

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Studi Pendahuluan ke Rumah Sakit



Bandung, 18 Desember 2023

Nomor : 710 /03/FIK – UBK/XII/2023
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Ijin Studi Pendahuluan

Kepada Yth:
Direktur RSUD Sumedang
di
Tempat

Dengan hormat,

Salam sejahtera semoga Bapak / Ibu senantiasa dalam lindungan Allah SWT dan diberikan kesehatan. Sehubungan dengan penelitian bagi mahasiswa Tingkat IV Semester 7 Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana, maka dengan ini kami bermaksud memohon izin kepada Bapak / Ibu selaku pimpinan Rumah Sakit, untuk melakukan *studi pendahuluan* di RSUD Sumedang yang akan dilaksanakan pada Bulan Desember 2023 . Adapun nama mahasiswanya adalah :

Nama Mahasiswa : Togi Riki Rikardo Sijabat
NIM : 201FI03024
Judul Skripsi : Perbedaan Perubahan Tekanan Darah Antara Coloadng Ringer Laktat dan NaCl 0,9 % Pada Anestesi Spinal Di RSUD Sumedang.

Demikian, surat permohonan izin ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Hormat kami,
Bandung, 18 Desember 2023
Universitas Bhakti Kencana
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Dr. Ratna Dian Kurniawati, M.Kes.
NIK.02009030149



PEMERINTAH DAERAH KABUPATEN SUMEDANG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
Jl. Palasari No. 80 Telp (0261) 201 021 Fax. 204970
SUMEDANG 45311

Sumedang, 17 Januari 2024

Nomor : ST.02.01.07/053 /RSUD/I/2024
Lampiran : -
Perihal : *Izin Studi Pendahuluan*

Kepada Yth;
Dekan Fakultas Keperawatan
Universitas Bhakti Kencana
di-

BANDUNG

Memperhatikan Surat dari Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana. Nomor: 710/03/FIK-UBK/XII/2023 Tanggal: 18 Desember 2023 Perihal: Permohonan Izin Studi Pendahuluan, dengan ini kami sampaikan pada prinsipnya tidak keberatan dan dapat mengizinkan kepada mahasiswa Saudara :

N A M A : Togi Riki Rikardo Sijabat
NIM : 201F103024

Untuk mengadakan Studi Pendahuluan di RSUD Daerah Kabupaten Sumedang dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah / Skripsi. Dengan Judul "*Perbedaan Perubahan Tekanan Darah Antara Coloadng Ringer Laktat dan NaCl 0.9 % Pada Anestesi Spinal di RSUD Sumedang*". Terhitung mulai tanggal 22 Januari 2024 s.d 22 Februari 2024.

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Melaporkan kedatangan serta maksud kegiatan dengan menunjukan surat keterangan ini kepada unit kerja yang dituju.
2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak sesuai/tidak ada kaitannya dengan judul penelitian dimaksud.
3. Menggunakan protokol kesehatan saat melakukan kegiatan.
4. Melaporkan akhir kegiatan ke unit yang dilakukan penelitian dan Instalasi Diklat RSUD Kabupaten Sumedang.
5. Memberikan hasil penelitian ke RSUD Kabupaten Sumedang melalui Instalasi Diklat RSUD Kabupaten Sumedang.
6. Surat keterangan ini dicabut dan dinyatakan tidak berlaku lagi, apabila pemegang surat ini tidak memenuhi ketentuan – ketentuan sebagaimana tersebut diatas dan apabila surat keterangan ini berakhir batas waktunya sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka harus dibuat pengajuan perpanjangan kembali.

Selanjutnya perlu kami sampaikan pula sesuai Peraturan Bupati Sumedang Nomor 56 Tahun 2017 tentang Penetapan Besaran Tarif Pelayanan Pada RSUD Kabupaten Sumedang, Kepada yang bersangkutan dibebani Biaya Jasa Institusional Sebesar *Rp.80.000,- per orang/bulan*.

Demikian untuk diketahui, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

A.n. DIREKTUR

RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
KABUPATEN SUMEDANG

Plt. Wakil Direktur Administrasi Umum dan Keuangan



Arni Rahmania, S.Kep.,Ners
NIP. 19790621 200312 2 010

Tembusan disampaikan kepada Yth.

1. Direktur RSUD Kabupaten Sumedang (Sebagai Laporan);
2. Wadir Pelayanan RSUD Kabupaten Sumedang;
3. Ka. Bidang Keperawatan dan Kebidanan RSUD Kabupaten Sumedang;

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



Bandung, 8 Maret 2024

Nomor : 187/03/FIK-UBK/III/ 2024
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth:
Direktur RSUD Sumedang
di
Tempat

Dengan hormat,

Salam sejahtera semoga Bapak / Ibu senantiasa dalam lindungan Allah SWT dan diberikan kesehatan. Sehubungan dengan adanya tugas mahasiswa untuk Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif, bagi mahasiswa Tingkat IV Semester 8 Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anesthesiologi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana maka dengan ini kami bermaksud memohon izin kepada Bapak / Ibu selaku pimpinan Rumah Sakit, untuk melakukan penelitian di RSUD Sumedang yang akan dilaksanakan pada Bulan Maret 2024 .

