

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS KETERLAMBATAN *SUPPLY SPARE PART* YANG  
MENGANGGU MANAJEMEN PERAWATAN KAPAL MT. ENDURO  
DI PT. PERTAMINA PERKAPALAN JAKARTA**

DISUSUN OLEH :

**ACHMAD ASY'ARI**  
**51145490 K**

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran

Semarang,.....2018

Dosen Pembimbing  
Materi

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

Dosen Pembimbing  
Metodologi dan Penulisan

**Capt. ARIKA PALAPA, M.St., M.Mar**  
Penata Tk (III/d)  
NIP. 19760709 199808 1 001

Mengetahui  
Ketua Program Studi KALK

**Dr. WINARNO, S.S.T., M.H**  
Penata Tingkat I, III/d  
NIP. 19760208 200212 1 003