

LAMPIRAN

Lampiran 1

JADWAL PELAKSANAAN PENELITIAN

NO	Kegiatan	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus
1.	Seminar Proposal								
2.	Perbaikan proposal dan kaji etik								
3.	Izin Penelitian								
4.	Pelaksanaan Penelitian								
5.	Analisis Data								
6.	Penyusunan Laporan Penelitian								
7.	Seminar Hasil Penelitian								
8.	Publikasi								

SERTIFIKAT LAYAK ETIK



KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.366/KEPK-TJK/VL/2023

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Indah Lestari
Principal Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Pelaksanaan Mobilisasi Dini Pasien Post Operasi Di Ruang Rawat Inap RSUD Jendral Ahmad Yani Metro Tahun 2023"
"Relationship Between Family Support And The Implementation Of Early Mobilization Of Postoperative Patients at Jendral Ahmad Yani Hospital Metro Year 2023"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksplorasi, 6) Kehasianan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang menuju pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

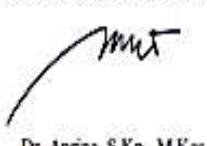
Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploration, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 07 Juni 2023 sampai dengan tanggal 07 Juni 2024.

This declaration of ethics applies during the period June 07, 2023 until June 07, 2024.

June 07, 2023
Professor and Chairperson,




Dr. Aprina, S.Kp., M.Kes

IZIN PENELITIAN



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGMARANG



Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung
Telp. : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773918

e-mail : direktorat@poltekkes.tjik.ac.id

Website : <http://poltekkes.tjik.ac.id>

Nomor : PP.03.01/I.1/3473 /2023
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian

19 Juni 2023

Yang Terhormat, Direktur RSUD Jend.Ahmad Yani Kota Metro
Di – Metro

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Keperawatan Tanjungkarang Program Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2022/2023, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Indah Iestari NIN: 1914301029	Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Pelaksanaan Mobilisasi Dini Pasien Post Operasi Di Ruang Rawat Inap RSUD Jend Ahmad Yani Metro Tahun 2023	RSUD Jend Ahmad Yani Metro

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Tembusan :
1.Ka.Jurusan Keperawatan
2.Ka.Bid.Diklat

Lampiran 3

BALASAN IZIN PENELITIAN RSUD JENDRAL AHMAD YANI METRO

		PEMERINTAH KOTA METRO UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH DINAS KESEHATAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH JEND. A. YANI Jl Jend. A. Yani No 13 Kota Metro Telp/Fax (0725) 41820/48423 Email : rsudayanimetro@gmail.com Website : www.rsdayani.metrokota.go.id		
Nomor Lampiran Perihal	: 890/ 6230 /LI-02/2023 : 1 (satu) berkas : Izin Penelitian	Yth.	Metro, 05 Juli 2023 Kepada Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Di Bandar Lampung	
Dengan Hormat,				
Sehubungan surat dari Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang nomor.: PP.03.01/LI/ 3473 /2023 tanggal 19 Juni 2023 perihal Izin Penelitian dan Keterangan Layak Etik No.366/KEPK-TJK/VI/2023 tanggal 07 Juni 2023, maka dengan ini kami sampaikan pada prinsipnya kami tidak keberatan dan memberikan izin kepada saudara, melakukan penelitian Tugas Akhir di RSUD Jend. A. Yani Metro. Untuk rinciannya sebagai berikut :				
NO	NAMA	NIM	JUDUL	
1	Indah Lestari	1914301029	Hubungan Dukungan Keluarga dengan Pelaksanaan Mobilisasi Dini Pasien Post Operasi di Ruang Rawat Inap RSUD Jend. Ahmad Yani Metro Tahun 2023	

Untuk kelancaran pelaksanaan penelitian tersebut, maka diberlakukan ketentuan sebagai berikut :

1. Bersedia mematuhi peraturan yang berlaku di RSUD Jend. A. Yani Metro.
2. Bersedia melaksanakan protocol kesehatan sesuai dengan ketentuan yang berlaku
3. Bersedia memenuhi dan menyelesaikan administrasi kegiatan sesuai dengan ketentuan yang berlaku di RSUD Jend. A. Yani Metro

Demikian atas perhatiannya diucapkan terima kasih.



