

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan Layak Etik



Kementerian Kesehatan

Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Malang
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Besar Ijen Nomor 77 C Malang
(0341) 566075
komaetik@poltekkes.malang.ac.id

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL "ETHICAL APPROVAL"

No.DP.04.03/F.XXI.30/00316/2025

Protokol penelitian versi 2 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Naailah Fadiyah
Principal In Investigator

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"EFEKTIVITAS ROM PASIF EKSTREMITAS BAWAH DAN KOMPRES HANGAT FEMORALIS TERHADAP
PERCEPATAN PENCAPAIAN BROMAGE SCORE 2 PASIEN POST SECTIO CAESAREA"

"EFFECTIVENESS OF LOWER EXTREMITY PASSIVE ROM AND FEMORAL WARM COMPRESSES ON THE
ACCELERATION OF BROMAGE SCORE ACHIEVEMENT 2 PATIENTS POST SECTIO CAESAREA"

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 20 Mei 2025 sampai dengan tanggal 20 Mei 2026.

This declaration of ethics applies during the period May 20, 2025 until May 20, 2026.



May 20, 2025
Chairperson,



Dr. Susi Milwati, S.Kp., M.Pd.

Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Pengambilan Data



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Politeknik Kesehatan Malang
 Jalan Besar Ijen 77C
 Malang, Jawa Timur 65112
 (0341) 566075
<https://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.06.02/F.XIII/2552/2025 23 Mei 2025
 Hal : Permohonan Ijin Pengambilan Data untuk Penyusunan Skripsi Mahasiswa
 Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang

Kepada Yth:
 Direktur RS Wawa Husada Kepanjen
 Jl. Panglima Sudirman No. 99A Kepanjen
 di –

Tempat

Bersama ini kami mohon bantuan demi terlaksananya kegiatan Pengambilan Data untuk bahan penyusunan Skripsi bagi Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang di wilayah kerja RS Wawa Husada Kepanjen. Pengambilan data yang dimaksud akan dilaksanakan mulai tanggal 26 Mei – 30 Juni 2025.

Adapun mahasiswa yang akan melaksanakan Pengambilan Data adalah:

Nama : Naillah Fadiyah
 NIM/Semester : P17211214135 / VIII
 Asal Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan Malang
 Judul Skripsi : Efektivitas ROM Pasif Ekstremitas Bawah dan Kompres Hangat *Femoralis* Terhadap Percepatan Pencapaian *Bromage Score 2* Pasien *Post Sectio Caesarea*
 No. HP : 085852666118

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

a.n. Direktur
 Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes
 Malang,



Dr. Erlina Suci Astuti, S.Kep, Ns, M.Kep
 NIP. 197608102002122001

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Badan Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara



Lampiran 3 Surat Izin Penelitian



Nomor : SDN/2025/05/1460
 Lampiran : -
 Perihal : Jawaban Permohonan Izin Penelitian

Malang, 02 Juni 2025

Kepada
 Yth. Ketua Jurusan Keperawatan
 Poltekkes Kemenkes Malang
 Jl. Besar Ijen No. 77C, Malang

Dengan hormat,

Menindaklanjuti Surat Permohonan PP.06,02/F.XIII/2552/2025 tentang Permohonan Penelitian yaitu an. :

Nama : Naailah Fadiyah
 NIM : P17211214135
 Prodi/Instansi : D4 Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang
 Judul Penelitian : Efektivitas ROM Pasif Ekstremitas Bawah dan Kompres Hangat Femoralis terhadap Percepatan Pencapaian Bromage Score 2 Pasien Post Sectio Caesarea

Beberapa informasi yang dapat kami sampaikan adalah :

1. Bahwa Rumah Sakit Wawa Husada bersedia menjadi tempat pengambilan data dan informasi terkait penelitian. Sehubungan dengan hal tersebut diatas, kami mohon untuk teknis pelaksanaan dapat menghubungi :

Dewi Salsabila Risqi Ananda, S.Psi
Administrasi Komite Etik Penelitian Kesehatan
 Hp : 082324637282 / 081555123547

2. Berdasarkan Surat Keputusan Direktur Rumah Sakit Wawa Husada Nomor KEP/2024/06/0118 Tentang Biaya Praktek Kerja Lapangan (PKL), Pelatihan Kerja, Penelitian dan Studi Banding sebagaimana terlampir.

