

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Jadwal Kegiatan Penelitian

**Jadwal Kegiatan Penelitian Gambaran Asuhan Keperawatan pada
Bayi Hiperbilirubinemia dengan Ikterik Neonatus
Di Ruang NICU RSUD Wangaya
Tahun 2020**

No	Kegiatan	Waktu																			
		Jan-20				Feb-20				Mar-20				Apr-20				Mei 2020			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Penyusunan proposal		■	■	■																
2	Pendaftaran & Penyerahan Proposal					■															
3	Seminar proposal						■														
4	Perbaikan proposal							■													
5	Pengurusan izin penelitian								■	■	■	■									
6	Pengumpulan data										■	■	■	■							
7	Penyusunan KTI												■	■	■	■					
8	Pendaftaran & Penyerahan KTI															■					
9	Sidang KTI															■	■				
10	Revisi KTI																	■			
11	Penyerahan KTI																	■			

Lampiran 2. Anggaran Biaya Penelitian

**REALISASI ANGGARAN BIAYA PENELITIAN GAMBARAN ASUHAN
KEPERAWATAN PADA BAYI HIPERBILIRUBINEMIA DENGAN
IKTERIK NEONATUS DI RUANG NICU RSUD WANGAYA
TAHUN 2020**

Alokasi dana yang diperlukan dalam penelitian ini direalisasikan sebagai berikut:

No	Keterangan	Biaya
1	2	3
1	Tahap Persiapan a. Penyusunan Proposal b. Penggandaan Proposal c. Revisi Proposal	Rp 200.000,00 Rp 300.000,00 Rp 200.000,00
2	Tahap Pelaksanaan a. Pengurusan Izin Penelitian b. Penggandaan Lembar Pengumpulan Data	Rp 150.000,00 Rp 100.000,00
3	Tahap Akhir a. Penggandaan Laporan b. Revisi Laporan c. Biaya Tidak Terduga	Rp 200.000,00 Rp 200.000,00 Rp 200.000,00
	Total biaya	Rp 1.550.000,00

Lampiran 3.Lembar Permohonan Menjadi Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

Yth ; Calon Responden

Di Tempat

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-III Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar semester IV bermaksud akan melakukan penelitian tentang **“Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Hiperbilirubinemia Dengan Ikterik Neonatus di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2020”**, sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi D-III Keperawatan. Berkaitan dengan hal tersebut diatas, saya mohon kesediaan bapak/ibu/saudara untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi penelitian ini. Data yang diperoleh akan dijaga kerahasiaannya selegal mungkin, apabila bapak/ibu/saudara tidak nyaman maka bapak/ibu/saudara dapat menolaknya.

Demikian permohonan ini saya sampaikan dan atas partisipasinya saya ucapkan terima kasih.

Denpasar,
Peneliti

Ni Putu Joty Prasantini
NIM : P07120017047

FORMAT PENGUMPULAN DATA

Judul Penelitian : Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Hiperbilirubinemia dengan Ikterik Neonatus di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2020

Kode Responden :

Tanggal Penelitian : / /

Petunjuk Pengisian :

1. Bacalah setiap pertanyaan lembar observasi dengan teliti dan benar
2. Jawablah pada kolom yang tersedia, dengan cara memberi tanda (✓) pada kolom sesuai dengan keadaan pasien.

A. PENGKAJIAN

No	Tanda dan gejala	Sesuai	
		Ya	Tidak
1.	Ikterik Neonatus		
	a. Profil darah abnormal (hemolisis, bilirubin serum total >2 mg/dL, bilirubin serum total pada rentang risiko tinggi menurut usia pada normogram spesifik waktu).		
	b. Membran mukosa kering		
	c. Kulit kuning		
	d. Sklera kuning		

