



**FORMULIR  
DAFTAR  
DISTRIBUSI  
RENCANA**

No SOP	F.PUDIR.1.PSK.15
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	-
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

**LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI**

NAMA : ADE ANDRIANTO EKA PALWA

NIT : 49124677K

JUDUL SKRIPSI : "EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN SARANA DAN PRASARANA  
DERMAGA GUNA MENUNJANG KELANCARAN ARUS BARANG DI  
PELABUHAN ARAR SORONG".

PEMBIMBING II : PURWANTONO, S.Psi., M.Pd

TANGGAL	URAIKAN KEGIATAN	TANDA TANGAN
18/11/16	ACC JUDUL	
8/12/16	BAB I REVISI DAN SIAPKAN BAB BERIKUT	
15/12/16	Bab I ACC	
21/12/16	Bab II ACC Lanjut Bab III	
10/2/17	Bab III Revisi Sesuai arahan	
28/2/17	Bab III ACC Lanjut Berikutnya	
28/4/17	Bab IV Revisi Sesuai Perintah Bab IV Revisi Sesuai arahan	
3/5/17	Bab IV ACC Lanjut Bab V	
29/5/17	Revisi sesuai arahan Bab V	
31/5/17	Bab V ACC Persiapkan ujian	

Mengetahui,  
KETUA PROGRAM STUDI KALK

Semarang,  
Dosen Pembimbing II

**Dr. WINARNO, S.ST, MH**  
Penata(III/c)  
NIP. 19760208 200212 1 003

**PURWANTONO, S.Psi., M.Pd**  
Penata Tingkat I, III/d  
NIP. 19661015 199703 1 002

**LEMBAR PENGAJUAN JUDUL SKRIPSI**

Nama Taruna : **ADE ANDRIANTO EKA PALWA**

NIT : **49124677.K**

Semester / Jurusan : **VII / KETATALAKSANAAN ANGKUTAN LAUT  
DAN KEPELABUHANAN**

**Judul skripsi yang diajukan yaitu :**

**“EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN SARANA DAN PRASARANA  
DERMAGA GUNA MENUNJANG KELANCARAN ARUS BARANG DI  
PELABUHAN ARAR SORONG”**

**RUMUSAN MASALAH :**

1. Sejauh mana upaya yang telah dilakukan Pelabuhan Arar dalam pengembangan sarana dan prasarana dermaga sampai dengan saat ini guna menunjang kelancaran arus barang?
2. Kendala apa saja yang dihadapi dalam pengembangan sarana dan prasarana dermaga Pelabuhan Arar dan bagaimana cara mengatasi kendala tersebut?
3. Apakah sarana dan prasarana dermaga Pelabuhan Arar telah memadai terhadap arus barang yang ada?

Pembimbing I (Materi) : **SRI SUYANTI, S.S., M.Si**  
**Penata Tingkat 1, III/d**  
**NIP. 19560822 197903 2 001**

Pembimbing II (Penulisan) : **PURWANTONO, S.Psi., M.Pd**  
**Penata Tingkat 1, III/d**  
**NIP. 19661015 199703 1 002**

Mengetahui / Menyetujui: Semarang, 15 November 2016

Pembimbing I

Pembimbing II

Pemohon,

**ADE A.E PALWA**  
**NIT: 49124677 K**

Mengetahui / Menyetujui  
KETUA PROGRAM STUDI KALK

**Dr. WINARNO, S.S.T., MH**  
**Penata III/c**  
**NIP. 19760208 200212 1 003**



**FORMULIR  
DAFTAR  
DISTRIBUSI  
RENCANA**

No SOP	F,PUDIR.1.PSK.15
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	-
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

**LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI**

NAMA : ADE ANDRIANTO EKA PALWA

NIT : 49124677K

JUDUL SKRIPSI : "EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN SARANA DAN PRASARANA  
DERMAGA GUNA MENUNJANG KELANCARAN ARUS BARANG DI  
PELABUHAN ARAR SORONG".

PEMBIMBING I : SRI SUYANTI, S.S., M.Si

TANGGAL	URAIKAN KEGIATAN	TANDA TANGAN
15/11/16 5/12	Acc Jurnal Revisi Semianch	
9/12	Bab I Acc lanjut ke bab berikutnya	
17/12	Bab II Acc lanjut ke bab III	
3/1/17	Bab III dikoreksi Semianch dan ms ditulis dan dimasukkan ke bab II	
7/2/17	Bab III Acc lanjut ke	
24/5/17	Bab IV Revisi Semianch	
12/6/17	Bab IV Acc	
4/7/17	Bab V Revisi Semianch Bab V Acc penyesuaian	

