

**HALAMAN PENGESAHAN**

**OPTIMALISASI PERANAN *INERT GAS* SISTEM DALAM PENANGANAN MUATAN  
MINYAK MENTAH DI MT. JAG LEELA**

DISUSUN OLEH

**YUSUF PRIA UTAMA**  
**NIT. 49124466 N**

Telah Diujikan Dan Disahkan Oleh Dewan Penguji

Serta Dinyatakan Lulus Dengan Nilai .....

Pada Tanggal .....

Penguji I



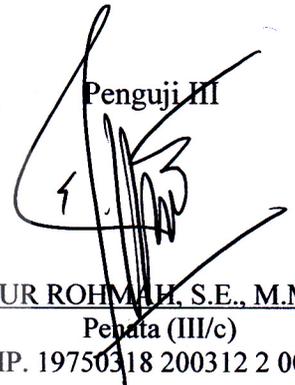
Capt. SIDROTUL MUNTAHA, M.Si, M.Mar.  
Pembina (IV/a)  
NIP. 19670712 199808 1 001

Penguji II



Capt. ARIKA PALAPA, M.Si, M.Mar.  
Penata Tingkat I ( III/ d)  
NIP. 19760709 199808 1 001

Penguji III



NUR ROHMAH, S.E., M.M.  
Pendita (III/c)  
NIP. 19750318 200312 2 001

Dikukuhkan Oleh:

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

Capt. WISNU HANDOKO, M.Sc., M.Mar.  
Pembina IV/a  
NIP. 19731031 199903 1 002