

*Lampiran 1. Plan Of Action Penyusunan Proposal Skripsi*

**PLAN OF ACTION PENYUSUNAN PROPOSAL SKRIPSI**

Keterangan	September	Oktober				November				Desember				Januari	
	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2
Pengajuan Topik/ Judul															
Studi Literatur															
Pengesahan Judul															
Bab 1 Pendahuluan															
Bab 2 Tinjauan Pustaka															
Bab 3 Metodologi penelitian															
Finishing															
Seminar Proposal															

*Lampiran 2. Plan Of Action Penyusunan Skripsi*

**PLAN OF ACTION PENYUSUNAN SKRIPSI**

Keterangan	Februari			Maret				April				Mei				Juni		
	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3
Pengajuan izin pengambilan data																		
Pengajuan uji etik																		
Pengajuan surat pengantar pengambilan data																		
Pengambilan data																		
Pengolahan data																		
Bab 4 Hasil dan penelitian																		
Bab 5 penutup																		
Finishing																		
Seminar hasil																		

*Lampiran 3. Permohonan Menjadi Responden*

**PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada Yth.

Bapak/Ibu

Di RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang

Nama : Yunita Anggraeni

NIM : P17211193075

Akan melakukan penelitian dengan judul “Efektivitas *Leg Elevation 30°* dan *45°* Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Hipotensi Pasca Spinal Anestesi (Di RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang)”

Oleh karena itu, saya mohon kesediaannya kepada Bapak/Ibu menjadi responden untuk diobservasi dalam penelitian ini. Kerahasiaan semua informasi akan tetap terjaga dan dipergunakan untuk kepentingan penelitian. Jika Bapak/Ibu tidak berkenan menjadi responden dalam penelitian ini maka tidak ada ancaman pada Bapak/Ibu.

Demikian permohonan saya, atas kesediaannya sebagai responden saya mengucapkan terimakasih.

Malang, 2023

Peneliti

Yunita Anggraeni

*Lampiran 4. Surat Persetujuan Responden*

**SURAT PERSETUJUAN RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : .....

Tanggal lahir : .....

Alamat : .....

No Telepon : .....

Dengan ini saya bersedia berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari Yunita Anggraeni selaku mahasiswa Sarjana Terapan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang dengan judul “Efektivitas *Leg Elevation 30° dan 45° Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Hipotensi Pasca Spinal Anestesi (Di RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang)”* dengan sukarela dan tanpa paksaan dari siapapun.

Penelitian ini tidak akan merugikan saya ataupun berakibat buruk bagi saya dan keluarga saya, maka saya bersedia menjadi responden.

Demikian surat persetujuan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 2023

Saksi

Responden

(.....) (.....)  
Peneliti

(.....)

*Lampiran 5. SOP Leg Elevation 30°*

**SOP Leg Elevation 30°**

<b>Pengertian</b>	<i>Leg elevation</i> adalah pengaturan posisi dimana ekstremitas bawah diposisikan lebih tinggi daripada jantung, sehingga meningkatkan aliran darah ke jantung dan mencegah penumpukan darah pada ekstremitas bawah.
<b>Tujuan</b>	Dengan adanya <i>leg elevation</i> menyebabkan peningkatan stroke volume dan cardiac output yang mempengaruhi tekanan darah.
<b>Prosedur</b>	<p>Persiapan :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alat : Bantal angin, penggaris derajat, kertas, pulpen</li> <li>2. Lingkungan : siapkan lingkungan yang nyaman dan tenang</li> </ol> <p>Pelaksanaan :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencuci tangan kemudian menggunakan handscoon</li> <li>2. Memposisikan klien pada posisi yang nyaman yaitu posisi supinasi dan menggunakan bantal</li> <li>3. Lakukan peninggian posisi kaki 30° diatas tempat tidur dengan bantal angin yang dapat membentuk kaki dengan sudut 30° selama 10 menit</li> <li>4. Merapikan klien dan alat</li> <li>5. Mencuci tangan</li> <li>6. Mencatat tindakan yang dilakukan</li> </ol>

