



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analis Kesehatan D3 - Kebidanan D3
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

Nomor : 490/II.3.AU/F/FIK/2015
Lampiran : -
Perihal : Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth.

Direktur RSI Jemursari Surabaya

Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Skripsi, Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Program Khusus Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2014/2015, atas nama mahasiswa :

Nama : **ABDUL MUIS**
NIM : 20131660120
Judul Skripsi : Perbedaan pemberian kompres hangat pada daerah frontalis dan inguinal terhadap penurunan suhu tubuh pada klien demam di IGD RSI Jemursari Surabaya

Bermaksud untuk melakukan Penelitian selama 3 Minggu di **IGD RSI Jemursari Surabaya**. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak/Ibu berkenan memberikan ijin Penelitian.

Demikian permohonan ijin, atas perhatian serta kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.



Nur Mukarramah, SKM, M. Kes
NIK : 0129721122

Tembusan :

1. Kabid Diklat
2. Kabid Keperawatan
3. Kepala Ruang



Nomor : JS.C.SKR.0890.05.15
Perihal : Jawaban Permohonan Izin Penelitian

Kepada :
Yth. Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surabaya
Jl. Sutorejo No. 59
Surabaya

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kita panjatkan kehadiran Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya sholawat dan salam senantiasa tercurah kepada Rasulullah SAW, semoga Saudara beserta staf selalu dalam keadaan sehat wal'afiat.

Menindaklanjuti surat dari Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya nomor 490/II.3.AU/F/FIK/2015 tanggal 17 April 2015 perihal Permohonan Ijin Penelitian, bersama ini kami menyetujui kegiatan tersebut dengan judul "Perbedaan Pemberian Kompres Hangat pada Daerah Frontalis dan Inguinal terhadap Penurunan Suhu Tubuh pada Klien Demam di IGD RSI Jemursari Surabaya" atas nama Abdul Muis.

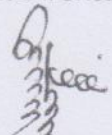
Untuk teknis pelaksanaan dan biaya pengambilan Data & Penelitian tersebut dapat menghubungi Bagian Pendidikan dan Pelatihan RS Islam Jemursari dengan *contact person* : Aldia Rizki Anisa (081703668602).

Demikian pemberitahuan dari kami, atas perhatian dan kerjasamanya, kami menyampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surabaya, 7 Mei 2015

Wakil Direktur Medis,


Dr. Sri Dharmawati

Tembusan :

1. Manajer Perencanaan & Pengembangan RS Islam Jemursari

Lampiran 1

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Nama saya Abdul Muis, Mahasiswa S1 Program Studi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya. Saya akan melakukan penelitian dengan judul "Perbedaan pemberian kompres hangat pada daerah frontalis dan inguinal terhadap perubahan suhu tubuh pada klien demam di Instalasi Gawat Darurat RSI Jemursari Surabaya". Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi perkembangan Ilmu Keperawatan serta peran perawat di masyarakat.

Untuk itu, saya mohon partisipasi dari saudara untuk menjadi responden dalam penelitian ini. Semua data yang terkumpul akan dirahasiakan, tanpa nama dan nantinya hanya akan disajikan untuk penelitian, pengembangan ilmu keperawatan dan tidak digunakan untuk maksud ataupun kepentingan yang lain.

Sebagai bukti kesediaan menjadi responden dalam penelitian ini, saya mohon kesediaan saudara untuk menandatangani lembar persetujuan yang telah disediakan.

Atas partisipasi saudara, saya ucapkan terima kasih banyak.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Surabaya, 10 Januari 2015

Hormat saya,

Abdul Muis
2013.1660.120

Lampiran 2

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bersedia untuk berpartisipasi pada penelitian dengan judul “Perbedaan pemberian kompres hangat pada daerah frontalis dan inguinal terhadap perubahan suhu tubuh pada klien demam di Instalasi Gawat Darurat RSI Jemursari Surabaya” yang dilakukan oleh Abdul Muis, Mahasiswa S1 Program Studi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Atas dasar pemikiran bahwa penelitian ini dilakukan untuk pengembangan ilmu keperawatan maka saya memutuskan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini.

