

HALAMAN PENGESAHAN

**OPTIMALISASI PEMUATAN GARAM CURAH DI KAPAL *MV ROSE ATLANTIC* PADA
TAHUN 2015**

DISUSUN OLEH :

MARQIANSYAH BUDINATA
NIT. 49124358. N

Telah Diujikan Dan Disahkan Oleh Dewan Penguji

Serta Dinyatakan Lulus Dengan Nilai

Pada Tanggal,

Penguji I



Capt. DWI ANTORO, MM. M.Mar

Penata Muda Tk.I (III/b)

NIP. 19740614 199808 1 001

Penguji II



Capt. MOH. AZIZ ROHMAN, MM. M.Mar

Penata Tingkat I (III/d)

NIP. 19751029 199808 1 001

Penguji III



IRMA SHINTA DEWI, SS. M.Pd.

Penata Tingkat I (III/d)

NIP. 19730713 199803 2 003

Dikukuhkan Oleh
Direktur Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

Capt. WISNU HANDOKO, M.Sc

Pembina (IV/a)

NIP. 19731031 199903 1 002