

HALAMAN PENGESAHAN

OPTIMALISASI PERSIAPAN PALKA GUNA MEMPERCEPAT PEMUATAN DI KAPAL MV. AFRICAN FOREST

DI SUSUN OLEH:

FATHNURROKHIM AL FIRDAUS RAMADHAN
NIT. 49124414. N

Telah diuji dan disahkan oleh Dewan Penguji serta Dinyatakan Lulus
Dengan nilai 89,28 Pada Tanggal 08 / Agustus / 2017



Penguji I
Capt. DODIK WIDARBOWO, M.Mar., M.T
Pembina, IV/a
NIP. 19680423 198903 1 002

Penguji II
Capt. HADI SUPRIYONO, M.Mar., M.M
Pembina Tk.IV/b
NIP. 19561020 198303 1 002

Penguji III
VEGA FONSULA, A. S.St., S.Pd
Penata, III/c
NIP. 19770326 200212 1 002

Dikukuhkan oleh:

**DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN
SEMARANG**

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M
Pembina Tk.I IV/b
NIP. 19661110 199803 1 002