Lembusan

1. Kahag Keuangan cq Perbendaharaan RSUD Jend. A. Yani
2. Yang Bersangkutan



**POLTEKKES KEMENKES TANJUNGKARANG
JURUSAN KEPERAWATAN TANJUNG KARANG
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN**

JL. SOEKARNO HATTA NO. 1 HAJIMENA BANDAR LAMPUNG TELP. (0721) 783852 FAX. (0721) 773918



LEMBAR PENJELASAN

Judul Penelitian :

Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Mobilisasi Dini Pada Pasien Post Operasi
Di Ruang Bedah RSUD Jendral Ahmad Yani Metro Tahun 2023

Subjek dalam penelitian ini akan diberikan kuisioner yaitu tentang dukungan keluarga yang di isi sesuai dengan apa yang di alami oleh pasien dan keluarga. Kuisioner diberikan pada saat pasien masih di ruang rawat bedah. Subjek diberikan waktu ± 30 menit untuk mengisi kuisioner. Manfaat bagi subjek setelah diberikan kuisioner adalah untuk mengetahui adanya hubungan dukungan keluarga dengan pelaksanaan mobilisasi dini pada pasien *post* operasi. Dan peneliti akan mengisi lembar observasi mobilisasi dini pasien *post* operasi untuk melihat sejauh mana pasien yang sudah melakukan mobilisasi dini. Proses ini akan dilakukan setelah mendapatkan persetujuan dari subjek yang bersangkutan yaitu berupa penandatanganan lembar persetujuan dan semua data yang peneliti dapatkan dijamin kerahasiaannya.

Demikian penjelasan singkat mengenai penelitian ini.

Lampiran 5

INFORMED CONSENT

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
Umur :
Jenis kelamin :
Pekerjaan :
Pendidikan :
Jenis Operasi :

Setelah mendapat keterangan secukupnya serta mengetahui tentang manfaat penelitian yang berjudul **“Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Mobilisasi Dini Pada Pasien Post Operasi Di Ruang Rawat Inap Bedah RSUD Jendral Ahmad Yani Metro ”**, saya menyatakan (**bersedia**) diikutsertakan dalam penelitian ini. Saya percaya apa yang saya sampaikan ini dijamin kebenarannya.

Bandar Lampung, 2023

Peneliti

Responden

(INDAH LESTARI)
NIM.1914301029

(.....)

KUEISIONER PENELITIAN TENTANG

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN MOBILISASI DINI
PADA PASIEN POST OPERASI DI RUANG RAWAT INAP BEDAH
RSUD JENDRAL AHMAD YANI METRO
TAHUN 2023**

Tujuan :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui "Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Mobilisasi Dini pada Pasien Post Operasi Di Ruang Rawat Inap Bedah RSUD Jendral Ahmad Yani Metro Tahun 2023".

Petunjuk :

1. Bacalah pertanyaan dan pernyataan dengan perlahan sehingga dapat dimengerti
2. Dimohon untuk setiap jawaban yang diberikan dalam kuesioner diharapkan adalah jawaban yang jujur
3. Pastikan saat mengisi kuesioner ini dicek kembali apakah ada pernyataan yang terlewat sebelum dikumpulkan
4. Berikan tanda ceklis (✓) pada kotak pernyataan yang sudah disediakan
5. Jika ada yang kurang jelas atau kesulitan dalam menjawab kuesioner dapat ditanyakan kembali kepada peneliti

Lembar kuisioner dukungan keluarga pasien post operasi

Isilah pertanyaan dibawah ini dengan memberi tanda *chek list* (✓) pada kotak yang telah disediakan sesuai pilihan jawaban anda.

