

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS TIDAK NORMALNYA *STARTING AIR VALVE* PADA AWAL
START MESIN INDUK DI MT. GALUNGGUNG**

DISUSUN OLEH :

JOMICO SIMANUNGKALIT
NIT. 50134970. T

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan
Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang
Pada Tanggal.....2018

Dosen Pembimbing I
Materi

Dosen Pembimbing II
Metodologi dan Penulisan

H. AMAD NARTO, M.Pd, M.Mar.E

Pembina, (IV/a)

NIP. 19641212 199808 1 001

DARYANTO, SH, MM

Pembina, (IV/a)

NIP. 19580324 198403 1 002

Mengetahui
Ketua Program Studi Teknika

H. AMAD NARTO, M.Pd, M.Mar.E

Pembina, (IV/a)

NIP. 19641212 199808 1 001