

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan laporan kerja praktik ini. Laporan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Lingkungan, Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Chandra Suryani. R, B.Sc., M.Sc. Selaku dosen pembimbing utama. Terimakasih ibu, karena selalu percaya dengan kemampuan saya, bahkan disaat saya sendiri meragukannya.
2. Bapak Ir. Jefri Pandu Hidayat, S.T., M. T. Selaku dosen pembimbing pendamping pertama, terimakasih bapak karena selalu berbesar hati memberikan saya kesempatan kedua tanpa pernah membuat saya merasa kecil.
3. Bapak Bobby Esterando Simanjuntak S.T Selaku dosen pembimbing pendamping kedua, terimakasih bapak atas seluruh pengalaman dan cerita yang sudah bapak bagi. Dari bapak, saya paham orang hebat ternyata juga manusia biasa.
4. Bapak Basransyah, M.T. selaku koordinator program studi Teknik Lingkungan
5. Seluruh bapak/ibu dosen program studi Teknik Lingkungan Institut Teknologi Kalimantan, terimakasih banyak atas ilmu-ilmunya selama ini.
6. Ibu dan dua saudari perempuan saya, atas doa dan dukungannya, terimakasih banyak.
7. ITK Mengajar, terima kasih telah jadi ruang tumbuh yang paling jujur. Tempat saya belajar tentang sabar, tentang kalah, tentang berbagi, dan tentang menemukan diri sendiri di antara orang-orang yang sederhana.
8. Teman- teman Teknik Lingkungan 2021 ITK yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terimakasih sudah kebersamaan selama 4 tahun terakhir.
9. Dua teman terbaik saya, wilda dan mutii. Terimakasih ya selalu ada di masa-masa sulit. Mari kita hidup lebih lama dan tinggal sekota.

10. Terakhir, untuk diri saya sendiri. Terimakasih karena masih memilih bangun tiap pagi, terima kasih karena masih suka berjalan kaki di malam hari sebagai distraksi. Karena kamu, kita sampai di titik ini.

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

Balikpapan, 02 Juni 2025

Penyusun

