

HALAMAN PENGESAHAN

**IDENTIFIKASI GANGGUAN PADA FO PURIFIER YANG DAPAT
MEMPENGARUHI KINERJA MESIN INDUK DAN OPERASIONAL
KAPAL DI MT SAMBU**

DISUSUN OLEH :

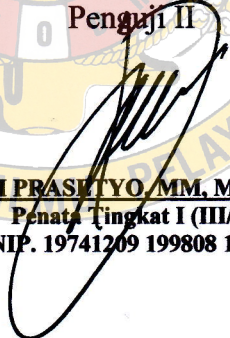
FAIZAL ANANG ABRIYANTO
NIT. 50134936 T

Telah diuji dan disahkan, oleh Dewan Penguji serta dinyatakan LULUS
dengan nilai pada tanggal2018

Penguji I


AGUS HENDRO WASKITO, MM, M.Mar.E
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19551116 198203 1 001

Penguji II


DWI PRASETYO, MM, M.Mar.E
Penata Tingkat I (III/d)
NIP. 19741209 199808 1 001

Penguji III


Capt. FIRDAUS SITEPU, S.ST., M.Si, M.Mar
Penata Muda Tingkat I (III/b)
NIP. 19780227 200912 1 002

Dikukuhkan Oleh:

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, MM
Pembina tingkat I (IV/b)
NIP. 19661110 199808 1 001