Adapun nama mahasiswanya adalah :

N0	NPM	NAMA MAHASISWA	JUDUL
1	201FI03024	Togi Riki Rikardo Sijabat	Pengaruh Pemberian Coloadng Ringer Laktat Terhadap Kestabilan Tekanan Darah Pada Pasien Dengan Anestesi Spinal Di RSUD Sumedang

Demikian, surat permohonan izin ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.
Hormat kami,

Bandung, 8 Maret 2024

Universitas Bhakti Kencana
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Dr. Ratih Dian Kurniawati, M.Kes.
NIK.02009030149

Jl. Soekarno Hatta No 754 Bandung
☎ 022 7830 760, 022 7830 768
✉ bku.ac.id contact@bku.ac.id



PEMERINTAH DAERAH KABUPATEN SUMEDANG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
Jl. Palasari No. 80 Telp (0261) 201 021 Fax. 204970
SUMEDANG 45311

Nomor : ST.02.01.07/499/RSUD/V/2024
Lampiran : -
Perihal : *Izin Penelitian*

Sumedang, 28 Mei 2024

Kepada Yth;
Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Bhakti
Kencana
di-

BANDUNG

Memperhatikan Surat dari Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Bhakti Kencana. Nomor: 187/03/FIK-UBK/III/2024 Tanggal: 08 Maret 2024 Perihal: Permohonan Izin Penelitian, dengan ini kami sampaikan pada prinsipnya tidak keberatan dan dapat mengizinkan kepada mahasiswa Saudara :

N A M A : Togi Riski Rikardo Sijabat
NPM : 201F103024
Program Studi : S1 Anestesiologi

Untuk mengadakan Penelitian di RSUD Daerah Kabupaten Sumedang dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "*Pengaruh Pemberian Coloadung Ringer Laktat Terhadap Kestabilan Tekanan Darah Pada Pasien Dengan Anestesi Spinal Di RSUD Sumedang*". Terhitung mulai tanggal 01 Maret 2024 s.d 31 Maret 2024.

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Melaporkan kedatangan serta maksud kegiatan dengan menunjukan surat keterangan ini kepada unit kerja yang dituju.
2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak sesuai/tidak ada kaitannya dengan judul penelitian dimaksud.
3. Menggunakan protokol kesehatan saat melakukan kegiatan.
4. Melaporkan akhir kegiatan ke unit yang dilakukan penelitian dan Instalasi Diklat RSUD Kabupaten Sumedang .
5. Memberikan hasil penelitian ke RSUD Kabupaten Sumedang melalui Instalasi Diklat RSUD Kabupaten Sumedang.
6. Surat keterangan ini dicabut dan dinyatakan tidak berlaku lagi, apabila pemegang surat ini tidak memenuhi ketentuan – ketentuan sebagaimana tersebut diatas dan apabila surat keterangan ini berakhir batas waktunya sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka harus dibuat pengajuan perpanjangan kembali.

Selanjutnya perlu kami sampaikan pula sesuai Peraturan Bupati Sumedang Nomor 56 Tahun 2017 tentang Penetapan Besaran Tarif Pelayanan Pada RSUD Kabupaten Sumedang, Kepada yang bersangkutan dibebani Biaya Jasa Institusional Sebesar *Rp.200.000,- per orang/bulan*.

Demikian untuk diketahui, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

A.n. DIREKTUR
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
KABUPATEN SUMEDANG
Plt. Wakil Direktur Administrasi Umum dan Keuangan


dr. H. Aep Dadang Hamdani, M.M.Kes
NIP. 19801211 200801 1 010

Tersampun disampaikan kepada Yth.
1. Direktur RSUD Kabupaten Sumedang (Sebagai Laporan);
2. Wakil Pelayanan RSUD Kabupaten Sumedang;
3. Ka. Bidang Keperawatan RSUD Kabupaten Sumedang;
4. Ka. Instalasi Rawat Inap RSUD Kabupaten Sumedang;

Lampiran 3 Permohonan Menjadi Responden

SURAT PERMOHONAN RESPONDEN

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Universitas Bhakti Kencana Bandung:

Nama : Togi Riki Rikardo Sijabat

NIM : 201FI03024

Akan melakukan penelitian yang berjudul “Pengaruh pemberian cairan *coloadng* ringer laktat terhadap kestabilan tekanan darah pada pasien dengan anestesi spinal di RSUD Sumedang.”

Sehubungan dengan maksud tersebut, maka dengan kerendahan hati saya mohon partisipasi Saudari/i/Bapak/Ibu untuk menjadi responden penelitian ini. Kerahasiaan semua informasi akan dijaga dan hanya dipergunakan untuk kepentingan penelitian. Jika Bapak/Ibu tidak bersedia menjadi responden dalam penelitian in, maka tidak ada ancaman bagi Bapak/Ibu. Jika Bapak/Ibu menyetujui, maka saya mohon bersedia Bapak/Ibu untuk menandatangani lembar persetujuan saya dan menjawab pertanyaan-pertanyaan yang saya sertakan.

