

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Instrumen Penelitian

LEMBAR INSTRUMEN PENILAIAN TINGKAT NYERI DENGAN NUMERIC RATING SCALE (NRS)

Hari/Tanggal : 24.4

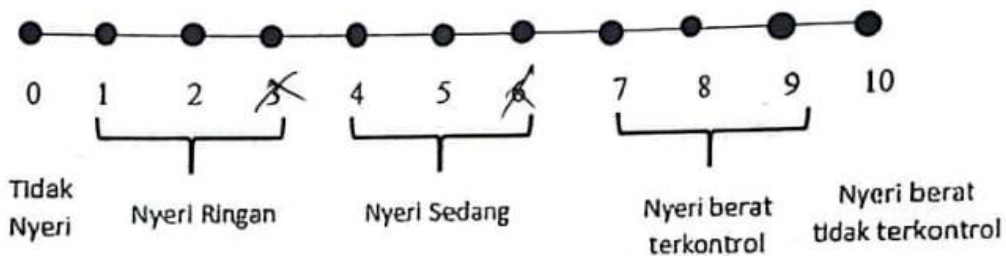
Nama/Inisial : A. P.

Umur : 22

Jenis Kelamin : D/P

Petunjuk Pengisian :

Berilah tanda (X) pada penggaris yang berisi angka 0 sampai 10.



Pemberian data (Diisi oleh Peneliti)

Waktu Pengukuran	Skor Nyeri (0-10)	Diagnosa	Keterangan
30 Menit Pasca Bolus Keterolak 30mg Intravena	6	Multiple Chole.	
6-8 Jam Pasca Drip Tramadol 100mg dan Keterolak 30mg dalam Kristaloid 500ml	3		

LAMPIRAN HASIL OLAH DATA

Lampiran 2. Hasil Olah Data

Statistics

		Tingkat_Nyeri_3 0_Menit	Tingkat_Nyeri_6- 8_Jam
N	Valid	37	37
	Missing	0	0
Mean		3.38	2.38
Median		3.38 ^a	2.40 ^a
Mode		3	2
Std. Deviation		.639	.594
Range		3	2
Minimum		2	1
Maximum		5	3

Tingkat_Nyeri_30_Menit

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Nyeri ringan (1-3)	2	5.4	5.4	5.4
	Nyeri sedang (4-6)	20	54.1	54.1	59.5
	Nyeri berat terkontrol (7-9)	14	37.8	37.8	97.3
	Nyeri berat tidak terkontrol (10)	1	2.7	2.7	100.0
	Total	37	100.0	100.0	

Tingkat_Nyeri_6-8_Jam

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak nyeri (0)	2	5.4	5.4	5.4
	Nyeri ringan (1-3)	19	51.4	51.4	56.8
	Nyeri sedang (4-6)	16	43.2	43.2	100.0

Total	37	100.0	100.0	
-------	----	-------	-------	--

		Statistics		
		Usia	Jenis Kelamin	Karakteristik Pembedahan
N	Valid	37	37	37
	Missing	0	0	0
Mean		2.16	1.51	1.19
Std. Error of Mean		.148	.083	.065
Median		2.00	2.00	1.00
Mode		3	2	1
Std. Deviation		.898	.507	.397
Variance		.806	.257	.158
Range		2	1	1
Minimum		1	1	1
Maximum		3	2	2
Sum		80	56	44
Percentiles	25	1.00	1.00	1.00
	50	2.00	2.00	1.00
	75	3.00	2.00	1.00

Jenis_Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	18	48.6	48.6	48.6
	Perempuan	19	51.4	51.4	100.0
	Total	37	100.0	100.0	

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	dewasa dini berusia 21-35 tahun	12	32.4	32.4	32.4
	dewasa madya berusia 36-45 tahun	7	18.9	18.9	51.4

dewasa akhir berusia 46-65 tahun	18	48.6	48.6	100.0
Total	37	100.0	100.0	

Karakteristik Pembedahan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Digestif	30	81.1	81.1	81.1
	Obstetri/Ginekologi	7	18.9	18.9	100.0
	Total	37	100.0	100.0	