*Lampiran 6. SOP Leg Elevation 45°*

**SOP Leg Elevation 45°**

<b>Pengertian</b>	<i>Leg elevation</i> adalah pengaturan posisi dimana ekstremitas bawah diposisikan lebih tinggi daripada jantung, sehingga meningkatkan aliran darah ke jantung dan mencegah penumpukan darah pada ekstremitas bawah.
<b>Tujuan</b>	Dengan adanya <i>leg elevation</i> menyebabkan peningkatan stroke volume dan cardiac output yang mempengaruhi tekanan darah.
<b>Prosedur</b>	<p>Persiapan :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alat : Bantal angin, penggaris derajat, kertas, pulpen</li> <li>2. Lingkungan : siapkan lingkungan yang nyaman dan tenang</li> </ol> <p>Pelaksanaan :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencuci tangan kemudian menggunakan handscoon</li> <li>2. Memposisikan klien pada posisi yang nyaman yaitu posisi supinasi dan menggunakan bantal</li> <li>3. Lakukan peninggian posisi kaki 45° diatas tempat tidur dengan bantal yang dapat membentuk kaki dengan sudut 45° selama 10 menit</li> <li>4. Merapikan klien dan alat</li> <li>5. Mencuci tangan</li> <li>6. Mencatat tindakan yang dilakukan</li> </ol>

*Lampiran 7. Lembar Observasi***Lembar Observasi**

Tanggal observasi : \_\_\_\_\_

Nama responden : \_\_\_\_\_

No responden : \_\_\_\_\_

Tanggal lahir (usia) : \_\_\_\_\_

Jenis kelamin : Laki-laki / Perempuan

BB/TB : Kg/ cm

Tindakan bedah : \_\_\_\_\_

Perlakuan : *Leg elevation 30°* (  )*Leg elevation 45°* (  )Kelompok kontrol (  )

No	Observasi	Tekanan darah
1.	Sebelum diberikan perlakuan	
2.	Setelah diberikan perlakuan	

*Lampiran 8. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data*



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN**

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 566075, 571388 Fax. (0341) 556746

Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail : [direktorat@poltekkes-malang.ac.id](mailto:direktorat@poltekkes-malang.ac.id)



Nomor : LB.02.03/ 0309 /2023

Lampiran : 1 (Satu) Exp.

Perihal : Permohonan Ijin Pengambilan Data untuk Penyusunan Skripsi  
Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang

Kepada Yth:  
Direktur RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang  
Jl. Panji No. 100, Krajan, Pangungrejo, Kec. Kepanjen  
di –  
Kab. Malang

Bersama ini kami mohon bantuan demi terlaksananya kegiatan Pengambilan Data untuk bahan penyusunan Skripsi bagi Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang di wilayah kerja RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang. Pengambilan data yang dimaksud akan dilaksanakan mulai bulan Maret - April 2023.

Adapun mahasiswa yang akan melaksanakan Pengambilan Data adalah:

Nama : Yunita Anggraeni  
NIM/Semester : P17211193075 / VII  
Asal Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan Malang  
Judul Skripsi : Efektivitas Leg Elevation 30° dan 45° Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Hipotensi Pasca Spinal Anestesi (di Recovery Room RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang)  
No. HP : 081216999208

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Malang, 07 Februari 2023



Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang

- Kampus Utama : Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, Telp (0341) 566075, 571388
- Kampus I : Jl. Srikoyo No. 106 Jember, Telp (0331) 486613
- Kampus II : Jl. A. Yani Sumberporong Lawang Telp. (0341) 427847
- Kampus III : Jl. Dr. Soetomo No. 46 Blitar Telp. (0342) 801043
- Kampus IV : Jl. KH Wahid Hasyim No. 64B Kediri Telp. (0354) 773095
- Kampus V : Jl. Dr. Soetomo No. 5 Trenggalek, Telp. (0355) 791293
- Kampus VI : Jl. Dr. Cipto Mangunkusumo No. 82 A Ponorogo, Telp. (0352) 461792



*Lampiran 9. Surat Jawaban Izin Penelitian*



**PEMERINTAH KABUPATEN MALANG**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KANJURUHAN**  
 Jalan Panji No.100 Telp (0341) 395041 Fax (0341) 395024  
 E-mail : rsud-kanjuruhan@malangkab.go.id Website : <http://rsud-kanjuruhan.malangkab.go.id>  
**KEPANJEN – 65163**

