

Lampiran 1

JADWAL PENELITIAN

N O	KEGIATAN	April				Mei				Juni				Juli				Agustus				September				Oktober				November				Desember				Januari			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	KonsultasiJudul																																								
2	PenentuanJudul																																								
3	Penyusunan Proposal																																								
4	Bimbingan proposal																																								
5	Pengumpulan Proposal																																								
6	Ujian Proposal																																								
7	Revisi Proposal																																								
8	PengambilandanPen golahan data																																								
9	pengumpulanRiset																																								
10	PenyususanSkripsi																																								
11	Bimbinganskripsi																																								
12	pengumpulanskripsi																																								
13	ujianSidangSkripsi																																								

Lampiran 2

1095
3pos /D/W 19



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796, email: akademik@umpo.ac.id website:

www.umpo.ac.id

Akreditasi Institusi oleh BAN-PT = B
(SK Nomor 169/SK/Akred/PT/IV/2015)

Nomor : 518 /IV.6/PN/2020

18 Juni 2020

H a l : Permohonan Data Awal Penelitian

Kepada

Yth. Direktur RSL Siti Aisyah

Madiun

Di

Madiun

Assalamu'alaikum w. w.

Disampaikan dengan hormat bahwa sebagai rangkaian pelaksanaan Ujian Akhir Program (UAP) Mahasiswa Program Studi S-1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo Tahun Akademik 2019/2020, maka mahasiswa / mahasiswi diwajibkan untuk menyusun Skripsi lingkup Keperawatan.

Maka bersama ini mengharap bantuan dan kerjasama Bapak / Ibu dapatnya memberikan kemudahan dalam melaksanakan izin pada data awal penelitian, dengan pokok permasalahan : Efektifitas pemberian infus hangat terhadap kejadian shivering pada pasien Post TUR di RR RSL Siti Aisyah Madiun. Adapun nama-mahasiswa / mahasiswi sebagai berikut :

Nama	: Andik Roni Risdianto
NIM	: 19631899
Jurusan	: S1 Keperawatan

Demikian, atas bantuan dan kerjasamanya di sampaikan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum w. w.



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep., Ns., M.Kes.
NIK19791215 200302 12



RUMAH SAKIT ISLAM SITI AISYAH MADIUN
 TERAKREDITASI KARS NO: KARS-SERT/543/V/2019
 Jl. Mayjend Sungkono No. 38-40 Madiun 63129 Jawa Timur
 Telp. (0351) 464822, 462212, 451843 Fax. (0351) 464009
 Website: www.rsimadiun.com E-mail: rsi_madiun@yahoo.co.id

LEMBAR DISPOSISI

Kode Arsip	1095	Diterima Tanggal	18 Juni 2020
Nomor Surat	514/IV.6/PN/2020	Tanggal Surat	18 Juni 2020
Asal Surat	UNMUH PONOROGO FAKULTAS ILMU KESEHATAN		
Perihal	Permohonan data awal penelitian		

JENIS: Segera Kilat Biasa

SIFAT: R SR B

ISI DISPOSISI

Mohon dikaji, apakah memungkinkan dilaksanakan saat pandemi covid
 untuk dipertimbangkan --> karena yg penelitian adalah Karyawan yg Tugas Belajar dari RSI

Diteruskan kepada:

Wakil Direktur Kabid Penunjang Medis Kabid Pelayanan Medis Kabid Keperawatan
 Kabag Administrasi Kabag Keuangan Kabag Umum Ketua Komite Medis Ketua SPI

Tembusan kepada:

Kasubbag SDI-Diklat & Binroh



RUMAH SAKIT ISLAM SITI AISYAH MADIUN

TERAKREDITASI KARS RI NO : KARS-SERT/543/V/2019

Jl. Mayjend. Sungkono No . 38- 40 MADIUN - 63129

Telp : (0351) 464822, 462212, 451843 Fax : (0351) 464009

Website : www.rsimadiun.com Email : rsi_madiun@yahoo.co.id

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

Nomor : RSI-SA/852/III.6.AU/A/VII/2020
 Sifat : biasa
 Lampiran : -
 Perihal : Persetujuan Penelitian

Kepada Yth :
 Dekan Universitas Muhammadiyah Ponorogo
 Fakultas Ilmu Kesehatan
 Di
Ponorogo

اللّٰهُمَّ أَعُوذُ بِكَ مِنْ كُوْنِي ذُنُوبًا وَلَا يُؤْتَدُنِي إِلَيْكَ حَتَّىٰ تُؤْتِنَنِي

Puji syukur kehadirat Allah SWT semoga kita senantiasa mendapatkan limpahan rahmat dan hidayah-Nya Amin.

