

LAMPIRAN

Lampiran 1. Jadwal Pelaksanaan Penelitian Tahun 2022

No.	Kegiatan	April	Mei	Juni	Juli
1.	Seminar proposal				
2.	Perbaikan proposal & kaji etik				
3.	Izin penelitian				
4.	Pelaksanaan penelitian				
5.	Analisis data				
6.	Penyusunan laporan penelitian				
7.	Seminar hasil penelitian				
8.	Publikasi				

Lampiran 2. Surat Keterangan Layak Etik

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE

POLTEKKES TANJUNGPINANG

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"
No.173/KEPK-TJK/X/2022

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Alvira Nabila Putri
Principal In Investigator

Nama Institusi : Jurusan Keperawatan Poltekkes Tanjungpinang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"Pengaruh Penggunaan Blanket Warmer Terhadap Suhu Tubuh
Pada Pasien Hipotermia Post Operasi Seksio sesarea dengan Spinal Anestesi
di Recovery Room Instalasi Bedah Sentral RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung"**

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/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk 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/Exploitation. 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 Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 02 Juni 2022 sampai dengan tanggal 02 Juni 2023.

This declaration of ethics applies during the period June 02, 2022 until June 02, 2023

June 02, 2022
Professor and Chairperson



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

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. H. ABDUL MOELOEK
JL. Dr. Rivai No. 6 ☎ 0721-703312, 702455 Fax.703952
BANDAR LAMPUNG 35112



Bandar Lampung, 24 Juni 2022

Nomor : 420/ (65) VII.01/10.26/VI/2022 Kepada : KA. Instalasi Bedah Sentral
Sifat : Biasa Yth. KA. Instalasi Bedah Sentral
Lampiran : - di -
Perihal : Izin Penelitian S1 Keperawatan
RSUDAM

Menindaklanjuti surat Saudara Nomor PP.03.01/I.1/2704/2022 tanggal 14 Juni 2022,, perihal tersebut pada pokok surat, atas nama :

Nama : Alvira Nabila Putri / 089603341966
NPM : 1814301013
Prodi : S1 Keperawatan
Judul : Pengaruh Penggunaan Blanket Warmer Terhadap Suhu Tubuh Pada Pasien Hipotermia Post Operasi Seksio Sesarea Dengan Spinal Anestesi di Recovery Room Instalasi Bedah Sentral di RSUD Dr.H.Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun2022.

Dengan ini kami informasikan bahwa untuk kepentingan penelitian yang bersangkutan Kami izinkan untuk pengambilan data di Ruang Pulih Sadar Instalasi Bedah Sentral dan Instalasi Diklat RSUD Dr.H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung dan dilakukan di jam kerja tanggal : 27 Juni – 27 Juli 2022. Dengan menggunakan APD yang telah ditentukan oleh masing masing ruangan / lokus penelitian (daftar terlampir).Untuk informasi lebih lanjut yang bersangkutan dapat berhubungan dengan Instalasi Diklat RSUDAM.

Demikian, agar menjadi maklum.

A.n Direktur
Plt,Wakil Direktur Pendidikan
Pengembangan SDM & Hukum,
RSUD Dr. Hi. Abdul Moeloek
Propinsi Lampung,



Drs. Apindito Widvantoro Apt.MM.M.Kes
Pembina Tk.I
NIP : 19600111 199103 1 006

Lampiran 4. *Informed Consent*



**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGGARANG
JURUSAN KEPERAWATAN TANJUNGGARANG
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN**



Jl. SoekarnoHatta No.6 Provinsi Lampung

Telp : 0721-783852 Faxsimile : 0721 – 773918

*Website :www.bppsdmk.depkes.go.id/poltekkestanjungkarang E-mail :
poltekkestanjungkarang@yahoo.co.id*

INFORMED CONSENT

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Jenis kelamin :

Setelah mendapat keterangan secukupnya serta mengetahui tentang manfaat penelitian yang berjudul **“Pengaruh Penggunaan *Blanket Warmer* Terhadap Suhu Tubuh Pada Pasien Hipotermia Post operasi *Seksio Sesarea* Dengan Spinal Anestesi di Recovery Room Instalasi Bedah Sentral RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung”**, saya menyatakan (**bersedia**) diikutsertakan dalam penelitian ini. Saya percaya apa yang saya sampaikan ini dijamin kebenarannya.

