

**BAGUS ANGLING DHARMO**  
**NIT. 49124346 N**

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan Dewan Penguji Politeknik Ilmu

Pelayaran Semarang

Semarang,      Februari 2017

Dosen Pembimbing  
Materi

Dosen Pembimbing  
Metodologi dan Penulisan

**Capt. SUHERMAN, M.Mar.**  
**Penata Tingkat I, (III/d)**  
**NIP. 19660915**

**DARYANTO,SH,MM**  
**Pembina (IV/a)**  
**324 198403 1 002**

Mengetahui  
Ketua Program Studi Nautika

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

**HALAMAN PENGESAHAN**

**“PENANGANAN KOROSI PADA PIPA MUATAN KIMIA GUNA MENCEGAH  
TERJADINYA PENCEMARAN LAUT DI KAPAL MT. FATMAWATI”**

Disusun Oleh:

**BAGUS ANGLING DHARMO**  
**NIT. 49124346 N**

Telah Disetujui dan Disahkan Oleh Dewan Penguji

Serta Dinyatakan Lulus Dengan Nilai .....

Pada Tanggal .....

Penguji I

Penguji II

Penguji III