Menindaklanjuti surat saudara tanggal 18 Juni 2020 perihal ijin penelitian, dengan ini kami beritahukan bahwa kami dapat menerima permohonan saudara tersebut atas nama :

Nama : Andik Roni Risdianto
 NIM : 19631899
 Judul : Efektifitas Pemberian Infus Hangat Terhadap Kejadian Shivering Pada Pasien Post TUR di RR RSI Siti Aisyah Madiun.

Dengan persyaratan sebagai berikut :

1. Materi dan metode Penelitian/Survey sesuai dengan judul yang diambil.
2. Untuk memperlancar penelitian/Survey serta penilaian terhadap mahasiswa maka dikenakan biaya sebesar Rp. 250.000,-/penelitian/survei.
3. Penulisan hasil penelitian/survei terlebih dahulu dikonsultasikan dengan pembimbing dari RSI Siti Aisyah Madiun dan tidak boleh dipublikasikan
4. Waktu penelitian/survei menyesuaikan sehingga tidak mengganggu pelayanan
5. Memberikan copy hasil penelitian/survei ke RSI Siti Aisyah Madiun.
6. Mentaati dan mematuhi segala peraturan dan ketentuan yang berlaku di Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun.

Demikian atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

وَاللّٰهُمَّ إِنِّي مُوْلٰى فَهُوَ الْمُوْلَى

Madiun, 15 Dzulqa'dah 1441 H

08/07/2020 M



dr. M. ARNI KRISNAWATI, MARS

NBM : 916062



Lampiran 3



KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)
RUMAH SAKIT ISLAM SITI AISYAH MADIUN
Jl. Mayjend Sungkono No. 38 – 40 Madiun – 63129 Jawa Timur
Telp. (0351) 464822,462212,451843 (Hunting) Fax. (0351) 464009
Website: www.rsimadiun.com E-mail: kep.rsimadiun@gmail.com

Nomor : 02 /RSISA.KEPK/ XII / 2020

Madiun, 16 Rabi'ul Akhir 1441 H
1 Desember 2020 M**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK****ETHICAL APPROVAL**

Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSI Siti Aisyah Madiun dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Ethics Committee of Siti Aisyah Islamic Hospital Madiun, with regards of the protection of human rights and welfare in medical and healthcare research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

**“ Efektivitas Pemberian Caian Hangat terhadap kejadian Shivering
Pada Pasien Post Operasi
di Ruang Pulih Sadar RSI Siti Aisyah Madiun**

Peneliti Utama : Andik Roni Risdianto
Principal Investigator :

Nama Institusi : Universitas Muhammadiyah Ponorogo
Name of Institution :

dan telah menyatakan protokol tersebut diatas **LAIK / TIDAK LAIK ETIK**,
and informed that the above-mentioned protocol ETHICAL APPROVED / NOT APPROVED.



(dr. Adityawan Cahyawardhana)

*Persetujuan Laik Etik ini berlaku 1 tahun sejak tanggal diterbitkan

** Peneliti berkewajiban :

1. Peneliti wajib minta *informed consent* kepada subjek, serta melampirkan *informed consent* yang sudah disetujui subjek pada status/rekam medis responden dan hasil rapid test peneliti.
2. Menjaga kerahasiaan identitas subjek penelitian
3. Menginformasikan status penelitian bila:
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik selama 1 tahun, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical clearance* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
4. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*adverse event*)
5. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subjek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*
6. Peneliti menanggung semua biaya penelitian termasuk biaya lainnya yang tidak terduga, bila terjadi hal-hal yang tidak diinginkan saat penelitian
7. Jika ada salah satu point diatas tidak dipenuhi oleh peneliti, maka kelaikan surat laik etik ini akan secara otomatis **tercabut/tidak sah**.

