

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
Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir :

**PERENCANAAN RUTE BUS DAN PENENTUAN LOKASI TITIK
KUMPUL (*CLUSTER POINT*) SEKOLAH MENENGAH ATAS (SMA) DI
KECAMATAN BALIKPAPAN SELATAN KOTA BALIKPAPAN**

Oleh :

Destiarani Rahmadani

NIM. 07171020

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

1. **Muhammad Hadid, S.T., M.T.** Pembimbing I
2. **Muhammad Fajrin Wahab, S.T., M.T.** Penguji I
3. **Dr. Eng. Arief Hidayat** Penguji II



07-07-2023

BALIKPAPAN

JULI, 2023