KATA PENGANTAR

Saya ingin mengucapkan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya, yang telah memungkinkan saya untuk menyelesaikan laporan tugas akhir ini, yang berjudul:

"ANALISIS PENGARUH SERAT PLASTIK *POLYETHYLENE TEREPHTHALATE* (PET) SEBAGAI BAHAN TAMBAH DAN *FLY ASH* SEBAGAI SUBSTITUSI SEBAGIAN SEMEN TERHADAP BETON RAMAH LINGKUNGAN"

Laporan tugas akhir yang telah disusun ini adalah salah satu persyaratan yang harus dilakukan untuk menyelesaikan Program Sarjana Teknik Sipil, di Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan, Fakultas Pembangunan Berkelanjutan Institut Teknologi Kalimantan. Oleh karena itu saya ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dr. Ir. Hijriah, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Fachreza Akbar, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing.
2. Bapak Ir. Alamsyah, S.T., M.T. Selaku Dekan ITK.
3. Bapak Mohtana Kharisma Kadri, S.T., M.Eng selaku Ketua Jurusan.
4. Bapak Ir. Arief Nugraha Pontoh, S.T., M.Eng. selaku Koordinator Program Studi Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan ITK.
5. Kedua orang tua saya yang selalu mendukung segalanya.
6. Bapak Ir. Raftonado Situmorang, S.T., M.T. selaku dosen wali.
7. Seluruh dosen Teknik Sipil Institut Teknologi Kalimantan.
8. Teman-teman Satyameva yang sudah membersamai selama masa perkuliahan.

Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun karena penulis menyadari penyusunan proposal tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Harapan nya, laporan tugas akhir ini dapat memberi kebermanfaatan bagi kita semua. Saya mengucapkan terima kasih atas perhatian nya.

Balikpapan, 20 September 2026

Penyusun