Demikian permohonan ini saya sampaikan, atas perhatian dan partisipasinya saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya,



(Togi Riki Rikardo Sijabat)

Lampiran 4 Surat Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN
RSUD KABUPATEN SUMEDANG

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama :
Alamat :
Usia :
Pendidikan Terakhir :
Pekerjaan :

Menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Universitas Bhakti Kencana Bandung yang bernama Togi Riki Rikardo Sijabat dengan judul “Pengaruh pemberian cairan *coloadring* ringer laktat terhadap kestabilan tekanan darah pada pasien dengan anestesi spinal di RSUD Sumedang”

Saya memahami penelitian ini yang bertujuan untuk kepentingan peneliti dalam menyelesaikan skripsi dan tidak merugikan saya dalam segi apapun dan jawaban yang telah diberikan akan dijaga kerahasiaannya, persetujuan ini saya buat secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari manapun, demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sumedang.....-.....-.....

Responden

Lampiran 3 Format Surat Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN
RSUD KABUPATEN SUMEDANG

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Tn. T
Alamat : Sumedang
Usia : 40 thn
Pendidikan Terakhir : SMA
Pekerjaan : Wiraswasta

Menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Universitas Bhakti Kencana Bandung yang bernama Togi Riki Rikardo Sijabat dengan judul "Pengaruh pemberian cairan *coloadring* ringer laktat terhadap kestabilan tekanan darah pada pasien dengan anestesi spinal di RSUD Sumedang"

Saya memahami penelitian ini yang bertujuan untuk kepentingan peneliti dalam menyelesaikan skripsi dan tidak merugikan saya dalam segi apapun dan jawaban yang telah diberikan akan dijaga kerahasiaannya, persetujuan ini saya buat secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari manapun, demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sumedang 20 - 3 - 2024



Responden

Lampiran 5 Instrumen Penelitian Kosong

Lembar Observasi

Pengaruh Pemberian Cairan *Coloading* Ringer Laktat Terhadap Kestabilan Tekanan Darah

No	Nama	Umur	Jenis Kelamin	ASA	Jenis Operasi	Jenis Tindakan	Berat badan	Tekanan Darah		Perubahan	
								Sebelum <i>coloading</i>	Setelah <i>coloading</i>	Sistole	Diastole

Lampiran 6 Instrumen Penelitian Yang Telah Diisi

Lampiran 4 Form Instrumen Penelitian

Lembar Observasi

Pengaruh Pemberian Cairan Coloadng Ringer Laktat Terhadap Kestabilan Tekanan Darah

No	Nama	Umur	Jenis Kelamin	ASA	Jenis Operasi	Jenis Tindakan	Berat badan	Tekanan Darah		Perubahan	
								Sebelum coloadng	Setelah coloadng	Sistole	Diastole
1	Tr. T	50 thn	Laki-laki	II	Hemoroid	Hemoroidektomi	53 kg	126/72	106/64	20	8
2	Ny. R	22 thn	Perempuan	I	GilpAo	SC	75 kg	130/84	110/70	20	14

Lampiran 7 Rekapitulasi Hasil Data/ Data Mentah

No	Umur	Jenis Kelamin	ASA	Jenis Operasi	Berat badan	Cairan Coloadi ng	Jumlah Coloadi ng (CC)	Tekanan Darah						Kode TD Spinal	Kode TD Akhir	Perubahan	
								Sistole Sebelum Spinal	Diastole Sebelum Spinal	Sistole setelah spinal	Diastole setelah spinal	Sistole Setelah Coloadi ng	Diastole Setelah Coloadi ng			Sistole	Diastole
1	40	Laki-laki	II	Bedah umum	53 Kg	RL	500	126	72	103	55	106	64	1	1	20	8
2	22	Perempuan	II	Obgyn	75 Kg	RL	750	130	84	105	66	110	70	1	1	20	14
3	45	Laki-laki	II	Orthopedi	64 Kg	RL	640	121	80	90	53	105	57	2	1	16	13
4	22	Perempuan	II	Obgyn	70 Kg	RL	700	122	81	100	60	108	68	1	1	14	13
5	22	Perempuan	II	Obgyn	60 Kg	RL	600	128	84	105	65	110	70	1	1	18	14
6	27	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	124	70	100	58	110	60	1	1	14	10
7	28	Perempuan	II	Obgyn	67 Kg	RL	650	122	90	94	66	99	73	2	1	23	17
8	20	Perempuan	II	Obgyn	56 Kg	RL	500	126	85	101	70	110	78	1	1	16	8
9	23	Perempuan	II	Obgyn	73 Kg	RL	700	122	84	92	56	95	66	2	2	27	16
10	23	Perempuan	II	Obgyn	64 Kg	RL	640	110	65	85	50	95	56	2	1	15	9
11	26	Perempuan	II	Obgyn	67 Kg	RL	650	118	75	92	66	110	70	2	1	8	5
12	26	Perempuan	II	Obgyn	63 Kg	RL	630	125	77	90	52	96	54	2	2	29	23
13	38	Perempuan	II	Obgyn	62 Kg	RL	600	127	84	110	73	117	78	1	1	10	6
14	31	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	123	82	96	60	115	75	2	1	8	7
15	44	Laki-laki	II	Bedah umum	50 Kg	RL	500	128	83	95	59	100	65	2	2	28	18
16	23	Perempuan	II	Obgyn	75 Kg	RL	750	123	75	101	59	109	63	1	1	14	12
17	33	Perempuan	II	Obgyn	75 Kg	RL	750	121	75	87	40	93	56	2	2	28	19

