

HALAMAN PENGESAHAN

**OPTIMALISASI PERAWATAN AIR HANDLING UNIT
TERHADAP KENYAMANAN SUHU RUANGAN AKOMODASI
KAPAL MV. HANJIN CHIBA**

Disusun oleh:

SATRIO ASIH P

NIT. 50135039 T

Telah diuji dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

dengan nilai.....Pada tanggal2017

Penguji I



NASRI, MT
Penata Tk. I (III/d)
NIP: 19711124 199903 1

Penguji II



H. AMAD NARTO, M.Pd, M.Mar.
Pembina, (IV/a)
NIP: 19641212 199808 1 001

Penguji III



ADI OKTAVIANTO, ST, MM
Penata, (III/c)
NIP: 19721015 200212 1 001

Dikukuhkan oleh :

**DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PEAYARAN
SEMARANG**

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK., M.M

Pembina Tingkat I (IV/b)
NIP: 19661110 199803 1 002