

HALAMAN PERSETUJUAN

OPTIMALISASI PERAWATAN ALAT BONGKAR MUAT DI ATAS KAPAL GUNA MEMPERLANCAR KEGIATAN BONGKAR MUAT DI MV.ORIENTAL RUBY

DI SUSUN OLEH :

KUSWARI
NIT.50134753 N

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

Semarang, April 2017

Dosen Pembimbing
Materi

Dosen Pembimbing
Metodologi dan penelitian


Capt. H. MOH. AZIZ ROHMAN, M.M., M.Mar.
Penata Tingkat (III/d)
NIP. 19751029 199808 1 001


Ir. FITRI KENSIWI, M.Pd.
Penata Tingkat I (III/d)
NIP. 19660721 199203 2 001

Mengetahui
Ketua Program Studi Nautika


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