

## HALAMAN PENGESAHAN

### PELAKSANAAN DAN PERANAAN AWAK KAPAL TERHADAP GARBAGE MANAGEMENT DI MV. KT05

DISUSUN OLEH :

**ADITYA SIGIT PAMUNGKAS**  
NIT. 51145139 N

Telah diuji dan disahkan, oleh Dewan Penguji serta dinyatakan LULUS dengan  
Nilai 90 Pada Tanggal 23 Agustus 2018

Penguji I



**Capt. EKO MURDIYANTO, M.Pd, M.Mar**  
Pembina Utama Muda, IV/C  
NIP. 19570618 198203 1 002

Penguji II



**YUSTINA SAPAN, S.ST, MM**  
Penata, III/C  
NIP. 19771129 200502 2 001

Penguji III



**H. IRWAN, S.H., M.Pd., M.Mar.E.**  
Pembina Tingkat I, IV/b  
NIP. 19670629 199808 1 001

Dikukuhkan oleh :

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

**H. IRWAN, S.H., M.Pd., M.Mar.E.**  
Pembina Tingkat I, IV/b  
NIP.19670629 199808 1 001