NO	Dukungan	Selalu (4)	Sering (3)	Kadang-kadang (2)	Tidak pernah (1)
Dukungan Emosional					
1.	Keluarga selalu mendampingi pasien dalam perawatan dan memberi dukungan dalam menerapkan mobilisasi dini				
2.	Keluarga selalu memberi puji dan perhatian kepada pasien dalam penerapan mobilisasi dini				
Dukungan Penghargaan					
3.	Keluarga tetap mencintai dan memperhatikan keadaan pasien selama sakit dan memperhatikan kemampuan pasien dalam melakukan mobilisasi dini				
4.	Keluarga memaklumi sakit yang dialami pasien dan keterbatasan gerak pasien				
Dukungan Fasilitas/instrument					
5.	Keluarga menyediakan waktu dan fasilitas jika pasien memerlukan keperluan untuk perawatan diri sehari – hari				
6.	Keluarga sangat berperan aktif dalam setiap perawatan pasien dan membantu pasien mobilisasi dini				
7.	Keluarga bersedia membiayai biaya perawatan dan pengobatan				
8.	Keluarga selalu berusaha untuk mencari kekurangan sarana dan peralatan perawatan yang diperlukan				
Dukungan Informasi/Pengetahuan					
9.	Keluarga selalu memberitahu tentang hasil pemeriksaan serta informasi mengenai manfaat mobilisasi dini				
10.	Keluarga selalu mengingatkan untuk kontrol, makan, minum obat dan latihan mobilisasi dini untuk mempercepat pemulihan				
11.	Keluarga selalu mengingatkan tentang perilaku - perilaku yang memperburuk penyakit atau dampak tidak menerapkan mobilisasi				
12.	Keluarga selalu menjelaskan hal – hal mengenai penyakit				

(Sumber : Nursalam. 2013 dalam Muhammad , 2019. Modifikasi Oleh Peneliti)

LEMBAR OBSERVASI PASIEN POST OPERASI

Nama Inisial :

Nomer Responden :

Tanggal Pengisian :

Petunjuk pengisian:

Petunjuk pengisian : Berilah ceklis (0, 1, 2, 3, 4, 5 atau 6) pada kolom yang sudah disediakan sesuai dengan kemampuan klien dalam melakukan mobilisasi pada setiap aktivitas

- 0 = Tidak berdaya untuk mobilisasi dengan bantuan penuh
- 1 = Tidak berdaya
- 2 = Dibantu maksimal
- 3 = Sedang/hanya di kursi
- 4 = Dibantu minimal
- 5 = Diawasi
- 6 = Independen/mandiri

NO	AKTIVITAS	TINGKAT MOBILISASI PASIEN						
		0	1	2	3	4	5	6
1.	Menggerakkan Kaki							
2.	Mengganti Posisi							
3.	Duduk							
4.	Berdiri							
5.	Jalan							
TOTAL								

Penilaian Rentang nilai

Skor > 25 : Mandiri

Skor < 24 : tidak mandiri

(Sumber : Eldawati, FIK UI 2011 dalam Kurniansyah, 2011. Modifikasi Peneliti)

Lampiran 8

Karakteristik Responden

No	Umur	Frekuensi	Presentase %
1	20 - 45 Tahun	6	15,00%
2	46 - >65 Tahun	34	85,00%
	Total	40	100%

No	Pekerjaan	Frekuensi	Presentase %
1	Bekerja	32	80%
2	Tidak Bekerja	8	20%
	Total	40	100%

No	Jenis Operasi	Frekuensi	Presentase %
1	Mayor	29	72,50%
2	Minor	11	27,50%
	Total	40	100

No	Pendidikan	Frekuensi	Presentase %
1	SD, SMP	13	32,50%
2	SMA, S1/S2/S3	27	68%
	Total	40	100%

No	Mobilisasi	Frekuensi	Presentase %
1	Mandiri	32	80%
2	Tidak Mandiri	8	20%
	Total	40	100%

No	Dukungan keluarga	Frekuensi	Presentase %
1	Baik	35	87,50%
2	Buruk	5	12,50%
	Total	40	100%

