

## HALAMAN PENGESAHAN

# PENGARUH METODE PENGELASAN TERHADAP KESELAMATAN PENGOPERASIAN KAPAL DI MV. TEMASEK ATTAKA

DISUSUN OLEH:

**RICO ALVI NUGRAHA**  
NIT. 50134946. T

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan  
Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran  
Dengan nilai..... Pada tanggal .....2017

Penguji I

Penguji II

Penguji III

Dr. A. AGUS TIAHJONO, M.M., M.Mar.E  
Penata Tk. I (III/d)  
NIP. 19710620 199903 1 001

Drs. DARJONO, M.Mar.E  
Pembina (IV/a)  
NIP. 19520922 198603 1 001

PURWANTONO. S.Psi,M.Pd.  
Penata TK.I (III/d)  
NIP. 19661015 199703 1 002

Dikukuhkan Oleh :  
Direktur Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M.  
Pembina Tingkat I (IV/b)  
NIP. 19661110 199803 1 002