Bandar Lampung, 2022

Peneliti

Responden

(Alvira Nabila Putri)

(.....)

NIM 1814301030

Lampiran 5. Prosedur Penggunaan *Blanket Warmer*

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR

PENGGUNAAN *BLANKET WARMER*

Pengertian	Blanket warmer adalah suatu alat yang digunakan untuk menghangatkan tubuh pasien ketika mengalami hipotermi. Alat ini menggunakan udara yang dipanaskan dan dialirkan melalui selang dan selimut (konveksi) menyebabkan kenaikan suhu tubuh sebagai akibat terpapar udara panas dan mencegah kehilangan panas tubuh. (Robinson, 2012).
Tujuan	<ol style="list-style-type: none">1. Membantu mempertahankan suhu tubuh2. Mengurangi rasa sakit atau nyeri3. Mencegah terjadinya hipotermi
Alat dan Bahan	<ol style="list-style-type: none">1. <i>Warming Blanket</i>2. Thermometer3. Handscoon
Persiapan Pasien	<ol style="list-style-type: none">1. Menjelaskan prosedur yang akan dilakukan (dijelaskan sebelum tindakan operasi dilakukan atau saat sign in)2. Menjaga privasi klien
Prosedur	<p>Berdasarkan standar penggunaan <i>Warming Blanket</i> RS Sari Asih Karawaci penggunaan warming blanket dilakukan dengan:</p> <ol style="list-style-type: none">a) Tahap pra interaksi<ol style="list-style-type: none">1. Kaji apakah klien menyadari rasa panas di jaringan tubuh2. Kaji tingkat kesadaran dan kondisi umum klien. Klien yang dewasa, lansia, tidak sadar, atau yang lemah dapat menoleransi dingin dengan baik3. Kaji denyut nadi, pernapasan, dan tekanan darah. Faktor ini penting dikaji sebelum tindakan diberikan pada area tubuh yang luasb) Tahap Interaksi<ol style="list-style-type: none">1. Cuci tangan2. Pakai handscoon3. Pasang monitoring tanda-tanda vital4. Pasang pita perekat di sekitar tepi tempat tidur atau brankar pasien5. Hubungkan kabel (<i>connector</i>) yang ada pada <i>Blanket Warmer</i> ke bagian belakang mesin tersebut

	<ol style="list-style-type: none"> 6. Hubungkan kabel mesin ke saklar listrik 7. Tekan tombol (1) untuk menghidupkan mesin, pada layar monitor terlihat angka-angka dalam derajat celsius 8. Tekan tombol (+) untuk menaikkan suhu pada selimut penghangat sesuai dengan kebutuhan. Suhu diberikan maksimal 44°C sesuai kebutuhan 9. Tekan tombol (-) untuk menurunkan suhu sesuai dengan kebutuhan 10. Secara otomatis selimut akan hangat sesuai dengan yang kita inginkan 11. Observasi pasien selama pemasangan selimut hangat 12. Untuk mematikan tekan tombol (0) 13. Cabut stop kontak dari saklar listrik 14. Selimut dibereskan dan dikembalikan ke tempat semula
Hal-hal yang harus di perhatikan	Tidak dianjurkan untuk pasien yang memiliki luka bakar
Hasil	<p>Tahap Terminasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluasi <ol style="list-style-type: none"> a) Mengevaluasi respon klien terhadap tindakan yang telah dilakukan b) Mengevaluasi kenyamanan pasien setelah dilakukan tindakan selimut hangat / <i>Blanket Warmer</i> 2. Dokumentasi <ol style="list-style-type: none"> a) Mencatat respon klien terhadap tindakan yang telah dilakukan b) Mencatat tanda-tanda vital pasien selama tindakan

Lampiran 6. Prosedur Mengukur Suhu Rubuh Per Aksila

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR MENGUKUR SUHU TUBUH PER AKSILA