Statistics

		Jenis Kelamin	Usia	Karakteristik Pembedahan	Tingkat Nyeri 30 Menit	Tingkat Nyeri 6-8 Jam
N	Valid	37	37	37	37	37
	Missing	0	0	0	0	0
Mean		1.51	2.16	1.19	3.38	2.38
Std. Error of Mean		.083	.148	.065	.105	.098
Median		2.00	2.00	1.00	3.00	2.00
Mode		2	3	1	3	2
Std. Deviation		.507	.898	.397	.639	.594
Variance		.257	.806	.158	.408	.353
Range		1	2	1	3	2
Minimum		1	1	1	2	1
Maximum		2	3	2	5	3
Sum		56	80	44	125	88
Percentiles	25	1.00	1.00	1.00	3.00	2.00
	50	2.00	2.00	1.00	3.00	2.00
	75	2.00	3.00	1.00	4.00	3.00

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kategori_Pembedahan * Tingkat_Nyeri_30_Menit	37	100.0%	0	0.0%	37	100.0%
Kategori_Pembedahan * Tingkat_Nyeri_6-8_Jam	37	100.0%	0	0.0%	37	100.0%

Karakteristik Pembedahan * Tingkat Nyeri 30 Menit Crosstabulation

Count

		Tingkat Nyeri 30 Menit				
		Nyeri Ringan (NRS 1-3)	Nyeri Sedang (NRS 4-6)	Nyeri Berat Terkontrol (NRS 7-9)	Nyeri Berat Tidak Terkontrol (NRS 10)	Total
Karakteristik Pembedahan	Digestif	1	18	10	1	30
	Obstetri/Ginekologi	1	2	4	0	7
Total		2	20	14	1	37

Karakteristik Pembedahan * Tingkat Nyeri 6-8 Jam Crosstabulation

Count

		Tingkat Nyeri 6-8 Jam			
		Tidak Nyeri (NRS 0)	Nyeri Ringan (NRS 1-3)	Nyeri Sedang (NRS 4-6)	Total
Karakteristik Pembedahan	Digestif	1	18	11	30
	Obstetri/Ginekologi	1	1	5	7
Total		2	19	16	37

Usia * Tingkat_Nyeri_30_Menit Crosstabulation

Count

					Tingkat_Nyeri_30_Menit				
					Nyeri ringan (1-3)	Nyeri sedang (4-6)	Nyeri berat terkontrol (7-9)	Nyeri berat tidak terkontrol (10)	Total
Usia	dewasa dini	berusia	21-35	0	7		5	0	12
	dewasa madya	berusia	36-45	2	1		3	1	7
	dewasa akhir	berusia	46-65	0	12		6	0	18
	Total				2	20	14	1	37

Usia * Tingkat_Nyeri_6-8_Jam Crosstabulation

Count

					Tingkat_Nyeri_6-8_Jam			
					Tidak nyeri (0)	Nyeri ringan (1-3)	Nyeri sedang (4-6)	Total
Usia	dewasa dini	berusia	21-35	0		7	5	12
	dewasa madya	berusia	36-45	2		1	4	7
	dewasa akhir	berusia	46-65	0		11	7	18
	Total				2	19	16	37

LAMPIRAN DATA MENTAH

Lampiran 3 Data Mentah

No	Karakteristik responden						
	Nama	JK	Usia	Tindakan	Karakteristik pembedahan	Tnyeri 30 mnt	Tnyeri 6-8 jam
1	A	2	1	6	1	4	3
2	H	2	1	2	1	4	3
3	S	1	3	1	1	3	2
4	D	2	1	3	2	3	2
5	S	1	3	2	1	4	3
6	K	2	2	5	2	4	3
7	U	1	3	4	1	4	3
8	K	2	3	7	1	3	2
9	R	1	1	6	1	3	2
10	A	2	1	2	1	4	3
11	S	2	3	1	1	3	2
12	C	2	1	3	2	4	3
13	E	1	3	7	1	3	2
14	J	2	2	5	2	2	1
15	D	1	3	7	1	3	2
16	E	2	3	6	1	4	3
17	A	1	2	2	1	4	3
18	A	1	2	1	1	3	2
19	T	2	1	3	2	3	3
20	E	2	3	5	2	4	3
21	H	1	3	6	1	3	2
22	N	2	3	2	1	4	3

