

SURAT PERNYATAAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Indah Ulfa Rosadi

NIM/NIP : 1715371002

Judul Penelitian : Efektifitas Penggunaan Bedong Alumunium Foil Terhadap Peningkatan Suhu Tubuh Pada Bayi Baru Lahir dalam Pencegahan Hipotermi Di Bpm Tri Hayandayani Amd.Keb Seputih Surabaya Lampung Tengah Tahun 2020

Program Studi : Sarjana Terapan

Fakultas / Asal Institusi : Kebidanan / Poltekkes Tanjung Karang

Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa saya bersedia mematuhi semua prinsip yang tertuang dalam Pedoman Etik WHO 2011 dan CIOMS 2016. Apabila saya melanggar salah satu prinsip tersebut dan terdapat bukti adanya pemalsuan data, maka saya bersedia diberikan sanksi dengan kebijakan dan aturan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatiannya saya mengucapkan terima kasih.

Metro, 22 Januari 2021

Yang membuat,



Indah Ulfa Rosadi

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
POLTEKKES TANJUNGPINANG

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.055/KEPK-TJK/III/2021

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : INDAH ULFA ROSADI
Principal In Investigator

Nama Institusi : PRODI SARJANA KEBIDANAN
METRO POLTEKKES TANJUNG
KARANG

Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"EFEKTIFITAS PENGGUNAAN BEDONG ALUMINIUM FOIL TERHADAP PENINGKATAN SUHU TUBUH PADA BAYI BARU LAHIR DALAM PENCEGAHAN HIPOTERMI DI BPM TRI HANDAYANI AMD.KEB SEPUTIH SURABAYA TAHUN 2020"

"THE EFFECTIVENESS OF THE USE OF SWADDLING ALUMINIUM FOIL TO INCREASING THE BODY TEMPERATURE IN NEW BORN BIRTH OF HYPOTHERMIC PREVENTION AT BPM TRI HANDAYANI AMD. KEB SEPUTIH SURABAYA IN 2020"

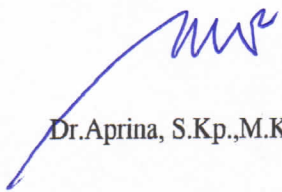
Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan 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 Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 15 Maret 2021 sampai dengan tanggal 15 Maret 2022.

This declaration of ethics applies during the period March 15, 2021 until March 15, 2022.

March 15, 2021
Professor and Chairperson,


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

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth,
Bapak/Ibu/Sdr/i
di-

Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda dibawah ini adalah mahasiswa Poltekkes Tanjung Karang Program Studi Sarjana Terapan Prodi Kebidanan Metro

Nama : Indah Ulfa Rosadi
NIM : 1715371002
Alamat : Gaya Baru 1, Seputih Surabaya, Lampung Tengah

Menyatakan Bahwa Saya Akan Mengadakan Penelitian Dengan Judul ” Efektifitas Penggunaan Bedong Alumunium Foil Terhadap Peningkatan Suhu Tubuh Pada Bayi Baru Lahir dalam Pencegahan Hipotermi Di Bpm Tri Hayandayani Amd.Keb Seputih Surabaya Lampung Tengah Tahun 2020”, sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Terapan di institusi pendidikan tersebut.

Penelitian ini tidak akan menimbulkan kerugian bagi Bapak/Ibu/Sdr/i sebagai keluarga dari subjek penelitian, kerahasiaan seluruh informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Saya mengharapkan kesediaan Bapak/Ibu/Sdr/i untuk ikut dalam penelitian ini, yaitu dengan bersedia untuk menandatangani lembar persetujuan. Atas kesediaan Bapak/Ibu/Sdr/i saya ucapkan terimakasih.

Gaya Baru, 2021
Peneliti

(Indah Ulfa Rosadi)

**LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN
(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama :
Umur :
Alamat :

Dengan ini menyatakan bersedia dan tidak keberatan menjadi subjek penelitian yang dilakukan oleh Mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Program Studi Kebidanan Metro yang bernama Indah Ulfa Rosadi (NIM : 1715371002) dengan judul “Efektifitas Penggunaan Bedong Alumunium Foil Terhadap Peningkatan Suhu Tubuh Pada Bayi Baru Lahir dalam Pencegahan Hipotermi Di Bpm Tri Hayandayani Amd.Keb Seputih Surabaya Lampung Tengah Tahun 2020”. Surat persetujuan ini saya buat atas kesadaran sendiri tanpa tekanan maupun paksaan dari pihak manapun.
Demikian pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Gaya Baru, 2021
Responden

()

BIODATA PENELITIAN**A. Identitas Diri**

1	Nama Lengkap	Indah Ulfa Rosadi
2	Jenis Kelamin	P
3	Program Studi	Sarjana Terapan Kebidanan Metro
4	NIM	1715371002
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Gaya Baru 1, 18 Maret 1999
6	E-mail	Indahulfarosadi18@gmail.com
7	Nomor Telepon/ HP	082280171259

B. Riwayat Pendidikan

	D4/S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Poltekkes Tanjungkarang		
Jurusan	Kebidanan		
Tahun Masuk/ Lulus	2017/2021		

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan pengajuan kaji etik.