Pengertian	Mengukur suhu tubuh klien dengan menggunakan alat termometer aksila yang ditempatkan di bagian tengah dari ketiak
Tujuan	Mengetahui suhu tubuh klien
Alat dan Bahan	<ul style="list-style-type: none">- Termometer aksila- Tissue- Kapas alkohol- Bengkok
Persiapan Pasien	<ul style="list-style-type: none">- Menjelaskan prosedur yang akan dilakukan- Menjaga privasi klien
Prosedur	<ol style="list-style-type: none">1. Menjelaskan tujuan dan prosedur pelaksanaan2. Menggunakan sarung tangan (handscood)3. Mengatur posisi klien (duduk / berbaring)4. Meringkikan ketiak klien dengan tissue.5. Meletakkan termometer pada daerah aksila, pastikan bagian reservoir termometer berada tepat ditengah ketiak6. Memastikan termometer menempel di permukaan kulit, silangkan tangan klien ke dada.7. Menunggu sampai 3-5 menit.8. Bila menggunakan termometer digital, maka tunggu sampai termometer berbunyi dan tunggu sampai bunyi tersebut berhenti.9. Membaca hasil pengukuran sejajar dengan mata10. Membersihkan termometer menggunakan kapas alkohol11. Menginformasikan hasil pemeriksaan pada klien.12. Merapikan baju klien.13. Merapikan alat dan lingkungan.14. Cuci tangan.15. Mengevaluasi respon klien16. Mencatat hasil pengukuran suhu tubuh

Lampiran 8. Data Tabulasi Penelitian

DATA TABULASI PENELITIAN
PENGARUH PENGGUNAAN BLANKET WARMER TERHADAP SUHU TUBUH
PADA PASIEN HIPOTERMIA POST OPERASI SEKSIO SESAREA DENGAN SPINAL ANESTESI DI
RECOVERY ROOM INSTALASI BEDAH SENTRAL RSUD DR. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2022

KELOMPOK INTERVENSI

NO	INISIAL RESPONDEN	USIA	SEBELUM INTERVENSI			SETELAH INTERVENSI		
			SUHU TUBUH (°C)	HIPOTERMIA		SUHU TUBUH (°C)	HIPOTERMIA	
				YA	TIDAK		YA	TIDAK
1	Ny. M	32 th	35,2	✓		36,6		✓
2	Ny. Y	21 th	35,7	✓		36,7		✓
3	Ny. P	35 th	36	✓		36,8		✓
4	Ny. M	24 th	35,6	✓		36,4	✓	
5	Ny. E	39 th	35,2	✓		36,6		✓
6	Ny. K	28 th	36,2	✓		36,8		✓
7	Ny. Y	43 th	36,2	✓		37		✓
8	Ny. P	40 th	35,8	✓		36,8		✓
9	Ny. D	28 th	35,5	✓		36,7		✓
10	Ny. A	23 th	35,5	✓		36,6		✓
11	Ny. M	23 th	35,3	✓		36,3	✓	
12	Ny. D	30 th	35,6	✓		37,2		✓
13	Ny. N	33 th	35,2	✓		36,4	✓	
14	Ny. W	22 th	35,4	✓		36,5		✓
15	Ny. S	25 th	35,5	✓		36,7		✓
16	Ny. F	27 th	35,8	✓		37		✓
17	Ny. N	40 th	34,8	✓		36,3	✓	
18	Ny. A	37 th	35,4	✓		36,6		✓
19	Ny. F	30 th	35,9	✓		37		✓
20	Ny. Z	29 th	36	✓		36,8		✓
21	Ny. D	29 th	35,7	✓		36,8		✓
22	Ny. M	38 th	36,4	✓		37,2		✓
23	Ny. J	37 th	35	✓		36,4	✓	
24	Ny. N	26 th	35,9	✓		36,7		✓
25	Ny. S	23 th	35,4	✓		36,6		✓
26	Ny. P	22 th	36	✓		37,2		✓
27	Ny. K	28 th	35,5	✓		36,5		✓
28	Ny. I	27 th	35,2	✓		36,5		✓
29	Ny. A	31 th	35,4	✓		36,2	✓	
30	Ny. C	24 th	36	✓		36,9		✓

DATA TABULASI PENELITIAN
PENGARUH PENGGUNAAN BLANKET WARMER TERHADAP SUHU TUBUH
PADA PASIEN HIPOTERMIA POST OPERASI SEKSIO SESAREA DENGAN SPINAL ANESTESI DI
RECOVERY ROOM INSTALASI BEDAH SENTRAL RSUD DR. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2022