18	27	Perempuan	II	Obgyn	70 Kg	RL	700	131	87	94	54	100	60	2	2	31	27
19	26	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	112	69	93	62	125	80	1	1	13	11
20	34	Perempuan	II	Obgyn	69 Kg	RL	700	118	85	96	58	106	62	1	1	12	13
21	27	Perempuan	II	Obgyn	68 Kg	RL	650	100	65	92	60	110	70	1	1	10	5
22	25	Perempuan	II	Obgyn	80 Kg	RL	800	110	70	93	50	101	57	1	1	9	13
23	28	Perempuan	II	Obgyn	67 Kg	RL	650	122	82	83	61	90	70	2	2	32	12
24	29	Perempuan	II	Obgyn	75 Kg	RL	750	128	61	90	52	98	57	2	2	30	4
25	31	Perempuan	II	Obgyn	80 Kg	RL	800	118	78	89	60	95	69	2	1	27	9
26	34	Perempuan	II	Obgyn	70 Kg	RL	700	115	69	90	58	100	60	2	1	15	9
27	43	Laki-laki	II	Orthopedi	67 Kg	RL	650	110	64	102	60	122	72	1	1	12	8
28	26	Perempuan	II	Obgyn	68 Kg	RL	650	125	65	113	62	130	70	1	1	5	5
29	36	Laki-laki	II	Bedah umum	80 Kg	RL	800	124	81	90	56	98	60	2	2	26	21
30	41	Perempuan	II	Obgyn	68 Kg	RL	650	125	76	95	58	102	62	2	1	19	14
31	45	Laki-laki	II	Orthopedi	72 Kg	RL	700	128	73	95	48	100	50	2	2	28	23
32	40	Laki-laki	II	Bedah umum	70 Kg	RL	700	130	85	107	70	120	76	1	1	10	9
33	27	Perempuan	II	Obgyn	72 Kg	RL	700	116	73	90	56	98	60	2	1	18	13
34	33	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	122	78	90	49	96	56	2	2	26	22
35	42	Perempuan	II	Obgyn	78 Kg	RL	750	125	76	92	50	99	56	2	2	26	20
36	27	Perempuan	II	Obgyn	76 Kg	RL	750	128	83	105	61	119	69	1	1	9	14
37	20	Perempuan	II	Obgyn	80 Kg	RL	800	121	62	100	48	115	52	1	1	6	10
38	24	Perempuan	II	Obgyn	60 Kg	RL	600	112	73	108	68	120	79	1	1	8	6
39	28	Perempuan	II	Obgyn	67 Kg	RL	650	122	87	90	56	95	62	2	2	27	25
40	24	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	120	80	93	60	100	69	1	1	20	11

41	29	Perempuan	II	Obgyn	72 Kg	RL	700	107	62	85	48	98	62	2	2	9	10
42	34	Perempuan	II	Obgyn	70 Kg	RL	700	131	81	98	60	108	65	1	1	23	15
43	37	Perempuan	II	Obgyn	69 Kg	RL	700	111	82	100	78	125	90	1	1	14	8
44	41	Perempuan	II	Obgyn	64 Kg	RL	640	125	78	89	54	96	47	2	2	29	31
45	28	Perempuan	II	Obgyn	78 Kg	RL	750	120	67	90	46	101	50	2	1	19	17
46	44	Perempuan	II	Obgyn	80 Kg	RL	800	134	63	98	48	106	54	2	2	28	9
47	37	Perempuan	II	Obgyn	76 Kg	RL	750	128	82	99	64	110	70	1	1	18	12
48	22	Perempuan	II	Obgyn	68 Kg	RL	650	114	74	80	46	87	52	2	2	27	22
49	24	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	134	89	103	65	109	72	1	1	25	17
50	27	Perempuan	II	Obgyn	69 Kg	RL	700	125	82	89	56	100	60	2	2	25	22
51	45	Laki-laki	II	Bedah umum	72 Kg	RL	700	127	75	102	62	108	66	1	1	19	9
52	20	Laki-laki	II	Orthopedi	70 Kg	RL	700	128	84	105	69	118	78	1	1	10	6
53	23	Perempuan	II	Obgyn	79 Kg	RL	700	126	77	86	54	94	60	2	2	32	17
54	27	Perempuan	II	Obgyn	68 Kg	RL	800	133	82	108	63	117	70	1	1	16	12
55	27	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	126	71	100	60	110	65	1	1	16	5
56	21	Perempuan	II	Obgyn	65 Kg	RL	650	128	81	102	66	108	70	1	1	20	11
57	31	Perempuan	II	Obgyn	73 Kg	RL	700	128	82	105	70	114	76	1	1	14	6
58	40	Perempuan	II	Obgyn	70 Kg	RL	700	126	77	82	45	90	50	2	2	36	27
58	20	Perempuan	II	Obgyn	74 Kg	RL	750	120	85	91	60	97	65	2	1	23	20
60	32	Perempuan	II	Obgyn	80 Kg	RL	800	115	77	90	59	100	65	2	1	15	12
Rata- Rata								122,4	76,98	95,63	58,3	105,38	64,8			19,0	13,4
Nilai Min								100	61	80	40	87	47			5	4
Nilai Max								134	90	113	78	130	90			36	31