Demikian surat jawaban dari kami. Atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Hormat Kami,
 An. Direktur Rumah Sakit Wawa Husada
 Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan,


Endang Juaitah, S.Psi
 NIK. 31810027

Tembusan:

1. Yth. Kepala Bidang Keperawatan
2. Yth. Kepala Sub Bagian Akuntansi
3. Yth. Kepala Sub Bagian Keuangan
4. Yth. Kepala Sub Bagian Perpajakan

PT ASIA SARJANHIDICATIKA HUSADA
 RUMAH SAKIT WAWA HUSADA
 Jl. Raya Suroboyo No. 100, Malang 65135
 Telp. (0341) 2551111 - 2551112 Fax. (0341) 2551113
 Email: info@wawahusada.co.id Website: www.wawahusada.co.id

Lampiran 4 Surat Keterangan Selesai Penelitian





SURAT KETERANGAN
 Nomor : KET/2025/06/0153

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Endang Juaitah, S.Psi
 Jabatan : Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : Naailah Fadiyah
 NIM : P17211214125
 Pekerjaan : Mahasiswa D4 Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
 Tanggal Penelitian : 04 - 17 Juni 2025
 Unit Penelitian : Sub Instalasi Anestesiologi

Telah melaksanakan Penelitian dengan judul **"Efektivitas ROM Pasif Ekstremitas Bawah dan Kompres Hangat Femoralis terhadap Percepatan Pencapaian Bromage Score 2 Pasien Post Sectio Caesarea"**

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagai persyaratan menyelesaikan tugas akhir.

Ditetapkan : Malang
 Pada Tanggal : 20 Juni 2025
 An. Direktur
 Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan
 Rumah Sakit Wawa Husada,


Endang Juaitah, S.Psi
 NIK. 31810027

Lampiran 5 Lembar Penjelasan Penelitian

LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN

Nama : Naailah Fadiyah

NIM : P172111214125

Nomor telepon : 085852666118

Judul penelitian : **Efektivitas ROM Pasif Ekstremitas Bawah dan Kompres Hangat *Femoralis* Terhadap Percepatan Pencapaian *Bromage Score 2* Pasien *Post Sectio Caesarea***

Saat ini saya sedang mengambil Pendidikan Sarjana Terapan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang. Saya sedang melakukan penelitian sebagai syarat untuk menyelesaikan studi dan memperoleh gelar Sarjana keperawatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas pemberian ROM pasif ekstremitas bawah dan kompres hangat *femoralis* terhadap percepatan pencapaian *Bromage Score 2* pasien *post sectio caesarea*. Sehubungan dengan hal tersebut, saya mohon kesediaan ibu menjadi responden dalam penelitian ini yang bersifat sukarela dan berkomitmen besar pada penelitian saya ini. Ibu juga berhak untuk menolak berpartisipasi jika memang tidak berkenan menjadi responden dalam penelitian ini. Saya akan menjamin kerahasiaan jawaban yang diberikan, dan hasilnya akan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Peneliti

Naailah Fadiyah

Lampiran 6 Lembar Permohonan Persetujuan

LEMBAR PERMOHONAN PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth:

(Responden)

Di RS Wava Husada, Kepanjen.

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Naailah Fadiyah

NIM : P17211214125

Institusi : Poltekkes Kemenkes Malang

Akan mengadakan penelitian dengan judul “**Efektivitas ROM Pasif Ekstremitas Bawah dan Kompres Hangat *Femoralis* Terhadap Percepatan Pencapaian *Bromage Score 2* Pasien *Post Sectio Caesarea***” Untuk itu saya mengharapkan kesediaan Ibu untuk menjadi responden saya dalam penelitian.

