

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2025/2026

Dengan judul:

**ANALISIS PENGURANGAN DIAMETER DAN KEKUATAN RANTAI JANGKAR PADA KAPAL
TUGBOAT 19 M BERDASARKAN *EQUIPMENT NUMBER* DENGAN TINJAUAN LAJU KOROSI**

Disusun Oleh:

Mahasiswa



(Putri Suci Herwina)
NIM. 4412201041

Telah Diperiksa dan Disetujui Keseluruhan Isinya
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T)
Program Studi Diploma IV Teknologi Rekayasa Konstruksi Perkapalan
Jurusan Teknik Mesin
Politeknik Negeri Batam

Pada Tanggal 28, Bulan Juli, Tahun 2026 di Batam

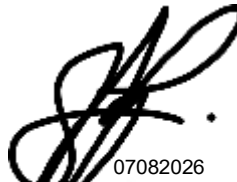
Menyetujui,

Pembimbing 1



(Ir. Benny Haddli Irawan, S.Tr.,
M.T., IPM., ASEAN Eng.)
NIK/NIP. 115134

Pembimbing 2



07082026
(Ir. Banto Wiratno Satoto, S.T.,
M.T., IPM.)
NIK/NIP. 114126

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Yusuf Nurkuda, S.S.T., M.T.)
NIK/NIP. 124323

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Nurul Ulfah, S.Si., M.T.)
NIK/NIP. 119228