B. DIAGNOSA KEPERAWATAN

No	Diagnosis Keperawatan (PES)	Sesuai	
		Ya	Tidak
1.	<i>Problem</i>		
	a. Ikterik Neonatus		
2.	<i>Etiologi</i>		
	a. Penurunan berat badan abnormal (>7-8% pada bayi baru lahir yang menyusui ASI, >15% pada bayi cukup bulan)		
	b. Kesulitan transisi ke kehidupan ekstra uterin		
	c. Usia kurang dari 7 hari		
	d. Keterlambatan pengeluaran fases (mekonium)		
3.	<i>Symtoms</i>		
	a. Profil darah abnormal (hemolisis, bilirubin serum total >2 mg/dL, bilirubin serum total pada rentang risiko tinggi menurut usia pada normogram spesifik waktu).		
	b. Membran mukosa kering		
	c. Kulit kuning		
	d. Sklera kuning		

C. RENCANA KEPERAWATAN

No	Intervensi Keperawatan (SIKI)	Intervensi	
		Ya	Tidak
1.	Fototerapi Neonatus		
	a. Monitor ikterik pada sklera dan kulit bayi		
	b. Identifikasi kebutuhan cairan sesuai dengan		

	usia gestasi dan berat badan		
	c. Monitor suhu dan tanda vital setiap 4 jam		
	d. Monitor efek samping fototerapi (hipertemi, diare, rash pada kulit, penurunan berat badan lebih dari 8-10%)		
	e. Siapkan lampu fototerapi dan inkubator atau kotak bayi		
	f. Berikan penutup mata (<i>eye protector/biliband</i>) pada bayi		
	g. Ukur jarak lampu dan permukaan kulit bayi (30 cm atau tergantung spesifikasi lampu fototerapi)		
	h. Biarkan tubuh bayi terpapar sinar fototerapi secara berkelanjutan		
	i. Ganti segera alas dan popok bayi jika BAB/BAK		
	j. Gunakan linen berwarna putih agar memantulkan cahaya sebanyak mungkin		
	k. Anjurkan ibu menyusui sekitar 20-30 menit		
	l. Anjurkan ibu menyusui sesering mungkin		
	m. Kolaborasi pemeriksaan darah vena bilirubin direk dan indirek		

D. IMPLEMENTASI KEPERAWATAN

No	Implementasi	Implementasi	
		Ya	Tidak
1.	Fototerapi Neonatus		
	a. Monitor ikterik pada sklera dan kulit bayi		
	b. Identifikasi kebutuhan cairan sesuai dengan usia gestasi dan berat badan		

	c. Monitor suhu dan tanda vital setiap 4 jam		
	d. Monitor efek samping fototerapi (hipertemi, diare, rash pada kulit, penurunan berat badan lebih dari 8-10%)		
	e. Siapkan lampu fototerapi dan inkubator atau kotak bayi		
	f. Berikan penutup mata (<i>eye protector/biliband</i>) pada bayi		
	g. Ukur jarak lampu dan permukaan kulit bayi (30 cm atau tergantung spesifikasi lampu fototerapi)		
	h. Biarkan tubuh bayi terpapar sinar fototerapi secara berkelanjutan		
	i. Ganti segera alas dan popok bayi jika BAB/BAK		
	j. Gunakan linen berwarna putih agar memantulkan cahaya sebanyak mungkin		
	k. Anjurkan ibu menyusui sekitar 20-30 menit		
	l. Anjurkan ibu menyusui sesering mungkin		
	m. Kolaborasi pemeriksaan darah vena bilirubin direk dan indirek		

E. EVALUASI KEPERAWATAN

Evaluasi Keperawatan	Tercapai	Tidak Tercapai
a. Kadar bilirubin tidak menyimpang dari rentang normal (<10mg/dl)		
b. Warna kulit normal (tidak ikterik)		
c. Membran mukosa normal (tidak ikterik)		

d. Reflek mengisap baik		
e. Mata bersih (tidak ikterik)		
f. Berat badan tidak menyimpang dari rentang normal		
g. Eliminasi usus dan urin baik (warna urin dan fases tidak pucat)		

HASIL PENGUMPULAN DATA DOKUMENTASI

Judul Penelitian : Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Hiperbilirubinemia dengan Ikterik Neonatus di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2020

Kode Responden :

Tanggal Penelitian : / /

Petunjuk Pengisian :

- Bacalah setiap pertanyaan lembar observasi dengan teliti dan benar
- Jawablah pada kolom yang tersedia, dengan cara memberi tanda (✓) pada kolom sesuai dengan keadaan pasien.