Madiun, 26 November 2020

LAPORAN HASIL TELAAH

1. Dasar : Lembar Disposisi direktur RSI Siti Aisyah Madiun
2. Isi Disposisi : Untuk dilakukan kaji etik
4. Tindak Lanjut : Dilakukan telaah protokol penelitian pada tanggal 10 November 2020 – 26 November 2020
5. Hasil :
 - a. Melakukan penelaahan protokol penelitian **sdr. Andik Roni Risdianto**, mahasiswa **Universitas Muhammadiyah Ponorogo**, dengan judul “Efektivitas Pemberian Caian Hangat terhadap kejadian Shivering Pada Pasien Post Operasi di Ruang Pulih Sadar RSI Siti Aisyah Madiun”.
 - b. Nilai Sosial : Penelitian ini memiliki nilai sosial yaitu memberikan tambahan informasi, pengetahuan tentang kefektifitasan pemberian cairan hangat post operasi terhadap kejadian shivering dan meningkatkan kepercayaan di kalayak publik bahwa pasien yang menjalani operasi mendapatkan perhatian yang lebih dan merasa nyaman, serta dapat menjadi masukan yang efektif untuk memperbaiki dan meningkatkan pelayanan kepada pasien di ruang pulih RSI Siti Aisyah Madiun.
 - c. Nilai Ilmiah : Hasil penelitian ini dapat menjadi referensi dan sebagai dasar untuk menentukan intervensi medis dan keperawatan dalam pemberian cairan infus hangat mengurangi kejadian shivering di Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun
 - d. Pemerataan Beban dan Manfaat : Pada protokol menjelaskan tentang desain penelitian yang digunakan yaitu *quasi eksperiment* yang mencari hubungan dua variable yang diteliti dengan melakukan pengukuran pada kelompok intervensi dan kelompok kontrol setelah dilakukan tindakan, serta manfaat yang didapatkan dari penelitian ini tercantum dalam protokol, sehingga cukup menggambarkan tentang pemerataan beban dan manfaat yang didapatkan
 - e. Potensi Manfaat dan Risiko : Manfaat penelitian lebih besar dari resiko penelitian, karena dapat memberikan informasi kepada pihak RSI Siti

Aisyah Madiun dalam peningkatan mutu pelayanan pasien DM. Risiko penelitian kecil karena data diambil berdasarkan pengisian kuisioner, serta peneliti menjamin kerahasiaan identitas subjek serta bila diketemukan data-data yang bersifat negatif peneliti juga menjamin kerahasiaan data tersebut dengan cara tidak menyebarkan ke publik.

- f. Bujukan/*Inducement* : Pada penelitian ini terdapat bujukan berupa barang, sebagai ucapan terima kasih.
- g. Rahasia dan Privasi : Peneliti menjamin kerahasiaan data responden hingga penelitian selesai.
- h. Informed Consent : Penelitian menggunakan informed consent dan isi dari informed consent mencakup tentang tujuan, manfaat serta perlakuan yang akan didapat oleh subjek.
- i. Setelah dilakukan penelaahan dengan pertimbangan diatas, KEPK memutuskan penelitian tersebut **laik etik** karena sudah mencakup 7 butir standar yang disarankan oleh WHO-CIOMS 2016

6. Saran :

- a. KEPK telah memberikan surat laik etik, namun selama penelitian berlangsung akan tetap dipantau oleh anggota KEPK dan mohon kerjasamanya oleh Subag SDI DIKLAT dan BINROH.

Demikian surat laporan hasil telaah ini kami sampaikan, atas perhatiannya kami sampaikan terima kasih.



Tembusan :

1. Ka. Subag SDI DIKLAT dan BINROH

Lampiran 4**PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada :

Yth. Calon Responden Penelitian

Yang bertandatangan dibawah ini,

Nama : Andik Roni Risdianto

NIM : 19631899

Adalah mahasiswa Program Studi Ilmu Kperawatan Universitas Muhamadiyah Ponorogo, yang akan melakukan penelitian yang berjudul “Efektifitas Pemberian Cairan Infus Hangat Terhadap Kejadian Shivering Pada Pasien Post Operasi TUR Prostat di Ruang Pulih Sadar RSI Siti Aisyah Madiun”.