23	T	1	1	2	1	3	2
24	R	2	3	5	2	4	3
25	S	1	3	1	1	3	2
26	W	1	3	1	1	3	2
27	D	2	2	6	1	4	3
28	H	1	1	2	1	3	2
29	M	1	2	1	1	2	1
30	R	1	3	1	1	3	2
31	A	2	1	2	1	4	2
32	K	1	3	1	1	3	2
33	E	2	2	7	1	5	3
34	D	1	1	1	1	3	2
35	J	1	3	1	1	3	3
36	T	2	3	1	1	3	2
37	S	2	1	2	1	3	2

Kode Pembedahan	Jumlah	Kode Tnyeri 30 mnt	Jumlah	Kode Tnyeri 6-8 jam	Jumlah
1 (Digestif)	30	5 (Nyeri Berat Tidak Terkontrol)	0	5 (Nyeri Berat Tidak Terkontrol)	0
		4 (Nyeri Berat Terkontrol)	14	4 (Nyeri Berat Terkontrol)	0
2 (Obstetri/Ginekologi)	7	3 (Nyeri Sedang)	20	3 (Nyeri Sedang)	16
		2 (Nyeri Ringan)	2	2 (Nyeri Ringan)	19
		1 (Tidak Nyeri)	0	1 (Tidak Nyeri)	2

Lampiran 4. Matriks Penelitian

MATRIKS JADWAL PENELITIAN

NO	Tahapan Penelitian	Bulan (Tahun 2024 & 2025)							
		November	Desember	Januari	Februari	Maret	Mei	Juni	Juli
1.	Penyusunan Proposal BAB 1								
2.	Disetujui Judul Proposal								
3.	Penyusunan BAB 1 dan 2								
4.	Studi Pendahuluan								
5.	Penyusunan BAB 3								
6.	Penyusunan Proposal								
7.	Disetujui Seminar Proposal								
8.	Sidang Seminar Proposal								
9.	Pengumpulan Data								
10.	Analisis Data								
11.	Penyusunan Bab 4 & Bab 5								
12.	Persiapan Sidang Skripsi								
13.	Sidang Seminar Hasil								

Lampiran 5. Lembar Permohonan Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth:

Responden

di RSUD Ciamis

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rizva Zalwa Fitry

NIM : 211FI03075

Pekerjaan : Mahasiswa Semester VIII Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi, Universitas Bhakti Kencana Bandung

Alamat : Kp. Cisaradan, Bandung-Jawa Barat

Dengan ini saya mengajukan permohonan kepada Saudara/i untuk bersedia menjadi responden dalam penelitian saya yang berjudul "Gambaran Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Analgetik Pada Pasien Pasca Operasi Laparotomi Menggunakan Numeric Rating Scale (NRS)." yang pengumpulan datanya akan dilaksanakan pada tanggal 17 Maret 2025 s/d 25 April 2025. Adapun penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat nyeri yang dirasakan setelah 30 menit pertama dan 6 sampai 8 jam pasca operasi laparotomi setelah menjalani anestesi. Instrumen penilaian nyeri yang dilakukan menggunakan lembar tingkat nyeri *Numeric Rating Scale* (NRS). Sehubungan dengan hal tersebut, saya menjamin bahwa seluruh data dan informasi yang diberikan akan dijaga kerahasiaannya serta hanya digunakan untuk kepentingan akademik.

Kriteria pasien yang akan dijadikan responden dalam penelitian ini yaitu:

1. Kriteria inklusi

Kriteria inklusi adalah karakteristik umum subjek penelitian dari suatu populasi target yang terjangkau dan dapat diteliti (Djaali, 2021).

Kriteria Inklusi dalam penelitian ini yaitu:

- a. Pasien berusia 21-65 tahun
- b. Pasien dengan kategori ASA I-II

- c. Pasien yang mendapatkan terapi analgetik pasca operasi keterolak 30 mg secara intravena serta analgetik kombinasi keterolak 30 mg dan tramadol 100 mg secara drip dalam kristaloid 500ml

2. Kriteria Inklusi

Kriteria eksklusi adalah menghilangkan atau mengeluarkan subjek yang memenuhi kriteria inklusi dari studi karena berbagai macam sebab (Djaali, 2021).