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Sistole Setelah Spinal	60	100.0%	0	0.0%	60	100.0%
Sistole Setelah Coloadung	60	100.0%	0	0.0%	60	100.0%
Diastole Setelah Spinal	60	100.0%	0	0.0%	60	100.0%
Diastole Setelah Coloadung	60	100.0%	0	0.0%	60	100.0%

Descriptives

Dependent Variables Statistics			Stat Type	
			Statistic	Std. Error
Sistole Setelah Spinal	Mean		95.63	.969
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	93.69	
		Upper Bound	97.57	
	5% Trimmed Mean		95.59	
	Median		94.50	
	Variance		56.304	
	Std. Deviation		7.504	
	Minimum		80	
	Maximum		113	
	Range		33	
	Interquartile Range		12	
	Skewness		.191	.309
	Kurtosis		-.633	.608
Sistole Setelah Coloadung	Mean		105.38	1.257
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	102.87	
		Upper Bound	107.90	
	5% Trimmed Mean		105.11	
	Median		105.50	
	Variance		94.749	
	Std. Deviation		9.734	
	Minimum		87	
	Maximum		130	
	Range		43	
	Interquartile Range		12	
	Skewness		.457	.309

	Kurtosis		-.406	.608
Diastole Setelah Spinal	Mean		58.30	.983
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	56.33	
		Upper Bound	60.27	
	5% Trimmed Mean		58.26	
	Median		59.00	
	Variance		57.976	
	Std. Deviation		7.614	
	Minimum		40	
	Maximum		78	
	Range		38	
	Interquartile Range		10	
	Skewness		.025	.309
	Kurtosis		-.049	.608
Diastole Setelah Coloadng	Mean		64.80	1.146
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	62.51	
		Upper Bound	67.09	
	5% Trimmed Mean		64.67	
	Median		65.00	
	Variance		78.807	
	Std. Deviation		8.877	
	Minimum		47	
	Maximum		90	
	Range		43	
	Interquartile Range		12	
	Skewness		.222	.309
	Kurtosis		-.100	.608

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Sistole Setelah Spinal	.107	60	.085	.975	60	.244
Sistole Setelah Coloadng	.143	60	.004	.964	60	.075
Diastole Setelah Spinal	.084	60	.200 [*]	.988	60	.835
Diastole Setelah Coloadng	.082	60	.200 [*]	.982	60	.505

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

a. Lilliefors Significance Correction

Statistics

		Umur	Jenis Kelamin	Berat Badan	ASA	Jenis Operasi
N	Valid	60	60	60	60	60
	Missing	0	0	0	0	0
Mean		1.98	1.85	3.25	2.00	1.23
Median		2.00	2.00	3.00	2.00	1.00
Mode		2	2	3	2	1
Std. Deviation		.748	.360	.654	.000	.593
Variance		.559	.130	.428	.000	.351
Range		2	1	3	0	2
Minimum		1	1	1	2	1
Maximum		3	2	4	2	3
Sum		119	111	195	120	74

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-25 thn	17	28.3	28.3	28.3
	26-35 thn	27	45.0	45.0	73.3
	36-45 thn	16	26.7	26.7	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	9	15.0	15.0	15.0
	Perempuan	51	85.0	85.0	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

Berat Badan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	40-50 Kg	1	1.7	1.7	1.7
	51-60 Kg	4	6.7	6.7	8.3
	61-70 Kg	34	56.7	56.7	65.0
	71-80 Kg	21	35.0	35.0	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

ASA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ASA II	60	100.0	100.0	100.0

Jenis Operasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Obgyn	51	85.0	85.0	85.0
	Orthopedi	4	6.7	6.7	91.7
	Bedah Umum	5	8.3	8.3	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

Statistics

		TD Setelah Spinal	TD Setelah Coloadng
N	Valid	60	60
	Missing	0	0
Mean		1.52	1.32
Median		2.00	1.00
Mode		2	1
Std. Deviation		.504	.469
Variance		.254	.220
Range		1	1
Minimum		1	1
Maximum		2	2
Sum		91	79

TD Setelah Spinal

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Normal	29	48.3	48.3	48.3
	Tidak Normal	31	51.7	51.7	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

TD Setelah Coloding

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Normal	41	68.3	68.3	68.3
	Tidak Normal	19	31.7	31.7	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Sistole Setelah Coloding	105.38	60	9.734	1.257
	Sistole Setelah Spinal	95.63	60	7.504	.969
Pair 2	Diastole Setelah Coloding	64.80	60	8.877	1.146
	Diastole Setelah Spinal	58.30	60	7.614	.983