Apabila Saudara/i menyetujui, maka dengan ini saya mohon untuk menandatangani lembar persetujuan dan menjawab pertanyaan yang saya ajukan.

Atas perhatian Saudara/i saya ucapkan terima kasih banyak.

Malang.....2025

Naailah Fadiyah

P17211214125

Lampiran 7 *Informed Consent****INFORMED CONSENT*****(Surat Persetujuan)****Yang bertanda tangan di bawah ini saya:****Nama :****Umur :****Pekerjaan :****Alamat :**

Setelah mendapatkan penjelasan secukupnya serta mengetahui manfaat penelitian yang berjudul “Efektivitas ROM Pasif Ekstremitas Bawah dan Kompres Hangat *Femoralis* Terhadap Percepatan Pencapaian *Bromage Score* 2 Pasien *Post Sectio Caesarea*”, menyatakan (bersedia/tidak bersedia*) ikut terlibat sebagai responden, dengan catatan apabila suatu waktu saya merasa dirugikan dalam bentuk apapun berhak membatalkan persetujuan ini. Saya percaya apa yang saya informasikan dijamin kerahasiaannya.

*) Coret yang tidak perlu

Malang,2025

Responden

(.....)

Lampiran 8 Lembar Observasi

LEMBAR OBSERVASI *BROMAGE SCORE*
KELOMPOK PERLAKUAN/KONTROL

Nama :

Umur :

Pekerjaan :

Alamat :

Jenis Anestesi :

Nama Pengumpul Data :

Intervensi yang diberikan :

Tanggal :

No	Penilaian	Skor
1	Tidak mampu menggerakkan kaki atau lutut	3
2	Tidak mampu memfleksikan lutut	2
3	Tidak mampu ekstensi lutut	1
4	Gerakan penuh dari tungkai	0
Total		
Waktu pencapaian		

Ket: Bila *Bromage Score* ≤ 2 pasien dapat dipindahkan ke ruang perawatan

Lampiran 9 SOP ROM Pasif Ekstremitas Bawah

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR LATIHAN ROM EKSTREMITAS BAWAH	
Pengertian	Menggerakkan sendi ekstremitas bawah secara aktif atau pasif
Tujuan	1. Mempertahankan dan meningkatkan fleksibilitas dan kekuatan otot 2. Mempertahankan fungsi jantung dan pernapasan 3. Mencegah kontraktur dan kekakuan pada sendi 4. Menjaga pergerakan persendian
Kebijakan	Klien dengan keterbatasan rentang gerak dan immobilisasi
Prosedur Pelaksanaan	A. Tahap Pra Interaksi 1. Melakukan verifikasi program pengobatan klien 2. Mencuci tangan 3. Memakai handscoon B. Tahap Orientasi 1. Mengucapkan salam sebagai pendekatan terapeutik 2. Mengidentifikasi identitas klien 3. Menjelaskan tujuan dan prosedur tindakan pada klien 4. Menanyakan persetujuan dan kesiapan klien sebelum kegiatan dilakukan C. Tahap Kerja 1. Menjaga privasi klien 2. Memposisikan pasien dengan nyaman 3. Melatih sendi secara bergantian: a. ROM pada bagian panggul (fleksi dan ekstensi, abduksi dan adduksi, rotasi) b. ROM pada bagian lutut (fleksi dan ekstensi) c. ROM pada pergelangan kaki (fleksi dan ekstensi, inversi dan eversi) d. ROM pada bagian jari-jari kaki (fleksi dan ekstensi, abduksi dan adduksi) 4. Merapikan pasien D. Tahap Terminasi 1. Mengevaluasi hasil tindakan 2. Berpamitan dengan pasien 3. Melepas handscoon 4. Mencuci tangan 5. Mencatat kegiatan dalam lembar catatan keperawatan