Kriteria eksklusi dalam penelitian ini yaitu:

- a. Pasien yang tidak bisa berkomunikasi dengan baik.
- b. Pasien yang mempunyai alergi atau kontraindikasi terhadap analgetik opioid dan NSAID.
- c. Pasien terapi intensive.

Demikian surat permohonan ini saya sampaikan. Atas perhatian dan kesediaan Saudara/i, saya ucapkan terima kasih.

Bandung, 2025

Hormat saya,
Peneliti



Rizva Zalwa Fitry
(211FI03075)

Lampiran 6 Lembar Persetujuan Responden

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan disini:

Nama : *fn. p.*
 Umur : *22*
 Jenis Kelamin : *L*
 Pekerjaan : *karyawan*
 Alamat : *mejaranyu*

Setelah saya membaca lembar permohonan menjadi responden yang di ajukan oleh saudari:

Nama : Rizva Zalwa Fitry
 Alamat : Kp. Cisaradan, Bandung Jawa Barat

Mahasiswa Semester VIII Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi, Universitas Bhakti Kencana Bandung, yang penelitiannya berjudul: "Gambaran Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Analgetik Pada Pasien Pasca Operasi Laparatomi Menggunakan Numeric Rating Scale (NRS)." dengan Kriteria pasien yang akan dijadikan responden dalam penelitian ini yaitu:

1. Kriteria inklusi

Kriteria inklusi adalah karakteristik umum subjek penelitian dari suatu populasi target yang terjangkau dan dapat diteliti (Djaali, 2021).

Kriteria Inklusi dalam penelitian ini yaitu:

- a. Pasien berusia 21-65 tahun
- b. Pasien dengan kategori ASA I-II
- c. Pasien yang mendapatkan terapi analgetik pasca operasi keterolak 30 mg secara intravena serta analgetik kombinasi keterolak 30 mg dan tramadol 100 mg secara drip dalam kristaloid 500ml

2. Kriteria Inklusi

Kriteria eksklusi adalah menghilangkan atau mengeluarkan subjek yang memenuhi kriteria inklusi dari studi karena berbagai macam sebab (Djaali, 2021).

Kriteria eksklusi dalam penelitian ini yaitu:

- a. Pasien yang tidak bisa berkomunikasi dengan baik.

- b. Pasien yang mempunyai alergi atau kontraindikasi terhadap analgetik opioid dan NSAID.
- c. Pasien terapi intensive

Dalam pengumpulan data, responden akan diberikan lembar instrument tingkat nyeri *Numeric Rating Scale* (NRS) sebanyak 1 lembar dan diberikan waktu untuk mengisi lembar tersebut selama 15 menit. Manfaat bagi responden yaitu menambah pengetahuan tentang nyeri yang dirasakan setelah 30 menit pertama dan 6 sampai 6 jam pasca operasi laparatomi.

Dengan surat persetujuan ini saya mengatakan bersedia untuk menjadi responden, secara sukarela tanpa ada paksaan dari siapapun. Demikian surat persetujuan ini saya berikan sebagaimana mestinya agar dapat digunakan.

Ciamis, 24 . 4 . 2025

Responden


.....

Lampiran 7. Surat Izin Studi Pendahuluan



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

Nomor : 043/03/FIK-UBK/I/ 2025
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Pengambilan Data Penelitian

Yth. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Ciamis
di
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana dalam rangka penyusunan Laporan Tugas Akhir maka dengan ini kami bermaksud memohon agar kiranya Bapak / Ibu pimpinan dapat memberikan izin kepada mahasiswa kami :

Nama : Rizva Zalwa Fitry
NPM : 211FI03075
Judul LTA : GAMBARAN TINGKAT NYERI PADA PASIEN PASCA OPERASI
DENGAN ANESTESI UMUM DAN SPINAL MENGGUNAKAN
NUMERIK RATING SCALE DI RSUD CIAMIS

Untuk Pengambilan Data Penelitian atau informasi yang diperlukan pada wilayah kerja di instansi yang Bapak/ Ibu pimpin.

