

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 KONDISI PERKERASAN DAN REKOMENDASI PERBAIKAN KERUSAKAN JALAN (STUDI KASUS : RUAS JALAN SOEKARNO HATTA KM 0 – KM 15 KOTA BALIKPAPAN)

Alvin Afnercyn
NIM. 0721008

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- | | | |
|--|---------------|-------|
| 1. Ir. Raftonado Situmorang, S.T., M.T. | Pembimbing I | |
| 2. Priyo Wibisono, S.T., M.T. | Pembimbing II | |
| 3. Fachreza Akbar, S.T., M.T. | Penguji I | |
| 4. Ir. Arief Nugraha Pontoh, S.T., M.Eng | Penguji II | |



**BALIKPAPAN
DESEMBER, 2025**