

HALAMAN PERSETUJUAN
PENANGGULANGAN MUATAN BATUBARA YANG BERASAP
KETIKA PEMUATAN DI MV. PAN GLOBAL

Disusun Oleh :
MUHAMMAD KODRAT WICAKSANA
NIT. 51145221 N

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran

Semarang, ~~20~~ Juli 2018

Dosen Pembimbing I

Materi

Dosen Pembimbing II

Metodelogi dan Penulisan


Capt. HADI SUPRIYONO, M.M, M.Mar

Pembina Tingkat I (IV/b)

NIP. 19561020 198303 1 002

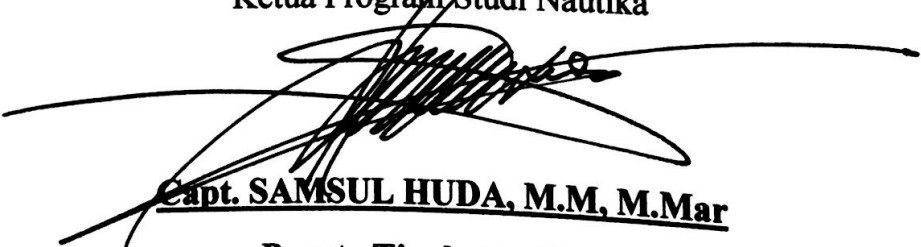

HENNY WAHYU WARDHANI, M.Pd

Pembina (IV/a)

NIP. 19541108 198003 2 002

Mengetahui

Ketua Program Studi Nautika


Capt. SAMSUL HUDA, M.M, M.Mar

Penata Tingkat 1 (III/d)

NIP. 19721228 199803 1 001