LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

pada

Program Studi S-1 Teknik Sipil

Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan

Fakultas Pembangunan Berkelanjutan

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

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

Muhammad Satria Ghesit
NIM 07221066

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

1. Dr. Ir. Hijriah, S.T., M.T.	Pembimbing I	.....
2. Fachreza Akbar, S.T., M.T.	Pembimbing II	.....
3. Priyo Wibisono, S.T., M.T.	Penguji I	.....
4. Muhammad Huzair T, S.T., M.T.	Penguji II	.....

BALIKPAPAN
AGUSTUS, 2026

Dipindai dengan CamScanner