



LAPORAN
TUGAS AKHIR SKRIPSI

**ANALISIS RISIKO KECELAKAAN KERJA
MENGUNAKAN METODE HAZOP DAN FMEA
PADA PROSES PRODUKSI UMKM BAKERY X**

MARINDA RAHMI PURNAWATI

12221081

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

Jurusan Teknologi Industri

Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2026