Kepanjen, 12 April 2023

Nomor : 072.1/10.93 /35.07.208/2023  
 Sifat : Biasa  
 Lampiran : -  
 Perihal : Jawaban Ijin Penelitian

Kepada  
 Yth: Ketua Jurusan Keperawatan  
 Poltekkes Kemenkes Malang  
 di

**M A L A N G**

Menunjuk surat dari Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang, tanggal 7 Februari 2023 No: LB.02.03/3/0309/2023, Perihal: Permohonan Ijin Penelitian dengan ini diberitahukan bahwa pada prinsipnya kami menyetujui dan mengijinkan kegiatan Penelitian Mahasiswa Progam Studi D4 Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang di RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang atas:

Nama : Yunita Anggraeni  
 NIM : P17211193075  
 Judul Penelitian : Efektivitas Leg Elevation 30° dan 45° Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Hipotensi Pasca Spinal Anestesi (di Recovery Room RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang)

Tempat Penelitian : Ruang Anestesi

Adapun biaya serta hal yang berkaitan dengan kegiatan penelitian dimaksud menjadi tanggung jawab pihak Peneliti. Selanjutnya sebelum pelaksanaan kegiatan Penelitian agar berkoordinasi terlebih dahulu dengan Instalasi DIKLITBANG Rumah Sakit Umum Daerah Kanjuruhan Kabupaten Malang.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terimakasih.



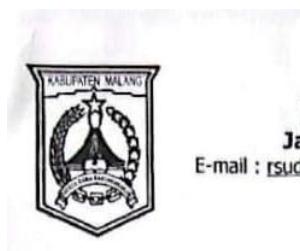
Tembusan disampaikan kepada  
 Yth. Sdr:

1. Direktur sebagai laporan
2. Wa.Dir.Pelayanan

*Lampiran 10. Surat Keterangan Layak Etik*

 <p> <b>PEMERINTAH KABUPATEN MALANG</b>  <b>RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KANJURUHAN</b>  <b>KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN</b>  <i>Jalan Panji No.100 Telp (0341) 395041 Fax (0341) 395024 ext 295</i>  <i>E-mail : rsud-kanjuruhan@malangkab.go.id Website <a href="http://rsud-kanjuruhan.malangkab.go.id">http://rsud-kanjuruhan.malangkab.go.id</a></i>  <b><u>KEPANJEN – 65163</u></b> </p> <p> <b>SURAT KETERANGAN LAYAK ETIK</b>  <b><i>DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL</i></b>  <b><i>“ETHICAL APPROVAL”</i></b>  <i>No : 072.1/EA.KEPK-17/35.07.208/2023</i> </p> <p> <i>Protokol penelitian yang diusulkan oleh :</i>  <i>The research protocol proposed by</i> </p> <p> <u>Peneliti Utama</u> : Yunita Anggraeni  <i>Principal In Investigator</i> </p> <p> <u>Nama Institusi</u> : Poltekkes Kemenkes Malang  <i>Name of the Institution</i> : Poltekkes Kemenkes Malang         </p> <p> <i>Dengan judul :</i>  <i>Title</i> </p> <p> <i>Efektivitas Leg Elevation 30 derajat dan 45 derajat Terhadap Tekanan Darah Pada Pasien Dengan Hipotensi di RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang (The Effectiveness of Leg Elevation 30 degrees and 45 degrees on Blood Pressure in Patients with Hypotension at Kanjuruhan Hospital, Malang Regency)</i> </p> <p> <i>Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Resiko, 5) Bujukan / Eksplorasi, 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.</i> </p> <p> <i>Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 10 Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Riks, 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.</i> </p> <p> <i>Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 31 Maret 2023 sampai dengan tanggal 31 Maret 2024</i> </p> <p> <i>This declaration of ethics applies during the period March 31<sup>st</sup> 2023 until March 31<sup>st</sup> 2023 2024.</i> </p> <p style="text-align: right;">   <i>Dr. DEDDY SETYO NUGROHO, Sp.B</i> </p>
--