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Sistole Setelah Coloding & Sistole Setelah Spinal	60	.842	.000
Pair 2	Diastole Setelah Coloding & Diastole Setelah Spinal	60	.904	.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	Sistole Setelah Coloding - Sistole Setelah Spinal	9.750	5.300	.684	8.381	11.119	14.250	.000	
Pair 2	Diastole Setelah Coloding - Diastole Setelah Spinal	6.500	3.820	.493	5.513	7.487	13.180	.000	

Lampiran 8 Matriks Jadwal Penelitian

No	Tahapan Penelitian	Bulan						
		Tahun 2023	Tahun 2024					
		Desember	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni
1.	Penyusunan proposal							
2.	Survei lokasi							
3.	Validasi instrumen penelitian							
4.	Pengambilan data studi pendahuluan							
5.	Pengolahan data populasi dan sampel							
6.	Seminar Proposal							
7.	Penelitian							
8.	Pengolahan dan analisi data							
9.	Penyusunan skripsi							
10.	Seminar Hasil							

Lampiran 9 Kartu Bimbingan

KARTU BIMBINGAN

PROPOSAL/SKRIPSI*

Nama : Togi Riki Rikardo Sijabat
 NPM : 201FI03024
 Pembimbing Utama : Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH
 Pembimbing Pendamping : dr. Muhammad Dwi Satriyanto, SpAn-TI, Subsp.N.An(K),

No	Hari/Tanggal	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing Utama
1.	Senin 4 Desember 2023	ACC judul tambahkan kata yang mendukung judul - lanjut bab 2	
2.	Senin 11 Desember 2023	- tambahkan data stupen terkait fenomena - lanjut BAB 2 - Revisi sesuai buku panduan	
3.	Kamis 11 Januari 2024	- Bimbingan bab 1 & 2 - Perbaiki penulisan - Revisi bab 1 & 2	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
4.	Senin 29 Januari 2024	- Bimbingan judul terkait hasil studi pendahuluan	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
5.	Selasa 6 februari 2024	- Bimbingan bab 1, 2 & 3 - Perbaiki penulisan - Revisi bab 1, 2 & 3	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341

KARTU BIMBINGAN**PROPOSAL/SKRIPSI***

Nama : Togi Riki Rikardo Sijabat
NPM : 201FI03024
Pembimbing Utama : Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH
Pembimbing Pendamping : dr. Muhammad Dwi Satriyanto, SpAn-TI, Subsp.N.An(K),

No	Hari/Tanggal	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing Utama
1.	Senin 12 Februari 2024	- Revisi Definisi Operasional - Revisi Instrumen - Revisi bab 3	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
2.	Selasa 13 Februari 2024	- Lengkapi proposal penelitian - Buat halaman - Tambahkan jumlah coding - ACC UP	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
3.			
4.			
5.			

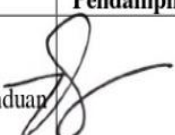
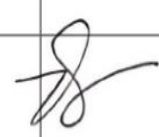
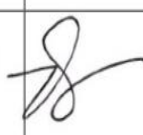
KARTU BIMBINGAN
SKRIPSI

Nama : Togi Riki Rikardo Sijabat
 NPM : 201F103024
 Pembimbing Utama : Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH
 Pembimbing Pendamping : dr. Muhammad Dwi Satriyanto, SpAn-TI, Subsp.N.An(K).

No	Hari/Tanggal	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing Utama
1.	Jumat 17-5-2024	- Pembahasan bab 4 & 5 - Tambahkan pembahasan - Ubah bab 5 - Sesuaikan pembahasan di bab 4	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
2.	Selasa 21-5-2024	- Tambahkan pembahasan - Revisi kesimpulan - Perbaiki saran	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
3.	Senin 27/5-2024	- Pembahasan ditambahkan asumsi - Perbaiki abstrak - kesimpulan diperbaiki	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
4.	Jumat 31/5-2024	- Perbaiki abstrak - Perbaiki daftar tabel - Perbaiki daftar isi - Perbaiki data mentah - ACC Sidang	 Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH NIK. 02020030341
5.			

KARTU BIMBINGAN
PROPOSAL/SKRIPSI*

Nama : Togi Riki Rikardo Sijabat
 NPM : 201F103024
 Pembimbing Utama : Richa Noprianty, S.Kep.,Ners.,MPH
 Pembimbing Pendamping : dr. Muhammad Dwi Satriyanto, SpAn-TI, Subsp.N.An(K),
 FIP, M.Kes

No	Hari/Tanggal	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing Pendamping
1.	Rabu, 13 Desember 2023	- Bimbingan Bab 1 - Penulisan Diperbaiki - Penulisan harus sesuai dengan buku panduan	
2.	Kamis, 14 Desember 2023	- ACC Judul - Lanjutkan membuat bab 2	
3.	Senin, 5 Februari 2024	- Bimbingan judul terkait hasil studi pendahuluan	
4.	Kamis, 15 Februari 2024	- Bimbingan bab 1 sampai bab 3 - Sesuaikan dengan sistematika dari kampus - Lengkapi lembar pengesahan - Tambahkan kerangka konsep	
5.	Sabtu, 17 Februari 2024	- Rapikan penulisan sesuai buku panduan - ACC ujian proposal	

