Teknik Lingkungan Institut Teknologi Kalimantan.
- **6.** Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.

Kami menyadari bahwa penyusunan proposal tugas akhir 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, Januari 2025

Penyusun