Lampiran 9

NO	NAMA RESPONDEN	AKTIVITAS					JUMLAH
		1	2	3	4	5	
1	TN.K	6	6	6	6	6	30
2	TN.T	6	6	5	5	5	27
3	TN.S	6	6	6	5	5	28
4	TN.A	6	6	6	5	4	27
5	TN.B	6	6	6	6	6	30
6	NY.E	6	6	2	2	2	18
7	NY.S	0	0	6	5	4	15
8	NY.U	0	0	4	4	4	12
9	NY.S	0	0	4	5	5	14
10	TN.Y	0	0	3	4	4	11
11	NY.M	0	2	5	5	5	17
12	TN.A	6	6	6	5	5	28
13	TN.U	6	6	6	4	5	27
14	NY.S	6	6	6	5	5	28
15	NY.A	0	0	2	5	6	13
16	NY.M	6	6	6	6	6	30
17	NY.T	5	5	5	5	5	25
18	TN.S	6	6	6	5	5	28
19	TN.Y	6	6	5	3	3	23
20	TN.A	6	6	6	4	4	26
21	TN.J	6	6	6	5	5	28
22	TN.S	6	6	6	5	5	28
23	NY.B	6	6	6	5	4	27
24	NY.S	6	6	6	5	4	27
25	NY.A	6	6	6	4	4	26
26	TN.Z	4	4	4	3	2	17
27	NY.S	6	6	6	5	4	27
28	NY.S	5	5	5	5	5	25
29	NY.H	6	6	6	6	6	30
30	NY.M	4	4	3	2	1	14
31	TN.G	6	6	6	6	5	29
32	TN.S	6	6	6	6	4	28
33	TN.S	6	6	6	5	5	28
34	TN.S	6	6	6	5	5	28
35	NY.M	6	6	6	6	4	28
36	NY.N	6	6	6	6	4	28
37	TN.F	6	6	6	6	6	30
38	NY.S	6	6	6	6	6	30
39	TN.M	6	6	6	6	6	30
40	TN.H	6	6	6	6	6	30

Lampiran 10

NO	UMUR	JENIS KELAMIN	PEKERJAAN	PENDIDIKAN	JENIS OP
1	2	1	1	1	
2	2	1	1	1	1
3	2	1	1	1	1
4	2	1	1	2	2
5	2	1	1	1	1
6	1	2	2	1	2
7	2	2	2	1	2
8	2	2	2	1	1
9	2	2	2	1	1
10	1	1	1	1	2
11	2	2	1	1	1
12	2	1	2	2	1
13	2	1	1	2	1
14	2	2	1	2	2
15	2	2	1	2	1
16	2	2	1	2	1
17	2	2	1	2	1
18	2	1	1	2	1
19	1	1	2	2	1
20	2	1	1	2	1
21	2	1	1	1	1
22	1	1	2	2	1
23	2	2	1	2	1
24	1	2	1	2	2
25	2	2	1	2	2
26	2	1	1	2	1
27	2	2	2	2	1
28	2	2	1	2	1
29	2	2	1	2	1
30	2	2	2	2	2
31	1	1	1	2	1
32	2	1	1	1	1
33	2	1	2	2	1
34	2	1	1	1	1
35	2	2	1	2	2
36	1	2	2	2	2
37	2	1	1	2	2
38	2	2	2	2	1
39	2	1	1	2	1
40	2	1	1	2	1

23	NY.B	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
24	NY.S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
25	NY.A	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
26	TN.Z	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	K	44
27	NY.S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
28	NY.S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
29	NY.H	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	K	44
30	NY.M	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	K	45
31	TN.G	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	46
32	TN.S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
33	TN.S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	K	46
34	TN.S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
35	NY.M	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	K	46
36	NY.N	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
37	TN.F	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	K	46
38	NY.S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
39	TN.M	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	48
40	TN.H	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	K	47
JUMLAH														1805

Lampiran 11

Uji Chie Square

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N		N	Percent
Dukungan Keluarga *	32	80.0%	8	20.0%	40	100.0%
Mobilisasi Dini						

Dukungan Keluarga * Mobilisasi Dini Crosstabulation

			Mobilisasi Dini		Total
			1	2	
Dukungan Keluarga	1	Count	24	3	27
		Expected Count	20.2	6.8	27.0
		% within Dukungan Keluarga	88.9%	11.1%	100.0%
	2	Count	0	5	5
		Expected Count	3.8	1.2	5.0
		% within Dukungan Keluarga	.0%	100.0%	100.0%
Total		Count	24	8	32
		Expected Count	24.0	8.0	32.0
		% within Dukungan Keluarga	75.0%	25.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	17.778 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	13.353	1	.000		
Likelihood Ratio	17.153	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	17.222	1	.000		
N of Valid Cases ^b	32				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,25.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Mobilisasi Dini = 2	.111	.038	.323
N of Valid Cases	32		

\\"