Ket: ROM dilakukan 30 setelah pasien keluar dari ruang operasi

Lampiran 10 SOP Kompres Hangat *Femoralis*

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR KOMPRES HANGAT KERING DENGAN <i>HOT-PACK</i>	
Pengertian	Kompres hangat adalah memberikan rasa hangat pada daerah tertentu dengan menggunakan cairan atau alat yang menimbulkan hangat pada bagian tubuh yang memerlukan.
Tujuan	1. Memperlancar sirkulasi darah 2. Menurunkan suhu tubuh 3. Mengurangi nyeri 4. Memberi rasa hangat, nyaman dan tenang pada klien 5. Memperlancar pengeluaran eksudat 6. Merangsang peristaltik usus
Persiapan Alat dan Bahan	Alat dan Bahan: 1. Hot-pack elektrik 2. Kain pelapis hot-pack 3. Air 4. Handscoon
Persiapan Pasien	1. Menjelaskan tujuan dan prosedur tindakan pada klien 2. Mengatur posisi klien
Persiapan Lingkungan	Pintu ditutup atau memasang sketsel
Prosedur Pelaksanaan	1. Menyiapkan alat 2. Cuci tangan 3. Masukkan air ke dalam <i>hot-pack</i> 4. Sambungkan kabel pada <i>hot-pack</i> ke saklar 5. Tunggu 5-10 menit 6. Bawa hot-pack ke dekat pasien 7. Memakai handscoon 8. Pasang kain pelapis pada hot-pack 9. Letakkan hot-pack pada area yang memerlukan selama 15-20 menit 10. Kaji secara teratur kondisi klien untuk mengetahui kelainan yang timbul akibat pemberian kompres hangat 11. Rapikan alat-alat bila sudah selesai 12. Lepas handscoon 13. Cuci tangan
Evaluasi	1. Tanyakan keadaan dan kenyamanan pasien setelah tindakan 2. Dokumentasikan tindakan yang dilakukan

Lampiran 11 Tabel Tabulasi Data Penelitian

TABULASI DATA PENELITIAN

1. Kelompok ROM Pasif Ekstremitas Bawah

No	Nama	Usia	Pekerjaan	Durasi Operasi	Waktu Pencapaian <i>Bromage Score 2</i>					
					Obsersvasi I	Observasi II	Observasi III	Observasi IV	Observasi V	Total Waktu
					30 menit	60 menit	90 menit	120 menit	150 menit	
1	R1	36 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
2	R2	26 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 2				60 menit
3	R3	28 Tahun	IRT	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
4	R4	29 Tahun	IRT	70 menit	BS. 3	BS. 2				60 menit
5	R5	29 Tahun	Pegawai Swasta	90 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
6	R6	28 Tahun	IRT	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
7	R7	33 Tahun	Pegawai Swasta	65 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
8	R8	25 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 2				60 menit
9	R9	27 Tahun	IRT	75 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
10	R10	35 Tahun	PNS	65 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit

2. Kelompok Kompres Hangat *Femoralis*

No	Nama	Usia	Pekerjaan	Durasi Operasi	Waktu Pencapaian <i>Bromage Score 2</i>					
					Obsersvasi I	Observasi II	Observasi III	Observasi IV	Observasi V	Total Waktu
					30 menit	60 menit	90 menit	120 menit	150 menit	
11	R11	27 Tahun	IRT	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
12	R12	35 Tahun	IRT	70 menit	BS. 3	BS. 2				60 menit
13	R13	39 Tahun	IRT	95 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 Menit
14	R14	39 Tahun	Pegawai Swasta	75 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
15	R15	25 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 2				60 menit
16	R16	30 tahun	IRT	60 menit	BS. 3	BS. 2				60 menit
17	R17	28 Tahun	PNS	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
18	R18	31 Tahun	Pegawai Swasta	65 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
19	R19	25 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 2				60 menit
20	R20	29 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit

3. Kelompok Kontrol

No	Nama	Usia	Pekerjaan	Durasi Operasi	Waktu Pencapaian <i>Bromage Score 2</i>					
					Obersvasi I	Observasi II	Observasi III	Observasi IV	Observasi V	Total Waktu
					30 menit	60 menit	90 menit	120 menit	150 menit	
21	R21	27 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
22	R22	29 Tahun	PNS	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
23	R23	25 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 2			90 menit
24	R24	32 Tahun	Pegawai Swasta	105 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2	150 menit
25	R25	29 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
26	R26	36 Tahun	PNS	90 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2	150 menit
27	R27	30 Tahun	IRT	65 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
28	R28	29 Tahun	IRT	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2	150 menit
29	R29	26 Tahun	Pegawai Swasta	60 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit
30	R30	32 Tahun	Pegawai Swasta	70 menit	BS. 3	BS. 3	BS. 3	BS. 2		120 menit

Lampiran 12 Uji SPSS

1. Karakteristik Responden

Kelompok ROM Pasif Ekstremitas Bawah

		usia			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-25 tahun	1	10.0	10.0	10.0
	26-30 tahun	6	60.0	60.0	70.0
	31-35 tahun	2	20.0	20.0	90.0
	36-40 tahun	1	10.0	10.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

		pekerjaan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PNS	1	10.0	10.0	10.0
	Pegawai Swasta	5	50.0	50.0	60.0
	IRT	4	40.0	40.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

		Durasi Operasi			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60-90 menit	10	100.0	100.0	100.0

Kelompok Kompres Hangat *Femoralis*

		usia			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-25 tahun	2	20.0	20.0	20.0
	26-30 tahun	4	40.0	40.0	60.0
	31-35 tahun	2	20.0	20.0	80.0
	36-40 tahun	2	20.0	20.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PNS	1	10.0	10.0	10.0
	Pegawai Swasta	6	60.0	60.0	70.0
	IRT	3	30.0	30.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

Durasi Operasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60-90 menit	9	90.0	90.0	90.0
	91-120 menit	1	10.0	10.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

Kelompok Kontrol**usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-25 tahun	1	10.0	10.0	10.0
	26-30 tahun	6	60.0	60.0	70.0
	31-35 tahun	2	20.0	20.0	90.0
	36-40 tahun	1	10.0	10.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PNS	2	20.0	20.0	20.0
	Pegawai Swasta	6	60.0	60.0	80.0
	IRT	2	20.0	20.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

Durasi Operasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60-90 menit	9	90.0	90.0	90.0
	91-120 menit	1	10.0	10.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

2. Waktu pencapaian *Bromage Score* 2 kelompok ROM pasif ekstremitas bawah

Statistics			
		Waktu Pencapaian BS. 2	Kelompok ROM Pasif
N	Valid	10	10
	Missing	0	0
Mean		87.00	1.00
Std. Deviation		22.136	.000
Minimum		60	1
Maximum		120	1

Waktu Pencapaian BS. 2					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60	3	30.0	30.0	30.0
	90	5	50.0	50.0	80.0
	120	2	20.0	20.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

3. Waktu pencapaian *Bromage Score* 2 kelompok kompres hangat *femoralis*

Statistics			
		Waktu Pencapaian BS. 2	Kelompok Kompres Hangat
N	Valid	10	10
	Missing	0	0
Mean		84.00	1.00
Std. Deviation		23.664	.000
Minimum		60	1
Maximum		120	1

Waktu Pencapaian BS. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60	4	40.0	40.0	40.0
	90	4	40.0	40.0	80.0
	120	2	20.0	20.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

4. Waktu pencapaian *Bromage Score* 2 kelompok kontrol

Statistics

		Waktu Pencapaian BS. 2	Kelompok Kontrol
N	Valid	10	10
	Missing	0	0
Mean		126.00	1.00
Std. Deviation		18.974	.000
Minimum		90	1
Maximum		150	1

Waktu Pencapaian BS. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	90	1	10.0	10.0	10.0
	120	6	60.0	60.0	70.0
	150	3	30.0	30.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

