

## LEMBAR PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar  
Sarjana Teknik (S.T.)  
pada  
Program Studi S-1 Teknik Lingkungan  
Jurusan Teknologi Kemaritiman  
Fakultas Pembangunan Berkelanjutan  
Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir :

### OPTIMALISASI PENGELOLAAN LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN DI PT X

Oleh :

Rifki Aditya Nugraha

NIM. 13221045

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

1. Nia Febrianti, S.T.,M.T.

Pembimbing Utama

2. Melisa Triandini Maulani, M.T.

Pembimbing Pendamping

3. Rina Noor Hayati, S.Si.,M.Si.

Penguji I

4. Dr.Eng Muhammad Ma'arij Harfadli, S.T.,M.T. Penguji II



BALIKPAPAN

JUNI, 2026