*Lampiran 11. Surat Keterangan Penelitian*



**PEMERINTAH KABUPATEN MALANG**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KANJURUHAN**  
**Jalan Panji No.100 Telp (0341) 395041 Fax (0341) 395024**  
**E-mail : rsud-kanjuruhan@malangkab.go.id Website : <http://rsud-kanjuruhan.malangkab.go.id>**  
**KEPANJEN - 65163**

**SURAT KETERANGAN**  
NOMOR : 072.1/~~024~~/35.07.208/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **dr. RA. RATIH MAHARANI, M.M.R.S**  
 NIP : 196709282000032003  
 Pangkat / Gol : Pembina Tingkat I  
 Jabatan : Wakil Direktur Administrasi dan Keuangan RSUD Kanjuruhan  
 Kabupaten Malang

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : **Yunita Anggraeni**  
 NIM : P17211193075  
 Status : D4 Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang

Mahasiswa tersebut benar-benar telah melaksanakan kegiatan Penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah Kanjuruhan Kabupaten Malang dengan topik :

**"Efektivitas Leg Elevation 30° dan 45° Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Hipotensi Pasca Spinal Anestesi (di Recovery Room RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang"**

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepanjen, 14 Juni 2023

an. DIREKTUR RSUD KANJURUHAN  
KABUPATEN MALANG

WADAH ADMINISTRASI & KEUANGAN



*Lampiran 12. Uji Normalitas*

**Uji Normalitas**

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PreKK	,202	10	,200*	,878	10	,124
PreKP1	,200	10	,200*	,899	10	,211
PreKP2	,194	10	,200*	,936	10	,508

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

a. Lilliefors Significance Correction

*Lampiran 13. Uji Homogenitas*

**Uji Homogenitas**

- Homogenitas pre test kelompok kontrol dan kelompok perlakuan

**Test of Homogeneity of Variances**

		Levene	df1	df2	Sig.
		Statistic			
Tekanan darah sistolik	Based on Mean	1,901	2	27	,169
	Based on Median	1,972	2	27	,159
	Based on Median and with adjusted df	1,972	2	19,517	,166
	Based on trimmed mean	1,981	2	27	,158

- Homogenitas post test kelompok kontrol dan kelompok perlakuan

**Test of Homogeneity of Variances**

		Levene	df1	df2	Sig.
		Statistic			
Tekanan darah sistolik	Based on Mean	2,378	2	27	,112
	Based on Median	1,310	2	27	,286
	Based on Median and with adjusted df	1,310	2	16,874	,296
	Based on trimmed mean	2,158	2	27	,135

*Lampiran 14. Uji Paired T-Test*

**Uji Paired T-Test**

1. Data Statistik

		<b>Statistics</b>					
		Pre	Post	Kelompok	Post	Pre	Post
		Kelompok	Kelompok	Leg	Kelompok	Kelompok	Kelompok
		Kontrol	Kontrol	Elevation 30	Elevation 30	Elevation 45	Elevation 45
N	Valid	10	10	10	10	10	10
	Missing	0	0	0	0	0	0
Mean		98,70	102,90	93,00	109,80	90,00	122,10
Median		99,00	103,00	93,50	108,50	90,00	121,50
Std. Deviation		1,160	2,424	3,528	3,994	3,712	2,079
Minimum		97	100	85	106	82	119
Maximum		100	107	98	117	95	125

2. Paired t-test kelompok kontrol

<b>Paired Samples Test</b>								
Paired Differences								
95% Confidence Interval of the Difference								
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	Difference			Sig. (2-tailed)	
Pair 1	Pre test - Post test	-4,200	1,687	,533	-5,406	-2,994	-	,000
						7,875		

3. Paired t-test *leg elevation 30°*

		Paired Differences								
				95% Confidence Interval of the Difference						
		Mean	Std. Deviation	Std. Error	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair	Pre test -	-	5,116		1,618	-20,460	-13,140	-	9	,000
1	Post test	16,80						10,38		
		0						3		

4. Paired t-test *leg elevation 45°*

		Paired Differences								
				95% Confidence Interval of the Difference						
		Mean	Std. Deviation	Std. Error	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair	Pre test -	-	3,414		1,080	-34,542	-29,658	-	9	,000
1	Post test	32,10						29,73		
		0						3		