5. Uji *Crosstab* Karakteristik Responden dan Waktu Pencapaian *Bromage score 2*

Kelompok ROM Pasif Ekstremitas Bawah

a. Usia

Usia * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			
			60 menit	90 menit	120 menit	Total
Usia	20-25 tahun	Count	1	0	0	1
		Expected Count	.3	.5	.2	1.0
		% of Total	10.0%	0.0%	0.0%	10.0%
	26-30 tahun	Count	2	4	0	6
		Expected Count	1.8	3.0	1.2	6.0
		% of Total	20.0%	40.0%	0.0%	60.0%
	31-35 tahun	Count	0	0	2	2
		Expected Count	.6	1.0	.4	2.0
		% of Total	0.0%	0.0%	20.0%	20.0%
	36-40 tahun	Count	0	1	0	1
		Expected Count	.3	.5	.2	1.0
		% of Total	0.0%	10.0%	0.0%	10.0%
Total	Count	3	5	2	10	
	Expected Count	3.0	5.0	2.0	10.0	
	% of Total	30.0%	50.0%	20.0%	100.0%	

b. Pekerjaan

Pekerjaan * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			Total
			60 menit	90 menit	120 menit	
Pekerjaan	PNS	Count	0	0	1	1
		Expected Count	.3	.5	.2	1.0
		% of Total	0.0%	0.0%	10.0%	10.0%
	Pegawai Swasta	Count	2	2	1	5
		Expected Count	1.5	2.5	1.0	5.0
		% of Total	20.0%	20.0%	10.0%	50.0%
	IRT	Count	1	3	0	4
		Expected Count	1.2	2.0	.8	4.0
		% of Total	10.0%	30.0%	0.0%	40.0%
Total	Count	3	5	2	10	
	Expected Count	3.0	5.0	2.0	10.0	
	% of Total	30.0%	50.0%	20.0%	100.0%	

c. Durasi Operasi

Durasi Operasi * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			Total
			60 menit	90 menit	120 menit	
Durasi Operasi	60-90 menit	Count	3	5	2	10
		Expected Count	3.0	5.0	2.0	10.0
		% of Total	30.0%	50.0%	20.0%	100.0%
Total		Count	3	5	2	10
		Expected Count	3.0	5.0	2.0	10.0
		% of Total	30.0%	50.0%	20.0%	100.0%

Kelompok Kompres Hangat *Femoralis*

a. Usia

Usia * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			Total
			60 menit	90 menit	120 menit	
Usia	20-25 tahun	Count	2	0	0	2
		Expected Count	.8	.8	.4	2.0
		% of Total	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%
	26-30 tahun	Count	1	1	2	4
		Expected Count	1.6	1.6	.8	4.0
		% of Total	10.0%	10.0%	20.0%	40.0%
	31-35 tahun	Count	1	1	0	2
		Expected Count	.8	.8	.4	2.0
		% of Total	10.0%	10.0%	0.0%	20.0%
	36-40 tahun	Count	0	2	0	2
		Expected Count	.8	.8	.4	2.0
		% of Total	0.0%	20.0%	0.0%	20.0%
Total		Count	4	4	2	10
		Expected Count	4.0	4.0	2.0	10.0
		% of Total	40.0%	40.0%	20.0%	100.0%

b. Pekerjaan

Pekerjaan * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			
			60 menit	90 menit	120 menit	Total
Pekerjaan	PNS	Count	0	1	0	1
		Expected Count	.4	.4	.2	1.0
		% of Total	0.0%	10.0%	0.0%	10.0%
	Pegawai Swasta	Count	2	2	1	5
		Expected Count	2.0	2.0	1.0	5.0
		% of Total	20.0%	20.0%	10.0%	50.0%
	IRT	Count	2	1	1	4
		Expected Count	1.6	1.6	.8	4.0
		% of Total	20.0%	10.0%	10.0%	40.0%
Total	Count	4	4	2	10	
	Expected Count	4.0	4.0	2.0	10.0	
	% of Total	40.0%	40.0%	20.0%	100.0%	