Persetujuan ini saya buat dengan sadar dan tanpa paksaan dari siapapun. Tanda tangan di bawah ini menunjukkan bahwa saya telah diberi penjelasan dan menyatakan bersedia menjadi responden.

Kode Responden (diisi oleh
petugas):

Surabaya, 10 Januari 2015
Yang menyetujui,


(.....)

Lampiran 3

CHECKLIST PROSEDUR PEMBERIAN KOMPRES HANGAT

Prosedur	Keterangan
<ol style="list-style-type: none">1. Persiapan Alat<ol style="list-style-type: none">a. Termometer air raksab. Baskom berisi air hangat (suhu 32-37⁰C)c. Sarung tangand. Waslap dan handuk2. Persiapan Klien<ol style="list-style-type: none">a. Jelaskan pada klien tujuan dan prosedur pemberian kompres hangat pada frontalis (dahi)b. Berikan klien posisi nyaman3. Persiapan Lingkungan Pasang tirai penutup atau sketsel4. Pelaksanaan Tindakan<ol style="list-style-type: none">a. Cuci tanganb. Siapkan alat-alat di dekat klienc. Pakai sarung tangand. Basahi waslap dengan air hangate. Peras waslap secukupnyaf. Letakkan waslap di frontalis (dahi) selama 15 menitg. Letakkan waslap pada inguinal (lipatan paha) selama 15 menit (sesuai perlakuan)h. Setelah selesai, keringkan daerah kompres dengan handuk keringi. Rapihan dan kembalikan alat-alatj. Lepaskan sarung tangan dan cuci tangan	

Lampiran 5

	<p>STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR KOMPRES HANGAT</p>	<p>Tanggal Diterbitkan : 28 Maret 2011</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------

<p>1. Pengertian</p>	<p>Suatu prosedur menggunakan handuk/waslap yang telah dicelupkan air hangat, yang ditempelkan pada bagian tubuh tertentu (dahi, axilla, lipatan paha)</p>
<p>2. Tujuan</p>	<p>a. Memberikan rasa nyaman b. Menurunkan suhu tubuh pada klien demam</p>
<p>3. Indikator Pencapaian</p>	<p>Suhu tubuh klien normal, yaitu $36^{\circ}\text{C} - 37,5^{\circ}\text{C}$</p>
<p>4. Deskripsi klien</p>	<p>a. Klien mengalami demam dengan suhu $\geq 38^{\circ}\text{C}$ b. Klien yang berobat ke IGD RSI Jemursari Surabaya</p>
<p>5. Prosedur</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Persiapan Alat <ol style="list-style-type: none"> a. Termometer air raksa b. Baskom berisi air hangat (suhu $32-37^{\circ}\text{C}$) c. Sarung tangan d. Waslap dan handuk 2. Persiapan Klien <ol style="list-style-type: none"> a. Jelaskan pada klien tujuan dan prosedur pemberian kompres hangat pada dahi, axilla, lipatan paha b. Berikan klien posisi nyaman 3. Persiapan Lingkungan <p>Pasang tirai penutup atau sketsel</p> 4. Pelaksanaan Tindakan <ol style="list-style-type: none"> a. Cuci tangan b. Siapkan alat-alat di dekat klien c. Pakai sarung tangan d. Basahi waslap dengan air hangat e. Peras waslap secukupnya f. Letakkan waslap di dahi, axilla, lipatan paha g. Setelah selesai, keringkan daerah kompres dengan handuk kering h. Rapikan dan kembalikan alat-alat i. Lepaskan sarung tangan j. Cuci tangan

Uji Normalitas

NPar Tests

[DataSet0]

