

HALAMAN PENGESAHAN
UPAYA MENINGKATKAN KEMAMPUAN OIL WATER SEPARATOR
TERHADAP PROSES PEMBUANGAN LIMBAH GOT
DI MV.PERMATA

DISUSUN OLEH:

WAHID ARDIYANTO

NIT. 50134921. T

Telah diuji dan disahkan oleh Dewan Penguji serta Dinyatakan Lulus

Dengan nilai Pada Tanggal / /2018

Penguji I

Penguji II

Penguji III

H. SUWONDO, M.M, M.Mar.E.
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19531028 198503 1 004

Drs. EDY WARSOPURNOMO, MM,M.Mar.E **IRMA SHINTA DEWI,S.S,M.Pd.**
Pembina Utama Muda, (IV/c)
NIP. 19560106 198203 1 001

Penata Tingkat 1 (III/d)
NIP. 19730713 199803 2 003

Dikukuhkan oleh :

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M
Pembina tingkat 1 (IV/b)
NIP. 19661110 199803 1 002