Sehubungan dengan hal tersebut, saya mohon kesediaan anda untuk menjadi responden dalam penelitian ini. Kerahasiaan semua informasi akan dijaga dan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian. Saya berharap anda menjawab dengan jawaban yang jujur tanpa menutupi hal yang sebenarnya.

Demikian surat permohonan ini saya buat, atas kesediaan dan bantuan serta kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Madiun,

Hormat saya

Andik Roni Risdianto

Lampiran 5**LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN****BAGI RESPONDEN PENELITIAN****1. Judul Penelitian**

Efektifitas pemberian cairan infus hangat terhadap kejadian *shivering* pada pasien post op TUR prostat di ruang pulih sadar Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun

2. Tujuan**a. Tujuan Umum**

Tujuan umum dilakukan penelitian ini adalah mengidentifikasi Efektifitas pemberian cairan infus hangat terhadap kejadian *shivering* pada pasien post op TUR prostat di ruang pulih sadar RSI Siti Aisyah Madiun.

b. Tujuan Khusus

1. Mengidentifikasi kejadian *shivering* pada pasien *post op TUR prostat* sebelum pemberian cairan infus hangat di ruang pulih sadar RSI Siti Aisyah Madiun.
2. Mengidentifikasi kejadian *shivering* pada pasien *post op TUR prostat* sesudah pemberian cairan infuse hangat di ruang pulih sadar RSI Siti Aisyah Madiun.
3. Menganalisis efektifitas pemberian cairan infus hangat terhadap kejadian *shivering* pada pasien post op *TUR prostat* di ruang pulih sadar RSI Siti Aisyah Madiun.cairan

3. Perlakuan yang diterapkan pada subjek

Penelitian ini merupakan penelitian *quasy eksperimen*, dibagi dalam dua kelompok yaitu kelompok perlakuan dan kelompok kontrol, pada kelompok perlakuan diberikan cairan infuse hangat, sedangkan kelompok kontrol hanya diberikan selimut biasa oleh peneliti.

4. Manfaat penelitian bagi subyek penelitian

Subyek (Responden) yang terlibat dalam penelitian ini akan memperoleh kenyamanan dan keamanan

5. Masalah etik yang mungkin akan dihadapi subyek penelitian

Penelitian ini tidak mengganggu responden selama menjalani proses perawatan.

6. Resiko penelitian

Tidak ada bahaya potensial pada atau resiko penelitian yang diakibatkan oleh keterlibatan subyek dalam penelitian ini.

7. Jaminan kerahasiaan data

Dalam penelitian ini semua data dan informasi identitas subyek penelitian dijaga kerahasiaannya yaitu dengan tidak mencantumkan identitas subyek penelitian secara jelas dan pada laporan penelitian nama subyek penelitian dibuat dalam bentuk kode.

8. Hak untuk undur diri

Keikutsertaan subyek dalam penelitian ini bersifat sukarela dan responden berhak untuk mengundurkan diri kapanpun, tanpa menimbulkan konsekuensi yang merugikan responden.

9. Adanya insentif untuk subyek

Oleh karena keikutsertaan subyek bersifat sukarela, tidak ada insentif berupa uang yang akan diberikan kepada responden. Responden hanya akan diberikan souvenir. Selain itu, peneliti tidak memberikan ganti rugi berupa uang atau lainnya dan tidak memberikan jaminan asuransi kepada seluruh subyek penelitian.

10. Informasi tambahan

Subyek penelitian dapat menanyakan semua hal yang berkaitan dengan penelitian ini dengan menghubungi peneliti:

Andik Roni Risdianto (Mahasiswa Progsus S1 keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo).

Telp :081330761479 WhatsApp: 081330761479

Email : andikroni2018@gmail.com

Madiun, 2021

Yang mendapatkan penjelasan

Responden,

Yang memberi penjelasan,

Peneliti,

(.....)