c. Durasi Operasi

Durasi Operasi * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			Total
			60 menit	90 menit	120 menit	
Durasi Operasi	60-90 menit	Count	4	3	2	9
		Expected Count	3.6	3.6	1.8	9.0
		% of Total	40.0%	30.0%	20.0%	90.0%
	91-120 menit	Count	0	1	0	1
		Expected Count	.4	.4	.2	1.0
		% of Total	0.0%	10.0%	0.0%	10.0%
Total	Count	4	4	2	10	
	Expected Count	4.0	4.0	2.0	10.0	
	% of Total	40.0%	40.0%	20.0%	100.0%	

Kelompok Kontrol

a. Usia

Usia * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			Total
			90 menit	120 menit	150 menit	
Usia	20-25 tahun	Count	1	0	0	1
		Expected Count	.1	.6	.3	1.0
		% of Total	10.0%	0.0%	0.0%	10.0%
	26-30 tahun	Count	0	5	1	6
		Expected Count	.6	3.6	1.8	6.0
		% of Total	0.0%	50.0%	10.0%	60.0%
	31-35 tahun	Count	0	1	1	2
		Expected Count	.2	1.2	.6	2.0
		% of Total	0.0%	10.0%	10.0%	20.0%
	36-40 tahun	Count	0	0	1	1
		Expected Count	.1	.6	.3	1.0
		% of Total	0.0%	0.0%	10.0%	10.0%
Total	Count	1	6	3	10	
	Expected Count	1.0	6.0	3.0	10.0	
	% of Total	10.0%	60.0%	30.0%	100.0%	

b. Pekerjaan

Pekerjaan * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

			Waktu Pencapaian BS.2			
			90 menit	120 menit	150 menit	Total
Pekerjaan	PNS	Count	0	1	1	2
		Expected Count	.2	1.2	.6	2.0
		% of Total	0.0%	10.0%	10.0%	20.0%
	Pegawai Swasta	Count	1	4	1	6
		Expected Count	.6	3.6	1.8	6.0
		% of Total	10.0%	40.0%	10.0%	60.0%
	IRT	Count	0	1	1	2
		Expected Count	.2	1.2	.6	2.0
		% of Total	0.0%	10.0%	10.0%	20.0%
Total	Count	1	6	3	10	
	Expected Count	1.0	6.0	3.0	10.0	
	% of Total	10.0%	60.0%	30.0%	100.0%	

c. Durasi Operasi

Durasi Operasi * Waktu Pencapaian BS.2 Crosstabulation

		Waktu Pencapaian BS.2			Total
		90 menit	120 menit	150 menit	
Durasi Operasi	60-90 menit	Count	1	6	2
		Expected Count	.9	5.4	2.7
		% of Total	10.0%	60.0%	20.0%
	91-120 menit	Count	0	0	1
		Expected Count	.1	.6	.3
		% of Total	0.0%	0.0%	10.0%
Total	Count		1	6	3
	Expected Count		1.0	6.0	3.0
	% of Total		10.0%	60.0%	30.0%

6. Uji Normalitas *Shapiro Wilk***Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kelompok ROM Pasif	.254	10	.067	.833	10	.036
Kelompok Kompres Hangat	.245	10	.091	.820	10	.025
Kelompok Kontrol	.324	10	.004	.794	10	.012

a. Lilliefors Significance Correction

7. Uji *Independent Sample T-Test* Kelompok ROM pasif ekstremitas bawah dan kelompok kontrol**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means							
		F	Sig.	t	df	Significance		Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
						One-Sided p	Two-Sided p			Lower	Upper
Waktu Pencapaian BS. 2	Equal variances assumed	.099	.757	-4.230	18	<.001	<.001	-39.000	9.220	-58.370	-19.630
	Equal variances not assumed			-4.230	17.589	<.001	<.001	-39.000	9.220	-58.402	-19.598

