

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS OLAH GERAK KAPAL MV. OMS SEMERU SAAT MEMASUKI ALUR PELAYARAN SEMPIT DI PERAIRAN TELUK ADANG KALIMANTAN TIMUR

DISUSUN OLEH :

AWANG ABDUL GHOFAR ALAMSAH

NIT. 49124469. N

Telah Diuji dan Disahkan Oleh Dewan Penguji serta dinyatakan lulus dengan

Nilai pada tanggal

Penguji I

Penguji II

Penguji III

Capt. HADI SUPRIYONO., M.M., M.Mar
Pembina Tingkat I (IV/a)
NIP. 19561020 198303 1 002

Capt. ALI IMRAN RITONGA, M.M., M.Mar
Pembina (IV/a)
NIP. 19570427 199603 1 001

Drs. MARMIN., M.M
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19721015 200212 1 001

Dikukuhkan Oleh :

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN
SEMARANG,

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