

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana S.Kom
pada
www.itk.ac.id

Program Studi S-1 Informatika

Jurusan Teknik Elektro, Informatika, dan Bisnis

Fakultas Sains dan Teknologi Informasi

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

**PENGEMBANGAN DETEKSI OTOMATIS SPESIES TUMBUHAN DI
KEBUN RAYA BALIKPAPAN MENGGUNAKAN MODEL RESNET 50
DENGAN ITERATIVE WATERFALL**

Oleh:

Guntur Wisnu Saputra

NIM. 11211042

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir:

1. Gusti Ahmad Fanshuri Alfarisy, S.Kom., M.Kom. Pembimbing I
2. Riska Kurniyanto Abdullah, S.T., M.Kom. Pembimbing II
3. Muchammad Chandra Cahyo Utomo, S. Kom., M. Kom. Penguji I
4. Bowo Nugroho, S.Kom., M.Eng. Penguji II

www.itk.ac.id



BALIKPAPAN

JULI, 2025