

HALAMAN PENGESAHAN

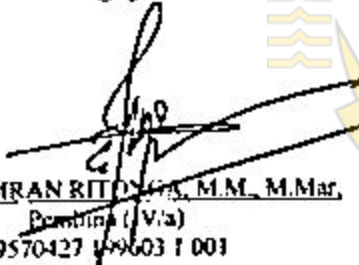
**OPTIMALISASI PENANGANAN MUATAN KONTAINER DI ATAS
KAPAL KML MENTARI EXPRESS**

Disusun Oleh :

OCTAVIAN HENOK ANTOVONSIUS SANGGEL
NIT. 51145130 N


Telah diuji dan disahkan, oleh Dewan Penguji serta dinyatakan lulus
dengan nilai.....pada tanggal..... 2018

Penguji I




Capt. ALI IMRAN RITONGA, M.M., M.Mar.,
Pembina (I/V/a)
19570427 199603 1 001

Penguji II



Capt. H. S. SUMARDI, S.H., M.M., M.Mar.,
Pembina Utama Muda (IV/c)
19560625 198203 1 002

Penguji III



H. IRWAN, S.H., M.Pd., M.Mar.E,
Pembina Tingkat I (IV/b)
19670629 199808 1 001

Dikukuhkan Oleh :

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

H. IRWAN, SH, M.Pd, M.Mar.E
Pembina Tingkat I (IV/b)
NIP. 19670629 199808 1 001