Andik Roni Risdianto
NIM: 19631899

Lampiran 6

**INFORMED CONSENT
(PERNYATAAN PERSETUJUAN IKUT PENELITIAN)**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pekerjaan :

Alamat :

Telah mendapat keterangan secara terinci dan jelas mengenai :

1. Penelitian yang berjudul “Efektifitas Pemberian Cairan Infus Hangat Terhadap Kejadian *Shivering* Pada Pasien Post Op TUR_Prostat di Ruang Pulih Sadar RSI Siti Aisyah Madiun”
2. Perlakuan yang akan diterapkan pada subyek
3. Manfaat ikut sebagai subyek penelitian
4. Bahaya yang akan timbul
5. Prosedur Penelitian

dan prosedur penelitian mendapat kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan penelitian tersebut. Oleh karena itu saya bersedia/tidak bersedia*) secara sukarela untuk menjadi subyek penelitian dengan penuh kesadaran serta tanpa keterpaksaan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa tekanan dari pihak manapun.

Madiun, 20.....

Peneliti,

Responden,

Saksi,

*) Coret salah satu

Lampiran 7

Lembar Observasi

Kelompok Perlakuan

Lembar Observasi

Kelompok Kontrol

 <p>RSI SITI AISYAH MADIUN Jl. Mayjend Sungkono No. 38 - 40 Madiun</p>	MEMBERIKAN CAIRAN INFUS HANGAT		
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL	No Dokumen : RSI-SA /214/SPO.KEP.I/IX/ 2020	Revisi : 00	Halama: 1 / 2
Tanggal Terbit : 9 September 2020	 Ditetapkan Direktur RS Siti Aisyah Madiun dr. HERINTA KRISNAWATI, MARS		
Pengertian	Memberikan cairan infuse hangat pada pasien hipotermi		
Tujuan	1. Memenuhi kebutuhan pasien yang mengalami hipotermi 2. Mencegah dan mengatasi pasien menggigil		
Kebijakan	Peraturan Direktur Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun Nomor : RSI-SA/104/KEP/III.6.AU/A/II/2018 tentang Kebijakan Bidang Keperawatan Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun "Pelaksanaan pelayanan Keperawatan mengacu pada standar prosedur operasional yang sudah ditetapkan"		
Prosedur	<p>Persiapan alat:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tranfusi set 2. Cairan Infus sesuai Advise 3. Animec/penghangat cairan infus 4. Inform Consent Pemberian Cairan Infus 5. Thermometer 6. Handscoen <p>Pelaksanaan :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ucapkan salam, sapa saat masuk kamar pasien dan perkenalkan diri 2. Lakukan identifikasi pasien 3. Beri penjelasan pada pasien tentang prosedur yang akan dilakukan 4. Mintakan persetujuan (inform consent) kepada pasien/keluarga 5. Lakukan cuci tangan dan pakai handscoen 6. Baca Basmallah 7. Terapkan 7 (tujuh) benar pemberian terapi 		

 <p>RSI SITI AISYAH MADIUN Jl. Mayjend Sungkono No. 38 - 40 Madiun</p>		MEMBERIKAN CAIRAN INFUS HANGAT				
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL		No Dokumen : RSI-SA /214/SPO.KEP./I/IX/ 2020	Revisi : 00	Halama: 2 / 2		
		Tanggal Terbit : 9 September 2020	 <p>Ditetapkan Direktur RSI Siti Aisyah Madiun <i>[Signature]</i> dr. H. RINI KRISNAWATI, MARS</p>			
Prosedur	<ol style="list-style-type: none"> 8. Observasi vital sign pasien sebelum pemberian terapi cairan hangat 9. Pasang cairan Infus hangat yang dibutuhkan. 10. Pasang Animec pada selang infuse/tranfusi set. Bila tidak ada maka hangatkan cairan infus terlebih dahulu sampai suhu sesuai dengan suhu tubuh (37°C) sebelum diberikan ke pasien. 11. Hitung jumlah tetesan cairan infus sesuai dengan kebutuhan. 12. Monitor tanda vital setiap 15 menit dalam 1 jam pertama, selanjutnya setiap 30 menit sampai satu flabot selesai. 13. Lakukan observasi yang sama untuk setiap flabot selanjutnya. 14. Ucapkan hamdallah 15. Catat hasil observasi yang dilakukan pada lembar observas 					
Unit terkait	Unit Keperawatan					

