

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS TERJADINYA KOROSI PADA F.W COOLER MOTOR  
DIESEL GENERATOR DI MV. HANJIN PORT KELANG**

DISUSUN OLEH :

**MUHAMMAD NURUDDIN**

**NIT. 50135032. T**

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran

Semarang,.....2017

Dosen Pembimbing  
Materi

Dosen Pembimbing  
Metodologi dan Penulisan

**H. SUWONDO , M.M, M.Mar.E**

**Pembina Utama Muda, IV/c  
NIP. 19531028 198503 1 004**

**IRMA SHINTA DEWI, M. Pd**

**Penata Tingkat I,III/d  
NIP. 19730713 199803 2 003**

Mengetahui

Ketua Program Studi TEKNIKA

**H. AMAD NARTO.,M.Pd,M.Mar.E**

**Pembina , IV/a  
NIP. 19641212 199808 1 001**