

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T)

pada

Program Studi S-1 Teknik Lingkungan

Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan

Institut Teknologi Kalimantan

OPTIMALISASI SISTEM PENGANGKUTAN SAMPAH BERDASARKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) DI KECAMATAN BALIKPAPAN UTARA

Oleh:

Jeralin Jenet Jekson

NIM. 13191031

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir:

- | | | | |
|----|---|---------------|-------|
| 1. | Nia Febrianti, S.T., M.T. | Pembimbing I | |
| 2. | Ismi Khairunnissa Ariani, B.Sc., M.Sc. | Pembimbing II | |
| 3. | Ir.Intan Dwi Wahyu Setyo Rini, S.T., M.T. | Penguji I | |
| 4. | Rina Noor Hayati, S.Si., M.Si. | Penguji II | |



www.itk.ac.id

JULI, 2023

www.itk.ac.id



“Halaman ini sengaja dikosongkan”

www.itk.ac.id