Lampiran 8**Dokumentasi Penelitian**

Gambar atas : menunjukkan
Pemberian Cairan Infus Hangat
pada Kelompok Intervensi



Gambar bawah : menunjukkan
Pemberian Selimut pada
Kelompok Kontrol

Lampiran 9

Data Umum Responden

No	Responden	Umur	Pendidikan	Pekerjaan
1	R 1	69	SMA	TANI
2	R2	67	SMA	TANI
3	R3	70	SMA	SWASTA
4	R4	70	SMP	TANI
5	R5	63	SMA	SWASTA
6	R6	69	SMA	SWASTA
7	R7	67	SMA	SWASTA
8	R8	70	SMA	SWASTA
9	R9	60	SMA	PNS
10	R10	62	SMA	TANI
11	R11	65	SMA	SWASTA
12	R12	58	PT	POLRI
13	R13	64	SMA	PNS
14	R14	66	SMA	TANI
15	R15	71	SMP	TANI
16	R16	67	SMA	SWASTA
17	R17	77	SMP	TANI
18	R18	64	SMA	SWASTA
19	R19	58	SMA	PNS
20	R20	72	SMP	TANI
21	R21	83	SD	TANI
22	R22	63	SMA	SWASTA
23	R23	64	SMA	TANI
24	R24	59	PT	PNS
25	R25	60	SMA	PNS
26	R26	59	PT	PNS
27	R27	78	SD	TANI
28	R28	78	SD	TANI
29	R29	63	SMA	SWASTA
30	R30	70	SMA	SWASTA

Lampiran 10

Tabulasi Data

Kelompok Perlakuan

No	Responden /Umur	Suhu Awal °C	15'				30'				60'				Keterangan
			Suhu °C	Akral Dingin	Kontraksi otot	Tremor wajah	Suhu °C	Akral Dingin	Kontraksi otot	Tremor Wajah	Suhu °C	Akral	Kontraksi otot		
1	R1/69	35,0	35,6	+	+	+	35,9	-	-	-	36,3	-	-		Normotermi
2	R2/67	35,2	35,5	+	+	+	35,8	-	-	-	36,4	-	-		Normotermi
3	R3/70	34,8	35,3	+	+	+	35,7	+	-	-	36,3	-	-		Normotermi
4	R4/70	34,9	35,4	+	+	+	35,7	+	-	-	36,2	-	-		Normotermi
5	R5/63	35,5	35,9	+	+	+	35,9	-	-	-	36,5	-	-		Normotermi
6	R6/69	35,0	35,4	+	+	+	35,8	-	-	-	36,4	-	-		Normotermi
7	R7/67	35,3	35,7	+	+	+	35,9	-	-	-	36,6	-	-		Normotermi
8	R8/70	35,8	35,3	+	+	+	35,6	+	+	-	36,1	-	-		Normotermi
9	R9/60	35,4	35,8	+	+	+	36,0	-	-	-	36,4	-	-		Normotermi
10	R10/62	35,3	35,6	+	+	+	35,8	+	+	-	36,3	-	-		Normotermi
11	R11/65	35,1	35,6	+	+	+	35,9	-	-	-	36,5	-	-		Normotermi
12	R12/58	35,5	35,8	+	+	+	36,1	-	-	-	36,5	-	-		Normotermi
13	R13/64	35,3	35,7	+	+	+	36,0	-	-	-	36,4	-	-		Normotermi
14	R14/66	35,3	35,7	+	+	+	35,9	-	-	-	36,3	-	-		Normotermi
15	R15/71	34,9	35,3	+	+	+	37,7	+	-	-	36,2	-	-		Normotermi

