

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**“ANALISIS TERJADINYA OVERLOAD PADA BOW THRUSTER TERHADAP  
KELANCARAN MANOUVERING DI SV. TEMASSEK ATTACKA”**

Disusun oleh

**SONI HADI PRIYONO**

NIT.51145359 T

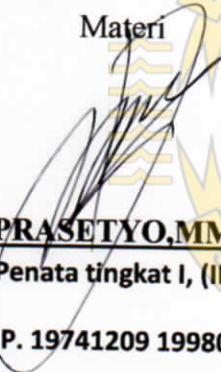
Telah dusetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan didepan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

Semarang, Juli 2018

Dosen Pembimbing I

Materi



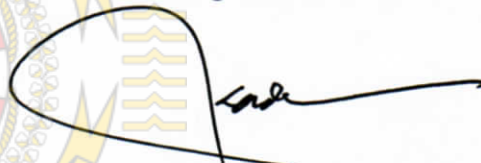
**DWI PRASETYO, MM, M. Mar. E**

Penata tingkat I, (III/d)

NIP. 19741209 199808 1 001

Dosen Pembimbing II

Metodologi dan Penulisan



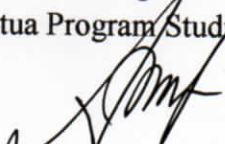
**Capt. I KADEK LAU, SH, MM, M. MAR**

Penata TK,1 (III/d)

NIP. 19730203 200212 1 002

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknika



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

Pembina (IV /a)

NIP. 19641212 199808 1 001