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
PreFrontal	15	38.5867	.52217	38.00	39.60
PostFrontal	15	38.4000	.61296	37.60	39.40
ResultFrontal	15	1.3333	.72375	1.00	3.00
PreInguinal	15	38.6733	.44796	38.00	39.60
PostInguinal	15	38.3267	.41656	37.60	39.00
ResultInguinal	15	1.0000	.00000	1.00	1.00
TempatPengukuran	30	1.5000	.50855	1.00	2.00
Result	30	1.1667	.53067	1.00	3.00

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	PreFrontal	PostFrontal	ResultFrontal	PreInguinal	PostInguinal	ResultInguinal	TempatPengukuran	Result
N	15	15	15	15	15	15	30	30
Normal Parameters ^a	Mean 38.5867	38.4000	1.3333	38.6733	38.3267	1.0000	1.5000	1.1667
	Std. Deviation .52217	.61296	.72375	.44796	.41656	.00000 ^c	.50855	.53067
Most Extreme Differences	Absolute .242	.228	.477	.129	.126		.337	.523
	Positive .242	.228	.477	.129	.126		.337	.523
	Negative -.131	-.126	-.323	-.100	-.086		-.337	-.377
Kolmogorov-Smirnov Z	.937	.883	1.849	.500	.486		1.847	2.866
Asymp. Sig. (2-tailed)	.344	.417	.002	.964	.972		.002	.000

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	PreFro ntal	PostFro ntal	ResultFro ntal	PreIngu inal	PostIngu inal	ResultIngu uinal	TempatPengu kuran	Res ult
N	15	15	15	15	15	15	30	30
Normal Parameters ^a	Mean 38.5867	38.4000	1.3333	38.6733	38.3267	1.0000	1.5000	1.1667
	Std. Deviation	.52217	.61296	.72375	.44796	.41656	.00000 ^c	.53067
Most Extreme Differences	Absolute Positive	.242	.228	.477	.129	.126	.337	.523
	Negative	.242	.228	.477	.129	.126	.337	.523
		-.131	-.126	-.323	-.100	-.086	-.337	-.377
Kolmogorov- Smirnov Z		.937	.883	1.849	.500	.486	1.847	2.866
Asymp. Sig. (2- tailed)		.344	.417	.002	.964	.972	.002	.000

a. Test distribution is Normal.

c. The distribution has no variance for this variable. One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test cannot be performed.

Uji Statistik

Your trial period for SPSS for Windows will expire in 14 days.

T-TEST PAIRS=PreFrontal WITH PostFrontal (PAIRED)
/CRITERIA=CI(.9500)

/MISSING=ANALYSIS.

T-Test

[DataSet0]

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 PreFrontal	38.5867	15	.52217	.13482
PostFrontal	38.4000	15	.61296	.15826

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 PreFrontal & PostFrontal	15	.933	.000

Paired Samples Test

	Paired Differences	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		t	df	Sig. (2-tailed)
					Lower	Upper			
Pair 1 PreFrontal - PostFrontal		.18667	.22636	.05845	.06131	.31202	3.194	14	.006

T-TEST PAIRS=PreInguinal WITH PostInguinal (PAIRED)
 /CRITERIA=CI (.9500)

/MISSING=ANALYSIS.

T-Test

[DataSet0]

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	PreInguinal	38.6733	15	.44796	.11566
	PostInguinal	38.3267	15	.41656	.10756

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	PreInguinal & PostInguinal	15	.957	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	PreInguinal - PostInguinal	.34667	.13020	.03362	.27456	.41877	10.312	14	.000

NPAR TESTS

/M-W= Result BY TempatPengukuran(1 2)

/MISSING ANALYSIS.

[DataSet0]

Mann-Whitney Test

Ranks

	TempatPe ngukuran	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Result	Frontal	15	17.00	255.00
	Inguinal	15	14.00	210.00
	Total	30		

Test Statistics^b

	Result
Mann-Whitney U	90.000
Wilcoxon W	210.000
Z	-1.793
Asymp. Sig. (2-tailed)	.073
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.367 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: TempatPengukuran