Mengetahui,  
KETUA PROGRAM STUDI KALK

**Dr. WINARNO, S.ST, MH**  
Penata(III/c)  
NIP. 19760208 200212 1 003

Semarang,  
Dosen Pembimbing I

**SRI SUYANTI, S.S., M.Si**  
Penata Tingkat I, III/d  
NIP. 19560822 197903 2 001

**HALAMAN PENGESAHAN**

**EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN SARANA DAN PRASARANA  
DERMAGA GUNA MENUNJANG KELANCARAN ARUS BARANG DI  
PELABUHAN ARAR SORONG**

DISUSUN OLEH :

**ADE ANDRIANTO EKA PALWA**  
**49124677 K**

Telah Diujikan Dan Disahkan Oleh Dewan Penguji

Serta Dinyatakan Lulus Dengan Nilai.....

Pada tanggal.....

Penguji I



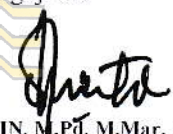
**POERNOMO DWI ATMOJO, SH., MH**  
Pembina Tk. I (IV/b)  
NIP. 1955605 198303 1 001

Penguji II



**SRI SUYANTI, S.S., M.Si**  
Penata Tingkat I, III/d  
NIP. 19560822 197903 2 001

Penguji III




**SARIFUDDIN, M.Pd., M.Mar. E**  
Pembina, IV/a  
NIP. 19671209 199903 1 001

Dikukuhkan oleh :

**DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG**

**Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M**  
Pembina Tingkat I (IV/b)  
NIP. 19661110 199803 1 002

	<b>FORMULIR PILIHAN DOSEN PEMBIMBING</b>	No SOP	F.PUDIR.1.PSK.14
		Tgl ditetapkan	02 November 2015
		Revisi ke	01
		Tgl revisi	-
		Tgl diberlakukan	18 Oktober 2016

### LEMBAR PILIHAN DOSEN PEMBIMBING

Nama Taruna : ADE ANDRIANTO EKA PALWA

NIT : 49124677 K

Semester / Prodi : VII / KALK

Judul skripsi yang diusulkan yaitu :

- EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN SARANA DAN PRASARANA DERMAGA GUNA MENUNJANG KELANCARAN ARUS BARANG DI PELABUHAN ARAR SORONG.**

**RUMUSAN MASALAH :**

- Sejauh mana upaya yang telah dilakukan pelabuhan Arar dalam pengembangan sarana dan prasarana dermaga sampai dengan saat ini guna menunjang kelancaran arus barang?
- Kendala apa saja yang dihadapi dalam pembangunan sarana dan prasarana dermaga pelabuhan Arar dan bagaimana cara mengatasi kendala tersebut?
- Apakah sarana dan prasarana dermaga pelabuhan Arar telah memadai terhadap arus barang yang ada?

**PILIHAN DOSEN PEMBIMBING**

PEMBIMBING	KODE DOSEN	NAMA DOSEN PEMBIMBING
I (PERTAMA)	50	<u>SRI SUYANTI, S.S., M.Si</u> Penata Tingkat I, III/d NIP. 19560822 197903 2 001
II (KEDUA)	69	<u>PURWANTONO, S.Psi., M.Pd</u> Penata Tingkat I, III/d NIP. 19661015 199703 1 002

Mengetahui / Menyetujui

KETUA PROGRAM STUDI KALK

Dr. WINARNO, S.ST, MH  
Penata Tingkat I (III/d)  
NIP. 19760208 200212 1 003

Semarang, 31 Oktober 2016

Yang Mengajukan

(ADE ANDRIANTO EKA PALWA)  
49124677 K



**FORMULIR BERITA  
ACARA UJIAN  
SKRIPSI**

No From	F. PUDIR. I. PSK. 19
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

ASPEK YANG DINILAI

**BERITA ACARA SIDANG UJIAN SKRIPSI**

Pada hari ini selasa tanggal 25 bulan juli tahun 2017 bertempat di ruang POLLUX Program Studi KALK telah dilaksanakan Sidang Ujian Skripsi, dengan taruna :

Nama : ADE ANDRIANTO EKA PALWA  
NIT : 491.246.77K  
Judul Skripsi : EFEKTIVITAS SARANA DAN PRASARANA DERIMAGA SUNA MENUNJANG  
KELANCARAN ARUS BARANG DI PELABUHAN SORONG

PENGUJI Ketua	NILAI		JUMLAH	RATA-RATA
	PENGUJI II Sekretaris	PENGUJI III Anggota		
<u>89</u>	<u>88</u>	<u>84,37</u>	<u>261,37</u>	<u>87</u>

Berdasarkan Hasil Sidang Ujian Skripsi, Penguji menyatakan bahwa Taruna tersebut :

Lulus/ Lulus Dengan Catatan \*

Demikian Berita Acara ini dibuat dengan sesungguhnya dan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

- Penguji :
- POERNOMO DWI ATKIJO, MH
  - SRI SUYANTI, S-S
  - SARIFUDDIN, M.Pd, M-Mat, E

Semarang, juli 2017  
Tanda Tangan

Mengetahui.