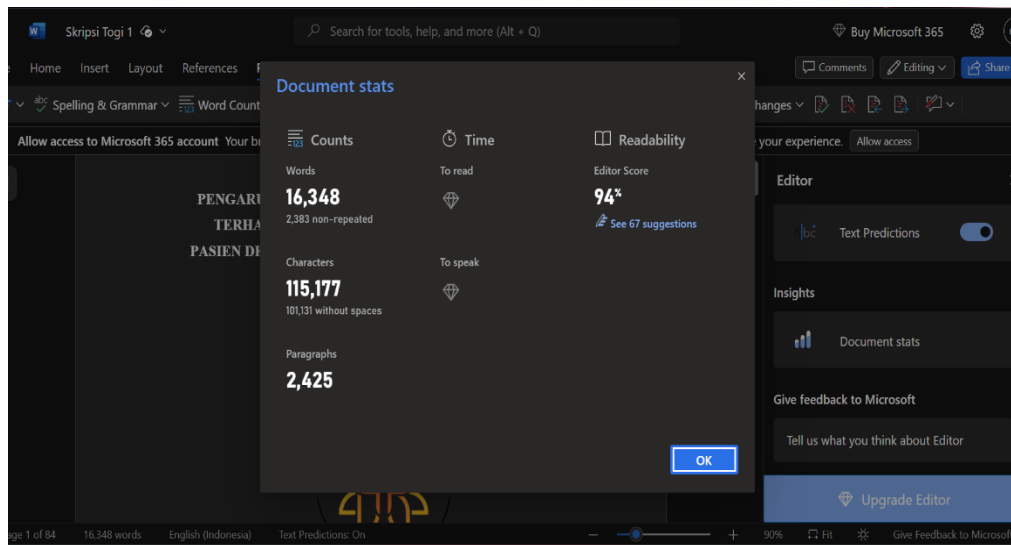
KARTU BIMBINGAN

SKRIPSI

Nama : Togi Riki Rikardo Sijabat
NPM : 201FI03024
Pembimbing Utama : Richa Noprianty, S.Kep., Ners., MPH
Pembimbing Pendamping : dr. Muhammad Dwi Satriyanto, SpAn-TI, Subsp.N.An(K),

No	Hari/Tanggal	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing Utama
1.	Jumat 7 Mei 2024	- Abstrak dibuat - Tabel 4.4 variabel yang sama - Tabel Sebelum & setelah anestesi spinal dibuat - Dari ini lalu diupload dan hasilnya bagaimana dan dibuat dalam tabel	
2.	Sabtu, 11 Mei 2024	- Buat analisa pembahasan poin 3 & 4 - Juga Buat kesimpulan dari poin 3 & 4	
3.	Rabu 16 Mei 2024	- Abstrak belum dirapikan lagi - Tabel 4.2 & 4.3 menggunakan kata tekanan darah tidak normal, itu maksudnya apa?, sebaiknya diganti sesuai dengan definisi	
4.	Minggu 26 Mei 2024	- Mohon perbaiki kata-kata yang ada karena ada tekanan darah tidak normal agar kalimatnya lebih spesifik - Spasi dibuat sesuai format dr buku pedoman	

Lampiran 10 Surat Keterangan Hasil Typo



Lampiran 11 Hasil Plagiasi (<20%)

PENGARUH PEMBERIAN COLOADING RINGER LAKTAT
TERHADAP KESTABILAN TEKANAN DARAH PADA PASIEN
DENGAN ANEST.pdf

ORIGINALITY REPORT

19%	19%	3%	1%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.itekes-bali.ac.id Internet Source	5%
2	simdos.unud.ac.id Internet Source	3%
3	eprints.undip.ac.id Internet Source	3%
4	ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	1%
5	core.ac.uk Internet Source	1%
6	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	1%
7	vdocuments.site Internet Source	1%
8	digilib.unisayogya.ac.id Internet Source	1%

123dok.com

9

Internet Source

1%

10

repository.phb.ac.id
Internet Source

1%

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On

Lampiran 12 Hasil Etik Penelitian



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA

Jl. Soekarno - Hatta 754, Bandung
Telp : 022-7830 760 / 022-7830-768
Email : komisi.etik@bku.ac.id



KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.047/09.KEPK/UBK/IV/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Togi Riki Rikardo Sijabat
Principal In Investigator

Nama Institusi : Universitas Bhakti Kencana
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"PENGARUH PEMBERIAN COLOADING RINGER LAKTAT TERHADAP KESTABILAN TEKANAN DARAH
PADA PASIEN DENGAN ANESTESI SPINAL DI RSUD SUMEDANG"**

*"THE EFFECT OF ADMINISTRATION OF RINGER LACTATE COLOADING ON BLOOD PRESSURE STABILITY IN
PATIENTS WITH SPINAL ANESTHESIA AT SUMEDANG HOSPITAL"*

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 menunjuk 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 02 April 2024 sampai dengan tanggal 02 April 2025.

This declaration of ethics applies during the period April 02, 2024 until April 02, 2025.