*Lampiran 15. Uji Independent T-Test*

**Uji Independent T-Test**

- Independent t-test post test kelompok kontrol dan post test kelompok *leg elevation 30°*

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for		t-test for Equality of Means					
		Equality of Variances		Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference		
		F	Sig.				e	e	Lower Upper
Tekanan darah sistolik	Equal variances assumed	2,315	,146	-	18	,000	-6,900	1,478	-10,004 -3,796
	Equal variances not assumed			4,670					
				-	14,83	,000	-6,900	1,478	-10,052 -3,748
				4,670	9				

- Independent t-test post test kelompok kontrol dan post test kelompok *leg elevation 45°*

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for		t-test for Equality of Means					
		Equality of Variances		Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference		
		F	Sig.				ce	ce	Lower Upper
Tekanan darah sistolik	Equal variances assumed	,142	,711	-	18	,000	-19,200	1,010	-21,322 -17,078
	Equal variances not assumed			19,0 11					
				-	17,5	,000	-19,200	1,010	-21,325 -17,075
				19,0 11	91				

3. Independent t-test post test kelompok *leg elevation* 30° dan post test kelompok *leg elevation* 45°

### Independent Samples Test

		Levene's Test			t-test for Equality of Means						
		for Equality of			95%						
		Variances			Confidence Interval of the Difference						
		F	Sig.	t	df	)	Sig. (2-tailed)	Mean Differ	Std. Error Differ	Lower	Upper
Tekanan darah sistolik	Equal variances assumed	3,517	,077	-	18	,000	-	12,30	1,424	-	-9,308
				8,6				0		15,29	
				38						2	
	Equal variances not assumed			-	13,	,000	-	12,30	1,424	-	-9,236
				8,6	543			0		15,36	
				38						4	

*Lampiran 16. Uji Multivariat*

**Uji Multivariat**

**ANOVA**

Tekanan darah

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	1891,800	2	945,900	108,493	,000
Within Groups	235,400	27	8,719		
Total	2127,200	29			

**Multiple Comparisons**

Dependent Variable: Tekanan darah

Tukey HSD

(I) Kelompok	(J) Kelompok	Mean Difference (I-J)	95% Confidence Interval			
			Std. Error	Sig.	Lower Bound	Upper Bound
kelompok kontrol	leg elevation 30	-6,900*	1,320	,000	-10,17	-3,63
	leg elevation 45	-19,200*	1,320	,000	-22,47	-15,93
	leg elevation 30	6,900*	1,320	,000	3,63	10,17
		-12,300*	1,320	,000	-15,57	-9,03
	leg elevation 45	19,200*	1,320	,000	15,93	22,47
		12,300*	1,320	,000	9,03	15,57

\*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

*Lampiran 17. Dokumentasi Penelitian*

***Leg Elevation 30°***



***Leg Elevation 45°***



*Lampiran 18. Lembar Bimbingan***Lembar Bimbingan**

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

Nama Mahasiswa : **YUNITA ANGGRAENI**  
 NIM : **P17211193075**  
 Nama Pembimbing 1 : Maria Diah Ciptaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep.,Sp.MB  
 Judul Skripsi : Efektifitas *Leg Elevation 30° dan 45° Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Hipotensi Pasca Spinal Anestesi*

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
1.	28-09-2022	- Pelajari lebih dalam mengenai teori yang berkaitan dengan judul	Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005	X
2.	18-10-2022	- Pada bab 1 tambahkan data tentang spinal anestesi - Perbaiki kata hubung antar paragraph	Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005	X
3.	15-11-2022	- Perhatikan keterkaitan antar paragraf - Lanjut buat bab 2	Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005	X
4.	23-11-2022	- Pada kerangka konsep penelitian, kolom penanganan hipotensi digeser dan arah panah diubah - Lanjut buat bab 3	Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005	X
5.	16-12-2022	- Tambahkan konsep tekanan darah - Pertimbangkan menggunakan 2 atau 3 kelompok, jika 3 kelompok lengkapi	Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005	X
6.	21-12-2022	- Pada tabel analisa bivariat pre dan pre dihapus saja	Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005	X

