

LEMBAR PENGESAHAN

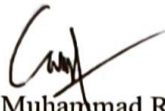
Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2025/2026

Dengan judul:

Analisa Perbandingan Data Getaran dan Kebisingan pada Kapal Tunda berdasarkan Standar Pemenaker, SOLAS dan ISO 6954:2000

Disusun Oleh:

Mahasiswa



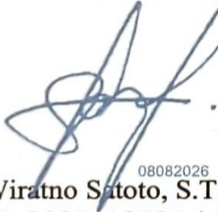
(Galang Muhammad Rizky)
NIM.4412201060

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 14, Bulan Agustus, Tahun 2026 di Batam

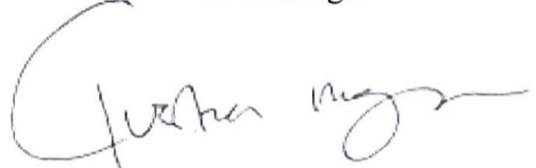
Menyetujui,

Pembimbing 1



(Ir. Sapto Wiratno Satoto, S.T., M.T., IPM.)
NIDN/NIK. 0007118701 / 114126

Pembimbing 2



(Tiwi Gustria Ningsih, S.Pd., M.Han.)
NIK. 125334

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Muhammad Irsyad Saihilmi, S.T., B.Eng., M.T., M.Sc.)
NIK. 124304

Anggota Penguji (Penguji 2)



13/08/2026
(Hapusan Vincentius Manalu, S.T., M.Sc.)
NIK. 125345