

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

pada

Program Studi S-1 Teknik Perkapalan

Jurusan Teknologi Kemaritiman

Fakultas Pembangunan Berkelanjutan

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

ANALISIS KEKUATAN RAMP DOOR PADA KAPAL TONGKANG DENGAN VARIASI BEBAN

Sander V.M Simatupang

NIM.09221002

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

1. Hariyono, S.T., M.T.

Pembimbing I

2. Ir. M. Uswah Pawara, ST., M. Sus Sci

Pembimbing II

3. Cindy Lionita Agusty, S.T., M.T.

Penguji I

4. Muhammad Anjas Syam, S.T., M.T.

Penguji II



BALIKPAPAN

2025/2026