

HALAMAN PENGESAHAN

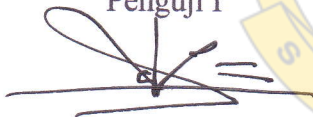
**ANALISIS SISTEM BERLABUH JANGKAR
GUNA MENCEGAH HILANGNYA JANGKAR SAAT *DROP ANCHOR*
KAPAL MV.DK01**

DISUSUN OLEH:

FAJAR GEMILANG
NIT. 51145148 N

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan
Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran
dengan nilai.....pada tanggal,..... 2018

Penguji I



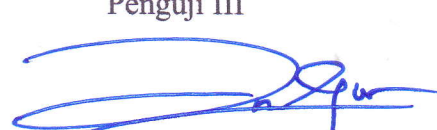
Capt. H.S. SUMARDI, SH, MM., M.Mar
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 19560625 198203 1 002

Penguji II



Capt H.Moh.Aziz Rohman, M.M, M.Mar
Penata Tingkat I (III/d)
NIP. 19751029 199808 1 001

Penguji III



Andy Wahyu Hermanto, MT
Penata Tingkat I (III/d)
NIP. 19791212 200012 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