Metro, 22 Januari 2021

Pengusul,



Indah Ulfa Rosadi

CATATAN KESEHATAN IBU BERSALIN DAN BAYI BARU LAHIR

Ibu Bersalin :

Tanggal Persalinan :2021, Pukul.....

Umur Kehamilan :minggu

Penolong Persalinan : Bidan/Dokter

Cara Persalinan : Normal/SC

Bayi Saat Lahir :

Berat Lahir :gram

Panjang Badan :cm

Lingkar Kepala :cm

Jenis Kelamin : Laki-laki/Perempuan

Kondisi Bayi Saat Lahir :

Frekuensi Napas Bayi :kali/menit

Denyut Jantung :kali/menit

Suhu Tubuh :°C

☐ Segera Menangis
Kebiruan

☐ Anggota Gerak

☐ Menangis Beberapa Saat

☐ Seluruh Tubuh Biru

☐ Tidak Menangis

☐ Kelainan Bawaan

☐ Seluruh Tubuh Kemerahan

Asuhan Bayi Baru Lahir :

☐ Inisiasi Menyusui Dini dalam 1 Jam Pertama Kelahiran Bayi

☐ Suntikan Vitamin K1

☐ Salep Mata Antibiotika Profilaksi

☐ Imunisasi Hepatitis B

Pemantauan Dua Jam Setelah Bayi Lahir :

[] Kemampuan Menghisap Kuat

[] Pergerakan Bayi Aktif

[] Bayi Kemerahan

Keterangan Tambahan :

Suhu Ruang Bersalin :.....°C

[] Apakah bayi kontak langsung dengan permukaan yang dingin

[] apakah bayi terpapar udara yang dingin

[] apakah bayi di tempatkan di dekat benda-benda yang mempunyai suhu rendah

TABULASI DATA BAYI BARU LAHIR

No.	Tanggal	JK	UK	BB	PB	LK	LD	RR	DJ	Suhu Saat Bayi Lahir	Suhu Sebelum	Suhu Sesudah
1.	24/01/21	P	40 mgg	3100 gr	48 cm	32 cm	31 cm	32 x/ menit	146 x/ menit	37.2 ⁰ C	35.6 ⁰ C	36.9 ⁰ C
2.	13/02/21	P	39 mgg	2800 gr	47 cm	32 cm	31 cm	36 x/ menit	148 x/ menit	37.8 ⁰ C	35.8 ⁰ C	37.2 ⁰ C
3.	17/02/21	P	40 mgg	3300 gr	48 cm	32 cm	31 cm	34 x/ menit	152 x/ menit	36.3 ⁰ C	35.2 ⁰ C	36.8 ⁰ C
4.	26/02/21	L	40 mgg	3300 gr	48 cm	31 cm	30 cm	32 x/ menit	144 x/ menit	36.3 ⁰ C	36.1 ⁰ C	37.4 ⁰ C
5.	02/03/21	P	40 mgg	2900 gr	47 cm	31 cm	30 cm	36 x/ menit	144 x/ menit	36.9 ⁰ C	35.4 ⁰ C	36.6 ⁰ C
6.	07/03/21	P	39 mgg	3200 gr	49 cm	32 cm	31 cm	34 x/ menit	142 x/ menit	37.5 ⁰ C	35.4 ⁰ C	37.3 ⁰ C
7.	11/03/21	L	40 mgg	3000 gr	48 cm	33 cm	32 cm	34 x/ menit	146 x/ menit	37.5 ⁰ C	35.7 ⁰ C	36.8 ⁰ C
8.	19/03/21	L	40 mgg	3400 gr	49 cm	33 cm	32 cm	36 x/ menit	148 x/ menit	36.8 ⁰ C	35.3 ⁰ C	36.6 ⁰ C
9.	22/03/21	P	40 mgg	2900 gr	47 cm	32 cm	31 cm	32 x/ menit	142 x/ menit	37.4 ⁰ C	35.8 ⁰ C	36.9 ⁰ C
10.	27/03/21	P	40 mgg	3100 gr	47 cm	31 cm	30 cm	34 x/ menit	144 x/ menit	37.9 ⁰ C	35.5 ⁰ C	37.0 ⁰ C
11.	18/04/21	P	39 mgg	3400 gr	51 cm	33 cm	32 cm	36 x/ menit	144 x/ menit	36.8 ⁰ C	35.6 ⁰ C	36.9 ⁰ C
12.	23/04/21	P	39 mgg	3300 gr	49 cm	33 cm	32 cm	34 x/ menit	142 x/ menit	36.6 ⁰ C	35.7 ⁰ C	36.8 ⁰ C
13.	24/04/21	L	39 mgg	3600 gr	50 cm	34 cm	33 cm	34 x/ menit	146 x/ menit	37.7 ⁰ C	36.2 ⁰ C	37.1 ⁰ C
14.	24/04/21	L	40 mgg	3200 gr	49 cm	31 cm	30 cm	36 x/ menit	148 x/ menit	36.8 ⁰ C	35.2 ⁰ C	37.2 ⁰ C
15.	25/04/21	L	40 mgg	3300 gr	47 cm	32 cm	31 cm	36 x/ menit	140 x/ menit	36.6 ⁰ C	35.6 ⁰ C	37.0 ⁰ C
16.	28/04/21	P	40 mgg	3600 gr	51 cm	33 cm	32 cm	32 x/ menit	142 x/ menit	37.5 ⁰ C	35.7 ⁰ C	37.3 ⁰ C