KELOMPOK KONTROL

NO	INISIAL RESPONDEN	USIA	SEBELUM INTERVENSI			SETELAH INTERVENSI		
			SUHU TUBUH (°C)	HIPOTERMIA		SUHU TUBUH (°C)	HIPOTERMIA	
				YA	TIDAK		YA	TIDAK
1	Ny. V	32 th	35	✓		35,5		✓
2	Ny. C	25 th	35,9	✓		36,4		✓
3	Ny. T	37 th	35,4	✓		36,1		✓
4	Ny. E	30 th	36	✓		36,6		✓
5	Ny. A	28 th	35,5	✓		36,1		✓
6	Ny. N	26 th	35,4	✓		36		✓
7	Ny. B	36 th	35,4	✓		36,1		✓
8	Ny. L	40 th	36	✓		36,6		✓
9	Ny. D	36 th	36,3	✓		36,7		✓
10	Ny. C	25 th	35,6	✓		36,4		✓
11	Ny. M	36 th	35,2	✓		36,1		✓
12	Ny. P	38 th	36,2	✓		36,8		✓
13	Ny. D	28 th	36,2	✓		36,7		✓
14	Ny. J	30 th	35,3	✓		36		✓
15	Ny. A	23 th	35,6	✓		36,1		✓
16	Ny. H	28 th	35,2	✓		35,7		✓
17	Ny. A	35 th	35,4	✓		36		✓
18	Ny. G	36 th	35,5	✓		35,9		✓
19	Ny. B	32 th	35,8	✓		36,6		✓
20	Ny. F	27 th	35,4	✓		36		✓
21	Ny. M	29 th	36	✓		36		✓
22	Ny. L	22 th	35,5	✓		35,8		✓
23	Ny. D	39 th	35,2	✓		35,7		✓
24	Ny. S	29 th	35,4	✓		36		✓
25	Ny. J	26 th	36	✓		36,6		✓
26	Ny. F	35 th	35,5	✓		35,6		✓
27	Ny. E	28 th	35,7	✓		36,2		✓
28	Ny. V	39 th	36	✓		36,6		✓
29	Ny. F	34 th	35,6	✓		36,2		✓
30	Ny. O	33 th	35,5	✓		35,7		✓

Lampiran 9. Hasil Uji SPSS

Case Processing Summary

	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pretest_Kelompok_In tervensi	30	100.0%	0	0.0%	30	100.0%
Posttest_Kelompok_I ntervensi	30	100.0%	0	0.0%	30	100.0%

Descriptives

		Statistic	Std. Error	
Pretest_Kelompok_In tervensi	Mean	35.610	.0695	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	35.468	
		Upper Bound	35.752	
	5% Trimmed Mean	35.611		
	Median	35.550		
	Variance	.145		
	Std. Deviation	.3809		
	Minimum	34.8		
	Maximum	36.4		
	Range	1.6		
	Interquartile Range	.5		
	Skewness	.066	.427	
	Kurtosis	-.433	.833	
Posttest_Kelompok_I ntervensi	Mean	36.693	.0493	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	36.592	
		Upper Bound	36.794	
	5% Trimmed Mean	36.691		
	Median	36.700		
	Variance	.073		

Std. Deviation	.2703	
Minimum	36.2	
Maximum	37.2	
Range	1.0	
Interquartile Range	.3	
Skewness	.278	.427
Kurtosis	-.471	.833

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pretest_Kelompok_Intervensi	.114	30	.200*	.981	30	.849
Posttest_Kelompok_Intervensi	.113	30	.200*	.962	30	.357

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pretest_Kelompok_Kontrol	30	100.0%	0	0.0%	30	100.0%
Posttest_Kelompok_Kontrol	30	100.0%	0	0.0%	30	100.0%

Descriptives

		Statistic	Std. Error	
Pretest_Kelompok_Kontrol	Mean	35.623	.0621	
	95% Confidence Interval for Lower Bound	35.496		
	Mean	Upper Bound	35.750	
	5% Trimmed Mean	35.619		
	Median	35.500		

	Variance		.116	
	Std. Deviation		.3401	
	Minimum		35.0	
	Maximum		36.3	
	Range		1.3	
	Interquartile Range		.6	
	Skewness		.383	.427
	Kurtosis		-.760	.833
Posttest_Kelompok_Kontrol	Mean		36.160	.0664
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	36.024	
		Upper Bound	36.296	
	5% Trimmed Mean		36.161	
	Median		36.100	
	Variance		.132	
	Std. Deviation		.3635	
	Minimum		35.5	
	Maximum		36.8	
	Range		1.3	
	Interquartile Range		.6	
	Skewness		.143	.427
	Kurtosis		-.957	.833