8. Uji *Independent Sample T-Test* Kelompok kompres hangat *femoralis* dan kelompok kontrol

Independent Samples Test											
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means							
		F	Sig.	t	df	Significance		Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
						One-Sided p	Two-Sided p			Lower	Upper
Waktu Pencapaian BS. 2	Equal variances assumed	.823	.376	-4.379	18	<.001	<.001	-42.000	9.592	-62.151	-21.849
	Equal variances not assumed			-4.379	17.188	<.001	<.001	-42.000	9.592	-62.220	-21.780

9. Uji *Independent Sample T-Test* Kelompok ROM pasif ekstremitas bawah dan kelompok kompres hangat *femoralis*

Independent Samples Test											
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means							
		F	Sig.	t	df	Significance		Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
						One-Sided p	Two-Sided p			Lower	Upper
Waktu Pencapaian BS. 2	Equal variances assumed	.258	.618	-.293	18	.387	.773	-3.000	10.247	-24.528	18.528
	Equal variances not assumed			-.293	17.920	.387	.773	-3.000	10.247	-24.535	18.535

Lampiran 13 Lembar Bimbingan Skripsi



LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN MALANG
JURUSAN KEPERAWATAN POLTEKKES KEMENKES MALANG

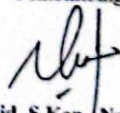
Nama Mahasiswa : **NAAILAH FADIYAH**
 NIM : **P17211214125**
 Nama Pembimbing (1/2)* : **Marsaid, S.Kep., Ns., M.Kep.**
 Judul Skripsi : **Efektivitas ROM Pasif Ekstremitas Bawah dan Kompres Hangat Femoralis terhadap Percepatan Pencapaian Bromage Score 2 Pasien Post Sectio Caesarea**

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
1	02-01-2025	- Pengajuan judul skripsi - Judul ACC - Persetujuan untuk melanjutkan mengerjakan BAB 1		
2	03-01-2025	- Konsultasi BAB 1 - Revisi latar belakang, harus mencantumkan masalah sesuai dengan judul pada paragraf 1 - Revisi rumusan masalah		
3	06-01-2025	- Konsultasi hasil revisi BAB 1 - ACC BAB 1 - Konsultasi BAB 2 - Revisi kerangka konsep, diperbaiki sesuai arahan		
4	08-01-2025	- Konsultasi hasil revisi BAB 2 - ACC BAB 2 - Konsultasi BAB 3 - Revisi kode pada tabel desain penelitian harus dari sumber yang jelas - Revisi rumus dalam menentukan sampel - Revisi pada analisis data, menggunakan uji wilcoxon		
5	10-01-2025	- Konsultasi hasil revisi BAB 3 - Penulisan dirapikan - Lampiran dilengkapi		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
6	12-01-2025	- Konsultasi hasil revisi - ACC seminar proposal		
7	19-06-2025	- Konsultasi BAB 4,5 - Lengkapi lembar persetujuan - Lengkapi lampiran		
8	23-06-2025	- Konsultasi hasil revisi BAB 4,5 - ACC seminar hasil		

Mengetahui,
Ketua
Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang

Dr. Arief Bachtiar, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. 197407281998031002

Malang, 23 Juni 2025
Pembimbing

Marsaid, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. 1970123019970301002

Lampiran 14 Dokumentasi Kegiatan Penelitian



Lampiran 15 Hasil Turnitin

SKRIPSI (4)			
ORIGINALITY REPORT			
20%	19%	5%	5%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	www.e-journal.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	3%	
2	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	2%	
3	perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id Internet Source	1%	
4	repository.unair.ac.id Internet Source	1%	
5	repository.itekes-bali.ac.id Internet Source	1%	
6	123dok.com Internet Source	1%	
7	Submitted to Badan PPSPDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1%	
8	repository.umsu.ac.id Internet Source	1%	
9	core.ac.uk Internet Source	<1%	
10	eprintslib.ummgl.ac.id Internet Source	<1%	
11	ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	<1%	