

HALAMAN PENGESAHAN

IDENTIFIKASI KEGAGALAN SISTEM KERJA KONDENSOR TERHADAP KONSUMSI AIR TAWAR *AUXILIARY BOILER* DI MV. KARTINI SAMUDRA.

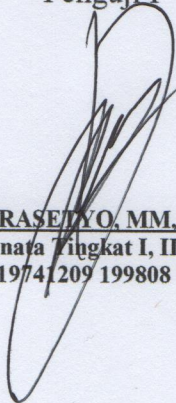
Disusun Oleh :

GABRIEL DAMASUS BINTANG PRAKARSA
NIT. 51145316. T

Telah diuji dan disahkan oleh Dewan Penguji serta dinyatakan Lulus

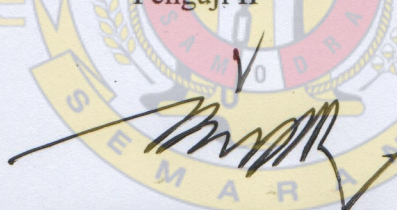
dengan nilai.....pada tanggal.....2018

Penguji I



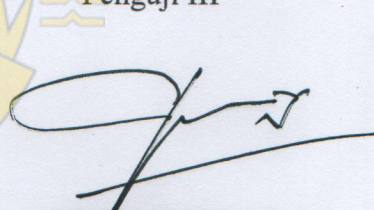
DWI PRASETYO, MM, M.Mar.E
Penata Tingkat I, III/d
NIP. 19741209 199808 1 001

Penguji II



F. PAMBUDI W, ST.MT.,Mar.E
Pembina, (IV/a)
NIP. 19760718 199808 1 001

Penguji III



ANDRI JULIANTO, MT
Penata Tingkat I, (III/d)
NIP. 19531028 198503 1 004

Dikukuhkan oleh:

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

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