

HALAMAN PENGESAHAN

“UPAYA PENCEGAHAN KERUSAKAN MUATAN DINGIN DAN BEKU DI MV MERATUS MEDAN 1”

Disusun Oleh:


FATTA NUR ARDIANSYAH
NIT. 50134841.N


Telah Diujikan Dan Disahkan Oleh Dewan Penguji
Serta Dinyatakan Lulus Dengan Nilai
Pada tanggal,

Penguji I

Penguji II

Penguji III


Capt. SAMSUL HUDA, MM, M.Mar.
Penata Tingkat 1, III/d
NIP. 19721228 199803 1 001


DODIK WIDARBOWO, MT, M.Mar.
Pembina, IY/a
NIP. 19680423 198903 1 002


Capt. AGUS HADI PURWANTOMO, M.Mar
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 19560824 198203 1 001

Dikukuhkan oleh:

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN
SEMARANG

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M
Pembina Tingkat I, IV/b
NIP. 196611110 199803 1 002