

**HALAMAN PENGESAHAN**

**ANALISIS MENURUNNYA TEKANAN *HYDRAULIC* PADA  
MESIN *WINDLASS* DI MV. BENTE**

DISUSUN OLEH :

**IIM DWI AHMAD SAHLAN**  
**NIT.50134909.T**

Telah diuji dan disahkan oleh Dewan Penguji serta dinyatakan lulus dengan  
Nilai..... Pada Tanggal..... 2017

Penguji I

Penguji II

Penguji III

**ABDI SENO, M.Si**  
**Penata Tk.I (III/d)**  
**NIP.19710421 199903 1 002**

**H.ASLANG, M.Pd M.Mar.E**  
**Pembina (IV/a)**  
**NIP.19680307 199808 1 001**

**HENNY WAHYU W., M.Pd**  
**Pembina (IV/a)**  
**NIP. 19541108 198003 2 002**

Dikukuhkan oleh :

**DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN  
SEMARANG**

**CAPT. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M**  
**Pembina Tingkat I (IV/b)**  
**NIP.19661110 199803 1 002**