LEMBARAN OBSERVASI
PEGUKURAN SUHU TUBUH DENGAN MENGGUNAKAN BEDONG
ALUMUNIUM FOIL

Sampel Penelitian	Suhu Tubuh Bayi Baru Lahir	
	Suhu Sebelum dilakukan intervensi	Suhu Sesudah Dilakukan Intervensi
Responden 1	35,6 °C	36,9 °C
Responden 2	35,8 °C	37,2 °C
Responden 3	35,2 °C	36,8 °C
Responden 4	36,1 °C	37,4 °C
Responden 5	35,4 °C	36,6 °C
Responden 6	35,4 °C	37,3 °C
Responden 7	36,0 °C	36,8 °C
Responden 8	35,3 °C	36,6 °C
Responden 9	35,8 °C	36,9 °C
Responden 10	35,5 °C	37,0 °C
Responden 11	35,6 °C	36,9 °C
Responden 12	35,7 °C	36,8 °C
Responden 13	36,2 °C	37,1 °C
Responden 14	35,2 °C	37,2 °C
Responden 15	35,6 °C	37,0 °C
Responden 16	35,7 °C	37,3 °C

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean		Std. Deviation
	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Std. Error	Statistic
pretests eksperimen	16	35.2	36.2	35.650	.0736	.2944
posttest eksperimen	16	36.6	37.4	36.988	.0612	.2446
Valid N (listwise)	16					

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pretests eksperimen	16	100.0%	0	0.0%	16	100.0%
posttest eksperimen	16	100.0%	0	0.0%	16	100.0%

Descriptives

				Statistic	Std. Error
pretests eksperimen	Mean			35.650	.0736
	95% Confidence Interval for	Lower Bound		35.493	
	Mean	Upper Bound		35.807	
	5% Trimmed Mean			35.644	
	Median			35.650	
	Variance			.087	
	Std. Deviation			.2944	
	Minimum			35.2	
	Maximum			36.2	
	Range			1.0	
	Interquartile Range			.4	
	Skewness			.188	.564
	Kurtosis			-.393	1.091
	Mean			36.988	.0612
posttest eksperimen	95% Confidence Interval for	Lower Bound		36.857	
	Mean	Upper Bound		37.118	
	5% Trimmed Mean			36.986	
	Median			36.950	
	Variance			.060	
	Std. Deviation			.2446	
	Minimum			36.6	
	Maximum			37.4	
	Range			.8	
	Interquartile Range			.4	
	Skewness			.071	.564
	Kurtosis			-.891	1.091

Statistics

		pretests eksperimen	posttest eksperimen
N	Valid	16	16
	Missing	0	0

pretests eksperimen

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
35.2	2	12.5	12.5	12.5
35.3	1	6.3	6.3	18.8
35.4	1	6.3	6.3	25.0
35.5	1	6.3	6.3	31.3
35.6	3	18.8	18.8	50.0
Valid 35.7	3	18.8	18.8	68.8
35.8	2	12.5	12.5	81.3
36.0	1	6.3	6.3	87.5
36.1	1	6.3	6.3	93.8
36.2	1	6.3	6.3	100.0
Total	16	100.0	100.0	

posttest eksperimen

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
36.6	2	12.5	12.5	12.5
36.8	3	18.8	18.8	31.3
36.9	3	18.8	18.8	50.0
37.0	2	12.5	12.5	62.5
Valid 37.1	1	6.3	6.3	68.8
37.2	2	12.5	12.5	81.3
37.3	2	12.5	12.5	93.8
37.4	1	6.3	6.3	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Report

	pretests eksperimen	posttest eksperimen
Mean	35.650	36.988
N	16	16
Std. Deviation	.2944	.2446
Median	35.650	36.950

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
pretests eksperimen	.120	16	.200*	.960	16	.660
posttest eksperimen	.140	16	.200*	.952	16	.522

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

a. Lilliefors Significance Correction

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Negative Ranks	0 ^a	.00	.00
posttest eksperimen - pretests eksperimen	16 ^b	8.50	136.00
Ties	0 ^c		
Total	16		

a. posttest eksperimen < pretests eksperimen

b. posttest eksperimen > pretests eksperimen

c. posttest eksperimen = pretests eksperimen

Test Statistics^a

	posttest eksperimen - pretests eksperimen
Z	-3.532 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

T-Test

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
pretests eksperimen	16	35.650	.2944	.0736
posttest eksperimen	16	36.988	.2446	.0612

One-Sample Test

	Test Value = 0					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
pretests eksperimen	484.388	15	.000	35.6500	35.493	35.807
posttest eksperimen	604.844	15	.000	36.9875	36.857	37.118