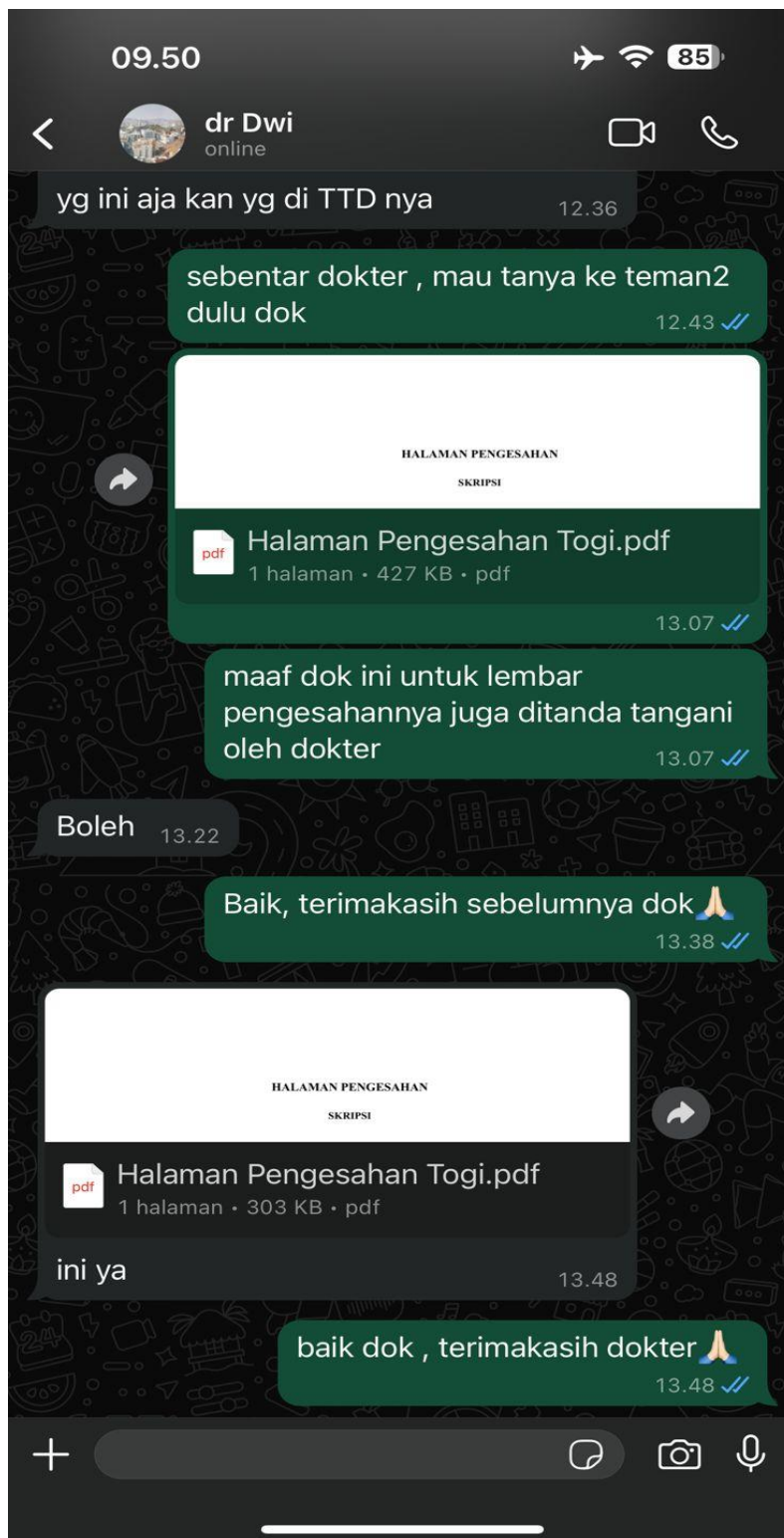
April 02, 2024
Professor and Chairperson,

R. Nety Rustikayanti

Lampiran 13 Dokumentasi Penelitian



Lampiran 14 Bukti Chat TTD dr Dwi





TOGI RIKI RIKARDO SIJABAT

Data Pribadi

- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| • Nama | : Togi Riki Rikardo Sijabat |
| • Tempat, tanggal lahir | : Bukittinggi, 25 Juni 2002 |
| • Alamat | : Ranah Jorong Batang Buo |
| • No Telepon | : 089618053765 |
| • Jenis Kelamin | : Laki-Laki |
| • Agama | : Katolik |
| • Kewarganegaraan | : Indonesia |
| • Email | : togiriki10@gmail.com |
| • Status | : Belum Menikah |

Pendidikan

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| • SD S Fransiskus | (2008 - 2014) |
| • SMP S Xaverius | (2014 - 2017) |
| • SMAN 5 Bukittinggi | (2017 - 2020) |
| • Universitas Bhakti Kencana | (2020 - Sekarang) |

Pengalaman

- Pengalaman praktek di RSAU SALAMUN
- Pengalaman praktek di RSUD OTTO ISKANDARDINATA
- Pengalaman praktek di RSUD KOTA BANDUNG
- Pengalaman praktek di RSUD dr SOEKARDJO TASEKMALAYA
- Pengalaman praktek di RSUD SUMEDANG