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
7.	22-12-2022	- ACC ujian proposal skripsi  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005		
8.	24-01-2023	- Revisi proposal skripsi  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005		
9.	25-01-2023	- ACC proposal skripsi  - Melanjutkan penelitian pengambilan data  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005		
10.	07-06-2023	- Pelaksanaan di bab 3 sesuaikan dengan yang dilaksanakan  - Menambahkan Analisa univariat apa yang digunakan  - Hasil uji normalitas dan homogenitas diletakkan di bab 3  - Membahas hasil distribusi karakteristik di pembahasan	  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005	
11.	12-06-2023	- Menambahkan bab 5 dan abstrak  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005		
12.	13-06-2023	- ACC ujian hasil skripsi  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005		
13.	03-07-2023	- Revisi skripsi  - Membuat manuskrip  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005		
14.	04-07-2023	- ACC skripsi  Maria Diah C.T. MKep SpKMB NIP. 197601052002122005		

Mengetahui,  
Ketua  
Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang

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

Malang, 9 Juli 2023..  
Pembimbing ke-1

(Maria Diah C. S.Kep., Ns., M.Kep.,Sp.MB)  
NIP. 197601052002122005



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

Nama Mahasiswa : YUNITA ANGGRAENI  
 NIM : P17211193075  
 Nama Pembimbing 2 : Taufan Arif, S.Kep., Ns., M.Kep  
 Judul Skripsi : Efektifitas Leg Elevation 30° dan 45° Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Hipotensi Pasca Spinal Anestesi

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
1.	03-10-2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Judul terdiri dari fakta 1 dan fakta 2</li> <li>- Judul maksimal terdiri dari 18 kata</li> <li>- Skala data dari umum ke khusus, minimal 2 tahun</li> </ul>		
2.	25-10-2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaiki SPOK</li> <li>- Tambahkan data tentang apakah semua operasi dengan spinal anestesi beresiko hipotensi</li> <li>- Tambahkan tentang penelitian sebelumnya</li> </ul>		
3.	04-11-2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lengkapi skala data dengan lokasi secara spesifik</li> <li>- Penulisan rata kanan kiri</li> <li>- Tambahkan solusi statement</li> <li>- Perbaiki manfaat penelitian dan manfaat bagi peneliti di hapus saja</li> <li>- Lanjut bab 2</li> </ul>		
4.	16-11-2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tambahkan derajat hipotensi</li> <li>- Tambahkan dosis leg elevation 45° dan waktu pelaksanaan</li> <li>- Pada kerangka konsep proses terjadinya ditambahkan lebih lengkap</li> <li>- Perbaiki hipotesis penelitian</li> </ul>		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
		- Tambahkan tulisan bagan		
5.	18-10-2022	- Perbaiki penyusunan kalimat		
6.	30-11-2022	- Mengganti kode pada desain penelitian - Rumus jangan narasi - Tambahkan rumus drop out - Table garis vertikalnya dihapus - Perbaiki definisi operasional - Pada etik penelitian ditambahkan penjelasan		
7.	05-12-2022	- Hasil pada rumus Federer dibulatkan - Waktu di definisi operasional disamakan		
8.	19-12-2022	- Penulisan tempat di judul masuk pada anak judul - Perbaiki tabel analisa bivariat - Pada SOP ditambahkan handscoon - Daftar Pustaka rata kanan kiri		
9.	22-12-2023	- ACC proposal skripsi		
10.	17-01-2023	- Revisi proposal skripsi		
11.	18-01-2023	- ACC proposal skripsi		
12.	30-05-2023	- Memperbaiki tabel distribusi karakteristik responden - Memperbaiki pembacaan hasil uji - Memperbaiki pembahasan berdasarkan fakta teori opini		
13.	08-06-2023	- Menambahkan teori dan opini pada pembahasan		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
14.	12-06-2023	- Memperbaiki abstrak - Memperbaiki teori pada pembahasan		
15.	13-06-2023	- ACC ujian hasil skripsi		
16.	27-06-2023	- Revisi skripsi - Membuat manuscript		
17.	03-07-2023	- ACC skripsi		

Mengetahui,  
Ketua  
Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang

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

Malang, 3 Juli 2023  
Pembimbing ke-2

(Taufan Arif, S.Kep., Ns., M.Kep.)  
NIP. 19906072022031001