

LEMBAR PENGAJUAN JUDUL SKRIPSI

Nama Taruna : AHMAD BULAN RAMADHAN

NIT : 50134928. T

Semester / Jurusan : VII / TEKNIKA

Judul skripsi yang diajukan yaitu:

“ANALISIS PENGARUH TIMBULNYA KERAK PADA EVAPORATOR TERHADAP KINERJA FRESH WATER GENERATOR DENGAN METODE SWOT DI MV KARTINI SAMUDRA”

Rumusan masalah :

1. Faktor apa yang menyebabkan kerak pada evaporator fresh water generator?
2. Dampak apa yang ditimbulkan bila terdapat kerak pada evaporator fresh water generator ?
3. Upaya apa yang dilakukan untuk mencegah terjadinya kerak pada evaporator fresh water generator?

Pembimbing I
(Materi)

Drs. EDY WARSOPURNOMO, MM., M.Mar.E

Pembina Utama Muda, (IV/c)

NIP. 19560106 198203 1 001

Pembimbing II
(Metode Penulisan)

R.A.J SUSILO HADI WIBOWO, S.IP., MM

Penata Tingkat I, (III/d)

NIP . 19560121 198103 1 005

Mengetahui / Menyetujui
Pembimbing I

Semarang, Agustus 2017
Pemohon

Pembimbing II

AHMAD BULAN RAMADHAN

NIT. 50134928.T

Ketua Program Studi Teknika

H. AMAD NARTO, M.Pd., M.Mar.E

Pembina, (IV/a)

NIP : 19641212 199808 1 001

**PROGRAM STUDI TEKNIKA
POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG**

**KARTU KONSULTASI PENYUSUNAN SKRIPSI
PEMBIMBING I**

NAMA : AHMAD BULAN RAMADHAN
 NIT : 50134928 T
 PEMBIMBING I : Drs. EDY WARSOPURNOMO, MM., M.Mar.E
 JUDUL SKRIPSI : ANALISIS PENGARUH TIMBULNYA KERAK PADA EVAPORATOR
 TERHADAP KINERJA FRESH WATER GENERATOR DENGAN
 METODE SWOT DI MV KARTINI SAMUDRA

TANGGAL	URAIAN KEGIATAN	TANDA TANGAN
22/7	Konsultasi judul	
29/7	Bab I → lanjut bab II	
30/7	Bab II → lanjut bab III	
11/12	Bab III → kerangka bab III sesuai arahan	
19/12	Bab III → lanjut bab IV	
04/01	Bab IV → lanjut bab V	
10/01	Bab V → Lengkapi lampiran	
11/01	Siapkan naskah pengajuan	
20/1	Telah siap naskah pengajuan	

Mengetahui,
 KETUA PROGRAM STUDI TEKNIKA

H. AMAD NARTO, M.Pd., M.Mar.E
 Pembina, (IV/a)
 NIP. 19641212 199808 1 001

Semarang, 20-01-2018

DOSEN PEMBIMBING I

Drs. EDY WARSOPURNOMO, MM., M.Mar.E
 Pembina Utama Muda, (IV/c)
 NIP. 19560106 198203 1 001

**PROGRAM STUDI TEKNIKA
POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG**

**KARTU KONSULTASI PENYUSUNAN SKRIPSI
PEMBIMBING II**

NAMA : AHMAD BULAN RAMADHAN
 NIT : 50134928 T
 PEMBIMBING II : R.A.J. SUSILO HADI WIBOWO, S.IP., MM
 JUDUL SKRIPSI : ANALISIS PENGARUH TIMBULNYA KERAK PADA EVAPORATOR
 TERHADAP KINERJA FRESH WATER GENERATOR DENGAN
 METODE SWOT DI MV KARTINI SAMUDRA

TANGGAL	URAIAN KEGIATAN	TANDA TANGAN
22-8-2017	ke pertemuan judul	
11-9-2017	kejujuri Bab I, Revisi	
27/9-2017	Ace Bab I, kejujuri Bab I	
4/10-2017	revisi Bab II	
10/10-2017	Ace Bab II, kejujuri Bab II	
17/10-2017	revisi Bab II	
25/10-2017	Ace Bab III, kejujuri Bab III	
12/12-2017	revisi Bab. IV	
19/12-2017	Ace Bab IV	
10/01-2018	kejujuri Bab V Revisi	

Semarang, 18 - 01 - 2018

Mengetahui,
 KETUA PROGRAM STUDI TEKNIKA

DOSEN PEMBIMBING II


H. AMAD NARTO, M.Pd., M.Mar.E
 Pembina, (IV/a)
 NIP. 19641212 199808 1 001

R.A.J. SUSILO HADI WIBOWO, S.IP., MM
 Penata Tingkat I, (III/d)
 NIP. 19560121 198103 1 005

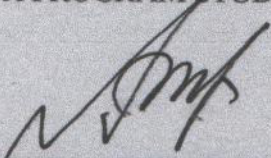
**PROGRAM STUDI TEKNIKA
POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG**

**KARTU KONSULTASI PENYUSUNAN SKRIPSI
PEMBIMBING II**

NAMA : AHMAD BULAN RAMADHAN
NIT : 50134928 T
PEMBIMBING II : R.A.J. SUSILO HADI WIBOWO, S.IP., MM
JUDUL SKRIPSI : ANALISIS PENGARUH TIMBULNYA KERAK PADA *EVAPORATOR*
TERHADAP KINERJA *FRESH WATER GENERATOR* DENGAN
METODE *SWOT* DI MV KARTINI SAMUDRA

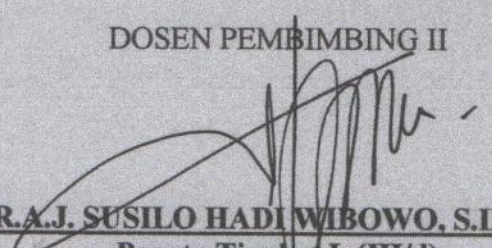
TANGGAL	URAIAN KEGIATAN	TANDA TANGAN
18-01-2018	Acc Bab 5, dan jilid pernyataan	

Mengetahui,
KETUA PROGRAM STUDI TEKNIKA


H. AMAD NARTO, M.Pd., M.Mar.E
Pembina, (IV/a)
NIP. 19641212 199808 1 001

Semarang, 18 - 01 - 2018

DOSEN PEMBIMBING II


R.A.J. SUSILO HADI WIBOWO, S.IP., MM
Penata Tingkat I, (III/d)
NIP. 19560121 198103 1 005