A. PENGKAJIAN

No	Pengkajian Keperawatan	Dikaji			
		Subjek 1		Subjek 2	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Ikterik Neonatus				
	a. Profil darah abnormal (hemolisis, bilirubin serum total >2 mg/dL, bilirubin serum total pada rentang risiko tinggi menurut usia pada normogram spesifik waktu).	✓		✓	
	b. Membran mukosa kering	✓		✓	
	c. Kulit kuning	✓		✓	
	d. Sklera kuning	✓		✓	

B. DIAGNOSIS KEPERAWATAN

No	Diagnosis Keperawatan	Dirumuskan			
		Subjek 1		Subjek 2	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	<i>Problem</i>				
	a. Ikterik Neonatus	✓		✓	
2	<i>Etiology</i>				
	a. Penurunan berat badan abnormal (>7-8% pada bayi baru lahir yang menyusui ASI, >15% pada bayi cukup bulan)		✓		✓
	b. Kesulitan transisi ke kehidupan ekstra uterin		✓		✓
	c. Usia kurang dari 7 hari	✓		✓	
	d. Keterlambatan pengeluaran fases (mekonium)		✓		✓
3	<i>Symptom</i>				
	a. Profil darah abnormal (hemolisis, bilirubin serum total >2 mg/dL, bilirubin serum total pada rentang risiko tinggi menurut usia pada normogram spesifik waktu).	✓		✓	
	b. Membran mukosa kering	✓		✓	
	c. Kulit kuning	✓		✓	
	d. Sklera kuning	✓		✓	

C. INTERVENSI KEPERAWATAN

No	Perencanaan Keperawatan	Direncanakan			
		Subjek 1		Subjek 2	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Fototerapi Neonatus				
	Observasi				
	a. Monitor ikterik pada sklera dan kulit bayi	✓		✓	
	b. Identifikasi kebutuhan cairan sesuai dengan usia gestasi dan berat badan	✓		✓	
	c. Monitor suhu dan tanda vital setiap 4 jam	✓		✓	
	d. Monitor efek samping fototerapi (hipertemi, diare, rash pada kulit, penurunan berat badan lebih dari 8-10%)		✓		✓
	Terapeutik				
	e. Berikan penutup mata (<i>eye protector/biliband</i>) pada bayi	✓		✓	
	f. Ukur jarak lampu dan permukaan kulit bayi (30 cm atau tergantung spesifikasi lampu fototerapi)	✓		✓	
	g. Biarkan tubuh bayi terpapar sinar fototerapi secara berkelanjutan		✓		✓
	h. Ganti segera alas dan popok bayi jika BAB/BAK		✓		✓
	i. Gunakan linen berwarna putih agar memantulkan cahaya sebanyak mungkin		✓		✓
	j. Siapkan lampu fototerapi dan inkubator atau kotak bayi		✓		✓
	Edukasi				
	k. Anjurkan ibu menyusui sekitar 20-30 menit		✓		✓

	l. Anjurkan ibu menyusui sesering mungkin		✓		✓
	Kolaborasi				
	m. Kolaborasi pemeriksaan darah vena bilirubin direk dan indirek	✓		✓	

D. IMPLEMENTASI

No	Perencanaan Keperawatan	Direncanakan			
		Subjek 1		Subjek 2	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Fototerapi Neonatus				
	Observasi				
	a. Memonitor ikterik pada sklera dan kulit bayi	✓		✓	
	b. Mengidentifikasi kebutuhan cairan sesuai dengan usia gestasi dan berat badan	✓		✓	
	c. Memonitor suhu dan tanda vital setiap 4 jam	✓		✓	
	d. Memonitor efek samping fototerapi (hipertemi, diare, rash pada kulit, penurunan berat badan lebih dari 8-10%)		✓		✓
	Terapeutik				
	e. Memberikan penutup mata (<i>eye protector/biliband</i>) pada bayi	✓		✓	
	f. Mengukur jarak lampu dan permukaan kulit bayi (30 cm atau tergantung spesifikasi lampu fototerapi)	✓		✓	
	g. Memberiarkan tubuh bayi terpapar sinar fototerapi secara berkelanjutan		✓		✓
	h. Menganti segera alas dan popok bayi jika		✓		✓

