

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

Dengan judul:

ANALISIS ALIRAN FLUIDA FUEL OIL SISTEM PIPA KAPAL TUGBOAT 30 METER

Disusun Oleh:

Mahasiswa



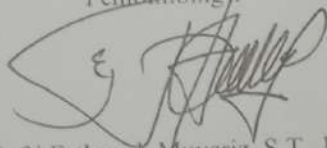
(KHARISMA AL QUARISBI)
NIM.4412001038

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 Juni Tahun 2024 di Batam

Menyetujui,

Pembimbing 1



(Mufti Fathonah Muvariz, S.T., M.Eng)
NIK/NIP. 198710152015041003

Pembimbing 2



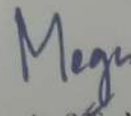
(Annisa Fyona, S.K.M., M.K.K.K)
NIK/NIP. 199008252019032015

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Naufal Abdurrahman Prasetyo, S.T., M.T.)
NIK/NIP. 198812112019031013

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Mega Gemala, S.T., M.Si.)
NIK/NIP. 198404022019032013