

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS PENYEBAB GANGGUAN SISTEM  
PEMBAKARAN PADA *INCINERATOR* DI MV. DK 01  
DENGAN METODE FTA DAN *FISHBONE***

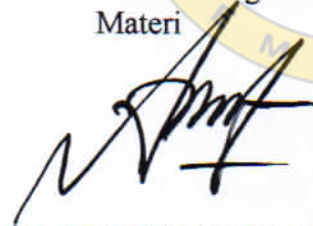
Disusun oleh :

**ALIF AKBAR LUKMAN HAKIM**  
**NIT. 51145427. T**

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

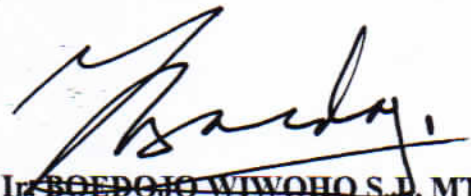
Semarang, Juli 2018

Dosen Pembimbing I  
Materi



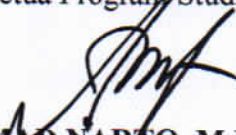
**H. AMAD NARTO, M.Pd, M.Mar.E**  
Pembina, IV/a  
NIP. 19641212 199808 1 001

Dosen Pembimbing II  
Metodologi dan Penulisan



**Ir. BOEDOJO WIWOHO S.D., MT**  
Pembina Tingkat I, IV/b  
NIP. 19641218 199103 1 003

Mengetahui  
Ketua Program Studi Teknika



**H. AMAD NARTO, M.Pd, M.Mar.E**  
Pembina, IV/a  
NIP. 19641212 199808 1 001