



LAPORAN
TUGAS AKHIR SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB
KETERLAMBATAN PEMBANGUNAN KAPAL
TUGBOAT DENGAN PENDEKATAN *FAULT TREE*
ANALYSIS (FTA)**

ANJELIKA TANDI

NIM 09221011

PROGRAM STUDI TEKNIK PERKAPALAN

Jurusan Teknologi Kemaritiman

Fakultas Pembangunan Berkelanjutan

Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2026