Tabulasi Data

Kelompok Kontrol

No	Responden	Suhu Awal °C	15°				30°				60°			Keterangan
			Suhu °C	Akral Dingin	Kontraksi otot	Tremor wajah	Suhu °C	Akral Dingin	Kontraksi otot	Tremor Wajah	Suhu °C	Akral Dingin	Kontraksi otot	
1	R1/67	35,3	35,5	+	+	+	35,7	-	-	-	36,0	-	-	Normotermi
2	R2/77	34,7	35,0	+	+	+	35,4	+	+	-	35,7	-	-	Hipotermi
3	R3/64	35,4	35,5	+	+	+	35,8	-	-	-	36,1	-	-	Normotermi
4	R4/58	35,5	35,6	+	+	+	35,7	-	-	-	36,0	-	-	Normotermi
5	R5/72	35,0	35,3	+	+	+	35,5	+	-	-	35,8	-	-	Hipotermi
6	R6/83	34,7	35,0	+	+	+	35,3	+	+	+	35,6	-	-	Hipotermi
7	R7/63	35,2	35,4	+	+	+	35,6	+	-	-	35,9	-	-	Hipotermi
8	R8/64	35,3	35,5	+	+	+	35,7	-	-	-	36,0	-	-	Normotermi
9	R9/59	35,4	35,5	+	+	+	35,7	-	-	-	36,0	-	-	Normotermi
10	R10/60	35,3	35,6	+	+	+	35,6	+	--	-	35,7	-	-	Hipotermi
11	R11/59	35,4	35,6	+	+	+	35,6	+	-	-	35,9	-	-	Hipotermi
12	R12/78	34,8	35,1	+	+	+	35,2	+	+	+	35,7	-	-	Hipotermi
13	R13/78	34,7	35,0	+	+	+	35,4	+	+	+	35,8	-	-	Hipotermi
14	R14/63	35,3	35,5	+	+	+	35,6	+	-	-	35,9	-	-	Hipotermi
15	R15/70	34,9	35,2	+	+	+	35,4	+	+	+	35,9	-	-	Hipotermi

Lampiran 11

Uji Normalitas Kelompok Perlakuan

Descriptives		
		Statistic
		Std. Error
Pre Test	Mean	35.153
	95% Confidence Interval for Mean	35.020
	Lower Bound	35.287
	Upper Bound	
	5% Trimmed Mean	35.154
	Median	35.200
	Variance	.058
	Std. Deviation	.2416
	Minimum	34.8
	Maximum	35.5
	Range	.7
	Interquartile Range	.4
	Skewness	-.100
	Kurtosis	.580
		1.121
Pos Test	Mean	36.360
	95% Confidence Interval for Mean	36.285
	Lower Bound	36.435
	Upper Bound	
	5% Trimmed Mean	36.361
	Median	36.400
	Variance	.018
	Std. Deviation	.1352
	Minimum	36.1
	Maximum	36.6
	Range	.5
	Interquartile Range	.2
	Skewness	-.144
	Kurtosis	.580
		1.121

Tests of Normality

Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
.195	15	.131	.921	15	.198
.150	15	.200*	.960	15	.692

a. Lilliefors Significance Correction

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

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pre Test	15	100.0%	0	.0%	15	100.0%
Pos Test	15	100.0%	0	.0%	15	100.0%

Lampiran 12

Uji T Test

Group Statistics

	Kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Suhu	1	15	36.367	.1345	.0347
Tubuh	2	15	35.867	.1447	.0374

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2- tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Suhu Tubuh	Equal variances assumed	.233	.633	9.800	28	.000	.5000	.0510	.3955 .6045
	Equal variances not assumed			9.800	27.851	.000	.5000	.0510	.3955 .6045

Lampiran 13

LEMBAR KONSULTASI

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
	19/6/20 7/7/20 22/7/20	Mengajukan jidet & jurnal yang berkaitan dengan penelitian. Perbaiki sumber yang berkaitan dengan jurnal. Ketangkasan teori di perbaiki sebagaimana ayatnya senonoh.	P P P
	2/8/2020	Rumus senonoh	P
	22/11/2021	Klasifikasi & perbaikan	P
	2/2/2021	Perbaikan log perulangan	P
	5/2/2021	ace nji	P

LEMBAR KONSULTASI

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
1	17/6/20.	<ul style="list-style-type: none"> - Aturan pengambilan judul & jurnal berlaku 	✓
	23/6	<ul style="list-style-type: none"> - Pembentahan tel 1 bsc LBM. 	✓
	28/7	<ul style="list-style-type: none"> - penerus smae dan butuh panduan - pembentahan tulisan 	✓
	19/8	Ketemu temi tel 3 di perbaiki	✓
	27/8	nyaputten tel 1 - 3	✓
	31/8	Pembentahan tel 3 & 4.	✓
	2/9.	Lengkis nitrum untuk penelitian	✓
	25/1/2021.	Bab 4. pelajaran punihai i. kura penelitian 5. Makna Testim pengalaman terapi cara nulis yang akur.	✓
	26/1/2021		✓

LEMBAR KONSULTASI

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
	5/2/2021	Acc wyan	PZ