KETUA PROGRAM STUDI KALK

Dr. Winarno, S.ST, M.H  
Penata (III/c)

NIP. 19760208 200212 1 003



**FORMULIR BERITA  
ACARA UJIAN  
SKRIPSI**

No From	F. PUDIR. I. PSK. 19
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

FORMULIR REVISI SIDANG UJIAN SKRIPSI

Nama : ADE ANDRIANTO EKA PALWA  
NIT : 49124677K  
Penguji : POERNOMO DWI ATMOTO, MH  
Judul Skripsi : EFEKTIVITAS SARANA DAN PRASARANA DERMAGA SUNA MENUNJANG  
KELANCARAN ARUS BARANG DI PELABUHAN SORONG

NO	URAIAN	TANDA TANGAN
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Jelaskan penerapan Efektifitas Sarana &amp; Prasarana Donga</li><li>- Detail / Lay Out - Socag</li><li>- Kemampuan data dll...</li><li>- Masalah / Perse / persentase yang terjadi di baca / bentuk presentasi yg baik</li></ul>	

Semarang, July 2017  
Penguji I

POERNOMO DWI ATMOTO, MH  
NIP. 19550605 19101 1 001

\*Revisi paling lambat diselesaikan 10 (sepuluh) hari setelah sidang ujian skripsi.

\*Setelah Revisi dinyatakan selesai, lembar revisi diserahkan ke Prodi N/T/K dengan Pengesahan dari penguji yang bersangkutan.



**FORMULIR BERITA  
ACARA UJIAN  
SKRIPSI**

No From	F. PUDIR. I. PSK. 19
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

		MATERI SKRIPSI				PENGUJIAN				NK		
		(a)				(b)				(c)		
		Rentang Nilai 50 - 70				Rentang Nilai 50 - 70						
		Kesesuaian judul dan isi	Pedoman dan Penulisan skripsi	Keaslian skripsi	Hub. Benang Merah antara Judul dan Isi dari Setiap Bab	Jumlah (N/4)	Penguasaan Materi	Teknik Penyajian	Performa Penyajian	Jumlah (N/3)		
1		70	62	62	70	66	64	60	62	62	25	89

$$NA = \frac{Na + Nb}{2} + 25$$

NA = Nilai Akhir  
NK = Nilai Konstanta

89

$$\frac{66 + 62}{2} + 25 = 89$$

Semarang, Juli 2017

Penguji

*[Handwritten Signature]*

BERNOMO DWI ATMOJO, KH  
NIP. 19550605 198101 1001



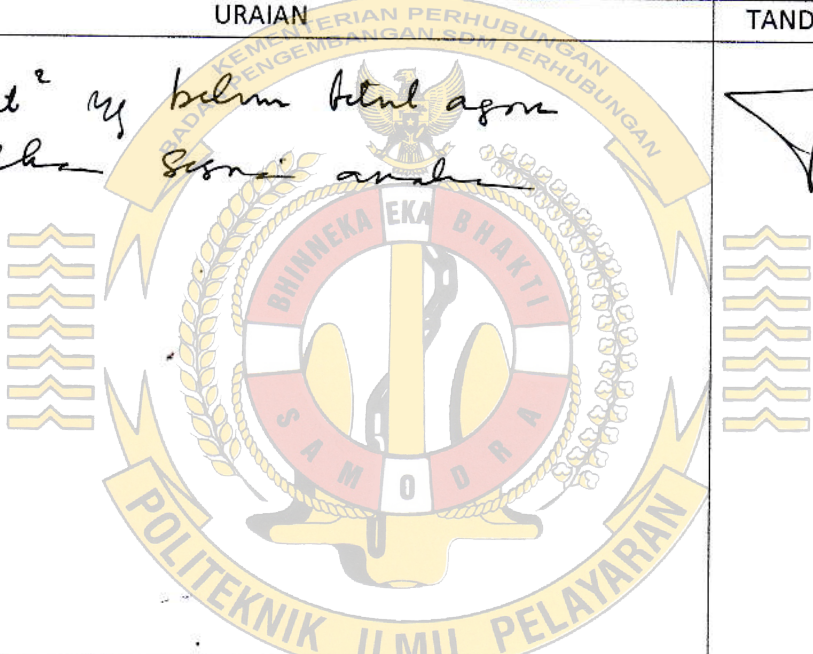



**FORMULIR BERITA  
ACARA UJIAN  
SKRIPSI**

No From	F. PUDIR. I. PSK. 19
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