Lampiran 12

	POLTEKKES TANJUNGGARANG PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN POLTEKKES TANJUNGGARANG	Kode	TA/PKTjk/J.Kep./03.2/1/ 2022
	Formulir Formulir Lembar Catatan Konsultasi	Tanggal	
		Revisi	0
	Halamandari halaman	

LEMBAR CATATAN KONSULTASI

Nama : INDAH LESTARI
NIM : 1914301029
Judul : Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Mobilisasi Dini Pada Pasien Post Operasi Di Ruang Bedah RSUD Jendral Ahmad Yani Metro Tahun 2023"

Pembimbing 1 : Giri Udani, S.Kp., M.Kes

NO	Tanggal	Hasil Konsultasi	Paraf
1.	03/10/2022	Konsultasi gambaran masalah penelitian	
2.	06/10/2022	Penetapan judul proposal skripsi	
3.	28/11/2022	Konsultasi BAB I terkait latar belakang penelitian	
4.	13/12/2022	Penambahan fenomena di BAB I	
5.	06/01/2023	Konsultasi BAB II Terkait penambahan teori mobilisasi dini	
6.	08/01/2023	Lanjutkan BAB III	
7.	18/01/2023	Revisi Definisi Operasional	
8.	27/01/2023	Perbaikan BAB III jumlah hasil ukur	
9.	10/02/2023	ACC seminar Proposal	
10.	18/02/2023	Lanjutkan untuk Izin Penelitian	
11.	12/07/2023	Revisi Proposal BAB III	
12.	25/07/2023	Pengajuan BAB IV	
13.	09/08/2023	Revisi BAB IV dan pengajuan BAB V	
14.	22/08/2023	ACC Seminar Hasil	
15.	11/09/2023	Revisi Hasil Seminar Hasil	
16.	15/09/2023	Revisi Uji Penelitian	
17.	04/09/2023	Penambahan Materi Di BAB III dan Hasil Pembahasan yang sesuai	
18.	11/10/2023	ACC cetak	

Mengetahui,
Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan
Tanjungkarang

Dwi Agustanti, S.Kp., M.Kep., Sp.Kom
NIP.197108111994022001

	POLTEKKES TANJUNGPINANG PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN POLTEKKES TANJUNGPINANG	Kode	TA/PKTjk/J.Kep./03.2/1 2022
	Formulir	Tanggal	2 Januari 2022
	Formulir Lembar Catatan Konsultasi	Revisi	0

LEMBAR CATATAN KONSULTASI

Nama : INDAH LESTARI
 NIM : 1914301029
 Judul : Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Mobilisasi Dini Pada Pasien Post Operasi Di Ruang Bedah RSUD Jendral Ahmad Yani Metro Tahun 2023"

Pembimbing 2 : Ns. Sunarsih, S.Kep., MM

NO	Tanggal	Hasil Konsultasi	Paraf
1.	06/10/2022	Penetapan judul proposal skripsi	✓ ✓
2.	07/12/2022	Konsultasi BAB I terkait Penulisan	✓ ✓
3.	19/12/2022	Perbaikan penulisan di BAB II	✓ ✓
4.	09/01/2023	Penambahan penulisan di bagian definisi operasional	✓ ✓
5.	10/01/2023	Penulisan judul di Bold	✓ ✓
6.	10/01/2023	Perubahan penulisan judul	✓ ✓
7.	07/01/2023	Perbaikan penulisan daftar pustaka	✓ ✓
8.	10/02/2023	ACC seminar Proposal	✓ ✓
9.	18/02/2023	Lanjutkan untuk Izin Penelitian	✓ ✓
10.	18/07/2023	Revisi Proposal BAB III	✓ ✓
11.	28/07/2023	Pengajuan BAB IV	✓ ✓
12.	15/08/2023	Revisi penulisan BAB IV dan pengajuan BAB V	✓ ✓
13.	22/08/2023	ACC Seminar Hasil	✓ ✓
14.	11/09/2023	Revisi Hasil Seminar Hasil	✓ ✓
15.	19/09/2023	Revisi penulisan daftar pustaka	✓ ✓
16.	20/09/2023	Perbaikan daftar pustaka	✓ ✓
17.	23/10/2023	ACC cetak	✓ .

Mengetahui,
 Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan
 Tanjungpinang

Dwi Agustanti, S.Kp., M.Kep., Sp.Kom
 NIP.197108111994022001