	BAB/BAK				
	i. Menggunakan linen berwarna putih agar memantulkan cahaya sebanyak mungkin		✓		✓
	j. Menyiapkan lampu fototerapi dan inkubator atau kotak bayi		✓		✓
	Edukasi				
	k. Menganjurkan ibu menyusui sekitar 20-30 menit		✓		✓
	l. Menganjurkan ibu menyusui sesering mungkin		✓		✓
	Kolaborasi				
	m. Berkolaborasi pemeriksaan darah vena bilirubin direk dan indirek	✓		✓	

E. EVALUASI

No	Perencanaan Keperawatan	Diimplementasikan			
		Subjek 1		Subjek 2	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Ikterik Neonatus				
	a. Kadar bilirubin tidak menyimpang dari rentang normal (<10mg/dl)	✓		✓	
	b. Warna kulit normal (tidak ikterik)		✓		✓
	c. Membran mukosa normal (tidak ikterik)		✓		✓
	d. Reflek mengisap baik		✓		✓
	e. Mata bersih (tidak ikterik)		✓		✓
	f. Berat badan tidak menyimpang dari rentang normal	✓			✓
	g. Eliminasi usus dan urin baik (warna urin		✓		✓

	dan feses tidak pucat)				
--	------------------------	--	--	--	--



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN**

Alamat : Jalan Pulau Moyo No. 33 Pedungan Denpasar, Telp/Fax : (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BERITA ACARA UJIAN KARYA TULIS ILMIAH

Pada hari ini, senin Tanggal 04 Mei tahun 2020 Pukul 13.00 WITA bertempat Kampus Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar, telah dilaksanakan ujian Karya Tulis Ilmiah dengan judul : Gambaran Asuhan Keperawatan pada Bayi Hiperbilirubinemia dengan Ikterik Neonatus di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2020

Yang dibimbing oleh:

1. I Ketut Labir, SST.,S.Kep.,Ners.,M.Kes (pembimbing utama)
2. N.L.K Sulisnadewi, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.An (pembimbing pendamping)

Kesimpulan hasil ujian: mahasiswa dinyatakan *Lulus/ Tidak-Lulus**. *Dengan/ Tanpa** perbaikan sebagai berikut: Abtrak : Buat saran secara riil (operasional), Daftar lampiran 1 spasi. Setip pragraf 6 ketukan, tidak menggunakan kata sambung/penghubung, Jenis penelitian dipersingkat, Tanggal pengambilan data pada repositori, Judul tabel dan isi tidak boleh pisah Simplan dibuat sesuai dengan tujuan

Nilai ujian:

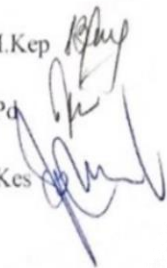
Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui
Ketua Jurusan Keperawatan
Poltekkes Denpasar

Yasa, S.Kp.,M.Kep.,Sp.MB.
NIP. 197108141994021001

Penguji

1. Ketua:
Ida Erni Sipahutar, S.Kep.,Ners.,M.Kep
2. Anggota I:
Dr.Nyoman Ribek, S.Kep.,Ns.,M.Pd
3. Anggota II :
I Ketut Labir, SST.,S.Kep.,Ns.,M.Kes





KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

Alamat: Jalan Padok Madya No. 21 Ploketangan Denpasar, Telp/Fax: (0361) 720270 - 724760
Website: www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : N. PUTU JOTY PRASANTINI
NIM : 20172001092
JUDUL KARYA TULIS : GAMBARAN ASUNAN KEPERAWATAN PADA BAYI
HIPERBILIRUBINEMIA DENGAN IKTERIK NEONATUS
DI RUANG NICU RSUD WANGAYA TAHUN 2020
PEMBIMBING : I. METUT LABIA, SST., J. Knp., Np., M. Keper.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
10 April 2020	I	Bimbingan BAB V	Pembahasan kerisi tentang argumen dari beberapa sumber	/
12 April 2020	II	Revisi BAB V	Perbaiki spasi sesuai aturan	/
13 April 2020	III	Bimbingan BAB VI	paragraf saran disesuaikan dengan rumusan masalah	/
16 April 2020	IV	Revisi BAB VI	Tabel dan judul tabel jangan dipisah	/
22 April 2020	V	Bimbingan KTI lengkap	Spasi pada daftar tabel disesuaikan dengan aturan penulisan	/
23 April 2020	VI	Revisi KTI lengkap	acc	/



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

Alamat: Jalan Pahlawan No. 31 Denpasar Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 724563
Website: www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : NI PUTU JOTY PRASANTINI
NIM : P0712007 032
JUDUL KARYA TULIS : GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI
HIPERBILIRUBINEMIA DENGAN INTERIK NEONATUS
DI RUANG NICU RSUD WANGAYA TAHUN 2020
PEMBIMBING : A.L.K. SULISTIANDEW, M.Kep., Ns., Sp. Kep. An.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
16 April 2020	I	Bimbingan BAB V	Tanggal dan tempat pengambilan data diubah, sesuai dengan kondisi sekarang	
18 April 2020	II	Revisi BAB V	Lengkapi penulisan perbaikan perikron sesuai pedoman	
20 April 2020	III	Bimbingan BAB VI	Perbaiki pembuatan jalan agar lebih spesifik kepada yang dituju.	
24 April 2020	IV	Revisi BAB VI	Perbaiki penyusunan proses pengambilan data lanjut KTI lengkap	
26 April 2020	V	Bimbingan KTI lengkap	Abstrak dlm bahasa asing cetak miring Spasi disesuaikan dengan aturan	
27 April 2020	VI	Revisian	acc	



Data Skripsi Mahasiswa

N I M PG120017052
Nama Mahasiswa Ni Putu Jety Prasantini
Info Akademik Fakultas : Jurusan Keperawatan - Jurusan Program Studi D-III Keperawatan
 Semester : 6

Siswa **Bimbingan** Jurnal Email **Seminar Proposal** **Syarat Sidang**

Bimbingan

No	Dosen	Tagik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Bimbingan Judul	12 Des 2019	✓
2	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Bimbingan Bab 1	27 Jan 2020	✓
3	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi Bab 1 Bimbingan Bab 2	29 Jan 2020	✓
4	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi Bab 2 Bimbingan Bab 3	10 Feb 2020	✓
5	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisian Bab 3 Bimbingan Bab 4	12 Feb 2020	✓
6	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Bimbingan Lampiran	13 Feb 2020	✓
7	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	revisian lampiran	14 Feb 2020	✓
8	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	bimbingan bab 1	13 Jan 2020	✓
9	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	revisian bab 1, bimbingan bab2	16 Jan 2020	✓
10	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	bimbingan bab 3	20 Jan 2020	✓
11	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	bimbingan bab 4	27 Jan 2020	✓
12	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	revisian bab 4,	11 Feb 2020	✓
13	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	bimbingan lampiran	12 Feb 2020	✓
14	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	revisian lampiran	14 Feb 2020	✓
15	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	bimbingan bab 5	10 Apr 2020	✓
16	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	revisian bab 5	12 Apr 2020	✓
17	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	bimbingan bab 6	13 Apr 2020	✓
18	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	revisian bab 6	16 Apr 2020	✓
19	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	bimbingan lengkap	22 Apr 2020	✓
20	196312251988021001 - I KETUT LABER, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	revisian lengkap, acc	23 Apr 2020	✓
21	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	bimbingan bab 5	16 Apr 2020	✓
22	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	revisian bab 5	18 Apr 2020	✓
23	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	bimbingan bab 6	20 Apr 2020	✓
24	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	revisian bab 6	24 Apr 2020	✓
25	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	bimbingan kti lengkap	26 Apr 2020	✓
26	197406221998032001 - NE LUH KOMPYANG SULISNADAWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	revisi lengkap	27 Apr 2020	✓