

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik (S.T)

Pada

Program Studi S-1 Teknik Industri

Jurusan Teknologi Industri

Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

OPTIMASI RUTE ARMADA PENGANGKUTAN SAMPAH DENGAN *OPEN VEHICLE ROUTING PROBLEM (OVRP)* MENGGUNAKAN *EVOLUTIONARY ALGORITHM* (STUDI KASUS: KECAMATAN PENAJAM)

Muhammad Arif Agustia Sandra

NIM. 12221019

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir:

1. Budiani Fitria Endrawati, S.T.P., M.T Pembimbing I
2. Ir. Tito Bisma May Willis, S. T., M. T., Pembimbing II
IPP.
3. Ahmad Jamil, S.Si., M.Si. Penguji I
4. Ir. Christopher Davito Prabandewa Penguji II
Hertadi, S.Si., M.T.

Bisnat

Bisma

APA

Donlo



08 JUN 2026

BALIKPAPAN

JUNI, 2026