FORMULIR REVISI SIDANG UJIAN SKRIPSI

Nama : ADE ANDRIANTO EKA PALWA  
NIT : 491.246.77K  
Penguji : SRI SUYANTI, S-S  
Judul Skripsi : EFEKTIVITAS SARANA DAN PRASARANA DERMAGA SUNA MENUNJANG  
KELANCARAN ARUS BARANG DI PELABUHAN SOKONG

NO	URAIAN	TANDA TANGAN
	<p>Calimat<sup>2</sup> yg belum betul agar dibetulkan sesuai anah</p> 	

Semarang, ..... Juli 2017 .....

Penguji I



SRI SUYANTI, S-S  
NIP. 195608221979032001

\*Revisi paling lambat diselesaikan 10 (sepuluh) hari setelah sidang ujian skripsi.

\*Setelah Revisi dinyatakan selesai, lembar revisi diserahkan ke Prodi N/T/K dengan Pengesahan dari penguji yang bersangkutan.



## FORMULIR BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

No From	F. PUDIR. I. PSK. 19
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

	MATERI SKRIPSI				PENGUJIAN				NK		
	(a)				(b)				(c)		
	Rentang Nilai 50 - 70				Rentang Nilai 50 - 70						
	Kesesuaian judul dan isi	Pedoman dan Penulisan skripsi	Keaslian skripsi	Hub. Benang Merah antara Judul dan Isi dari Setiap Bab	Jumlah (N/4)	Penguasaan Materi	Teknik Penyajian	Performa Penyajian	Jumlah (N/3)		
1	60	64	70	70	66	60	60	60	60	25	88

$$NA = \frac{Na + Nb}{2} + 25$$

$$\frac{66 + 60}{2} + 25 = 88$$

NA = Nilai Akhir  
NK = Nilai Konstanta

Semarang, Juli 2017

Penguji

SRI SUYANTI, S-S  
NIP: 1956 08 22 1979 03 2 001



**FORMULIR BERITA  
ACARA UJIAN  
SKRIPSI**

No From	F. PUDIR. I. PSK. 19
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

**FORMULIR REVISI SIDANG UJIAN SKRIPSI**

Nama : ADE ANDRIANTO EKA PALWA  
NIT : 49124677K  
Penguji : SARIFUDDIN, M.Pd, M.Mat. E  
Judul Skripsi : EFEKTIVITAS SARANA DAN PRASARANA DERIMAGA SUNA  
MENUMPUK KELANCARAN ALAS BARANG DI PELABUHAN SORONG

NO	URAIAN	TANDA TANGAN
1.	hal persen bnda, hal pengantar dpt in	
2.	hal 9, 10, 11, 24, 27, 29, 30, 35, 42, 43 48	
3.	up lebih lengkap dpt di lihat pada skripsi yg sdh direvisi	

sdh rev dan Acc 27/7-17

Semarang, 25 Juli 2017

Penguji I

SARIFUDDIN, M.Pd, M.Mat.E  
NIP. 196712091999031001

\*Revisi paling lambat diselesaikan 10 (sepuluh) hari setelah sidang ujian skripsi.

\*Setelah Revisi dinyatakan selesai, lembar revisi diserahkan ke Prodi N/T/K dengan Pengesahan dari penguji yang bersangkutan.



**FORMULIR BERITA  
ACARA UJIAN  
SKRIPSI**

No From	F. PUDIR. I. PSK. 19
Tgl ditetapkan	02 November 2015
Revisi ke	00
Tgl revisi	
Tgl diberlakukan	04 Januari 2016

		MATERI SKRIPSI				PENGUJIAN				NK		
		(a)				(b)				(c)		
		Rentang Nilai 50 - 70				Rentang Nilai 50 - 70						
		Kesesuaian judul dan isi	Pedoman dan Penulisan skripsi	Keaslian skripsi	Hub. Benang Merah antara Judul dan Isi dari Setiap Bab	Penguasaan Materi	Teknik Penyajian	Performa Penyajian	Jumlah (N/3)			
			Jumlah (N/4)				Jumlah (N/3)					
1	ADE ADRI SALTO ELIA PALWA	55	60	65	55	58,75	60	60	60	60	25	84,37

$$NA = \frac{Na + Nb}{2} + 25$$

NA = Nilai Akhir  
NK = Nilai Konstanta

$$\frac{55 + 60}{2} + 25 = 84,37$$

Semarang, 25/1/16

Penguji

SARIFUDIN, M.Pd., M.Mkt.E  
NIP. 196712091999031001