

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2025/2026

Dengan judul:

**Perbandingan Kekuatan Pondasi Crane Kapal Utility Terhadap Modifikasi Stiffener dan Bracket
Berdasarkan Persyaratan Klasifikasi Bureau Veritas (BV)**

Disusun Oleh:

Muhamad Ramadhan



(.....)
4412201028

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 04 Bulan Agustus Tahun 2026 di Batam

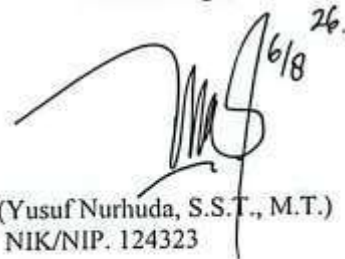
Menyetujui,

Pembimbing 1



(Mutiarani, S.T., M.Sc.)
NIK/NIP. 0003028607 / 117171

Pembimbing 2



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

Penguji 1,



(Naufal Abdurrahman Prasetyo, S.T., M.T.)
NIK. 115132

Penguji 2,



(Oki Setiawan, S.T., M.Eng.)
NIK. 125353