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pretest_Kelompok_Kontrol	.175	30	.020	.940	30	.091
Posttest_Kelompok_Kontrol	.166	30	.035	.940	30	.090

a. Lilliefors Significance Correction

Frequency Table

Usia_Kelompok_Intervensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Remaja Akhir	9	30.0	30.0	30.0
	Dewasa Awal	14	46.7	46.7	76.7
	Dewasa Akhir	7	23.3	23.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

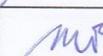
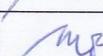
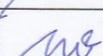
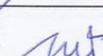
Usia_Kelompok_Kontrol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Remaja Akhir	5	16.7	16.7	16.7
	Dewasa Awal	17	56.7	56.7	73.3
	Dewasa Akhir	8	26.7	26.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Lampiran 10. Lembar Catatan Konsultasi

LEMBAR CATATAN KONSULTASI

NAMA : Alvira Nabila Putri
NIM : 1814301030
JUDUL SKRIPSI : Pengaruh Penggunaan *Blanket Warmer* Terhadap Suhu Tubuh Pada Pasien Hipotermia Post operasi *Seksio Sesarea* Dengan Spinal Anestesi di *Recovery Room* Instalasi Bedah Sentral RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung tahun 2022
PEMBIMBING I : Dr. Aprina, S.Kp. M.Kes.

Tanggal	Hasil Konsultasi	Paraf
20 Januari 2022	Acc Judul Skripsi	
08 Maret 2022	BAB I : Perbaiki latar belakang Perbaiki rumusan masalah	
14 Maret 2022	BAB II : Perbaiki kerangka teori Sumber teori pakai tahun terbaru	
21 Maret 2022	BAB III: Definisi operasional variabel Perbaiki desain penelitian	
25 April 2022	Acc Seminar Proposal	
27 Juli 2022	BAB I : Perbaiki tujuan umum dan khusus BAB II : Perbaiki hipotesis penelitian	
28 Juli 2022	BAB III: Tambahkan kode etik Tambahkan pengolahan data	
01 Agustus 2022	BAB IV: Perbaiki tabel distribusi Tambahkan analisis bivariat	
02 Agustus 2022	BAB IV: Pembahasan sesuaikan dengan teori dan penelitian terkait	
03 Agustus 2022	BAB V : Perbaiki kesimpulan sesuai isi	
05 Agustus 2022	Acc Seminar Hasil	
04 Agustus 2022	BAB V : Tambahkan saran untuk instansi dan rumah sakit	
22 September 2022	Acc Cetak Skripsi	

Mengetahui

Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Tanjung Karang



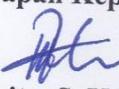
Dr. Ns. Anita, S. Kep., Sp. Mat.
NIP. 196902101992122001

LEMBAR CATATAN KONSULTASI

NAMA : Alvira Nabila Putri
NIM : 1814301030
JUDUL SKRIPSI : Pengaruh Penggunaan *Blanket Warmer* Terhadap Suhu Tubuh Pada Pasien Hipotermia Post operasi *Seksio Sesarea* Dengan Spinal Anestesi di *Recovery Room* Instalasi Bedah Sentral RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung tahun 2022
PEMBIMBING II : Yuniastini, SKM., M.Kes

Tanggal	Hasil Konsultasi	Paraf
21 Januari 2022	Acc Judul Skripsi	
24 Maret 2022	Perbaiki margin sesuai panduan	
11 April 2022	Perbaiki penggunaan kata, penggunaan huruf kapital dan tanda baca sesuai PUEBI	
20 April 2022	Perbaiki instrumen pengumpulan data	
25 April 2022	Acc Seminar Proposal	
17 Mei 2022	Perbaiki penulisan gelar dan daftar isi	
27 Juni 2022	Perbaiki penulisan sub bab dan sub judul	
01 Agustus 2022	Perbaiki cara perhitungan analisa bivariat	
02 Agustus 2022	Perbaiki penulisan daftar pustaka	
03 Agustus 2022	Acc Seminar Hasil	
04 September 2022	Konsultasi perbaikan seminar hasil	
	Acc Cetak Skripsi	

Mengetahui
Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Tanjung Karang


Dr. Ns. Anita, S. Kep., Sp. Mat.
NIP. 196902101992122001