

HALAMAN PENGESAHAN

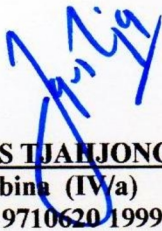
**ANALISIS RUSAKNYA *LIFTER PIN* TERHADAP *WIRE LOCKING*
SAAT PROSES *TOWING BARGE* DI KAPAL SV STELLA 28**

Disusun Oleh:

NANDA TENDI PRATAMA
NIT.51145323.T

Telah diuji dan disahkan oleh Dewan Penguji serta dinyatakan lulus
Dengan nilai..... pada tanggal..... 2018

Penguji I



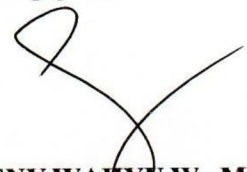
Dr.A. AGUS TJAHJONO, M.M., M.Mar.E
Pembina (IV/a)
NIP. 19710620 199903 001

Penguji II



H. MUSTOLIQ, M.M., M.Mar.E
Pembina (IV/a)
NIP. 19650320 199303 1 002

Penguji III



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

Dikukuhkan oleh:

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

H. IRWAN, SH, M.Pd, M.Mar.E
Pembina Tk(IV/b)
NIP. 19670629 199808 1 001