



LAPORAN TUGAS AKHIR SKRIPSI

PEMETAAN ZONA BAHAYA BERDASARKAN SKENARIO KEBOCORAN HIDROGEN MENGUNAKAN INTEGRASI ALOHA-GIS DAN PERHITUNGAN *DOW'S FIRE & EXPLOSION INDEX*

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan
memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T)

RIANY EUNIKE
NIM 18221014

Anis Rohmana Malik, S.K.M., M.K.K.K.
Anisa Novi Andriani, S.T., M.Eng.

PROGRAM STUDI REKAYASA KESELAMATAN
Jurusan Rekayasa Industri
Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, Tahun 2026