Demikian surat permohonan izin ini kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

Bandung, 8 Januari 2025

Universitas Bhakti Kencana
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Bdn. Sri Lestari Kartawati S.ST.,M.Keb
NIK. 01003040113

Lampiran 8 Surat Balasan Studi Pendahuluan



PEMERINTAH KABUPATEN CIAMIS
DINAS KESEHATAN
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIAMIS
 JL. RUMAH SAKIT NO. 76 TELP. (0265) 771018, FAX. (0265) 772118 CIAMIS
 Laman : <https://www.rsud.ciamiskab.go.id/> Kode Pos 46211

SURAT IZIN

Nomor : 000.9.2/1907-RSUDCms.01

TENTANG

Kegiatan Pra Penelitian

- Dasar : a. Surat Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Bhakti Kencana
 Tanggal 08 Januari 2025 perihal Surat Keterangan Pra Penelitian
 b. Surat Kepala Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik tanggal 17
 Januari 2025 Nomor : 000.9.2/54-Bakesbangpol.01 perihal
 sebagaimana tertera pada pokok surat diatas

MEMBERI IZIN

Kepada :

Nama : RIZVA ZALWA FITRY
 NIM : 211F103075
 Pekerjaan : Mahasiswa/i Universitas Bhakti Kencana Bandung
 Alamat : Jl. Soekarno Hatta No 754 Bandung

Untuk melaksanakan kegiatan Pra Penelitian di RSUD Ciamis dengan tema :

**"GAMBARAN TINGKAT NYERI PASIEN PASCA OPERASI DENGAN ANESTESI
 UMUM DAN SPINAL MENGGUNAKAN NUMERIK RATING SCALE DI RSUD
 CIAMIS"**

Dengan pertimbangan disampaikan sebagai berikut :

1. Mematuhi prosedur dan tata tertib yang berlaku di RSUD Ciamis;
2. Data, informasi dan dokumen terkait yang diperoleh harus diverifikasi dan divalidasi oleh SubBagian Program dan Pelaporan;
3. Melaporkan hasil pelaksanaan kegiatan kepada Direktur RSUD Kabupaten Ciamis melalui Kepala Sub Bagian Kepegawaian dan Diklit RSUD Kabupaten Ciamis;
4. Surat ini beserta keabsahan data dan informasi yang diambil, dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ditemukan penyimpangan dari ketentuan dan atau dipandang dapat merugikan pihak RSUD Ciamis.

Demikian kiranya menjadi maklum, atas kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ditetapkan di : Ciamis

Pada Tanggal : 24 Januari 2025



Ditandatangani Secara Elektronik Oleh
 DIREKTUR RSUD CIAMIS

dr. H. Rizali Sofiyah, MM
 Pembina Tk. I/IV/b
 197409122003121003



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh
 Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) Badan Siber dan Sandi Negara serta keasliannya dapat dibuktikan pada
<https://situ.ciamiskab.go.id/surat/verifikasi/JIK66RJWPD>

Lampiran 9 Surat Izin Penelitian



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

Nomor : 393/03/FIK-UBK/VI/ 2025
 Lampiran : -
 Perihal : Permohonan Izin Pengambilan Data Penelitian

Yth. Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik
 di
 Tempat

Dengan Hormat,
 Sehubungan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana dalam rangka penyusunan Laporan Tugas Akhir maka dengan ini kami bermaksud memohon agar kiranya Bapak / Ibu pimpinan dapat memberikan izin kepada mahasiswa kami :

Nama : Rizva Zalwa Fitry
 Nim : 211FI03075
 Judul LTA : Gambaran Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Analgetik Pada Pasien Pasca Operasi Laparatomi Menggunakan Numerik Rating Scale (NRS)

Untuk Pengambilan Data Penelitian atau informasi yang diperlukan pada wilayah kerja di instansi yang Bapak/ Ibu pimpin. Demikian surat permohonan izin ini kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

Bandung, 14 April 2025
 Universitas Bhakti Kencana
 Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan


Sri Lestari Kartikawati, S.ST., M.Keb
 NIK 02003040113



Lampiran 10 Surat Balasan Izin Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN CIAMIS
DINAS KESEHATAN
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIAMIS**

Jl. Rumah Sakit No. 76 Ciamis Kode Pos 46211 Tlp. (0265) 771018 Fax. (0265) 772118
<https://rsud.ciamiskab.go.id/> Kode Pos : 46211

SURAT IZIN

Nomor : 000.9.2/ 2456 - RSUDCms.01

TENTANG**Izin Penelitian**

- Dasar : a. Surat dari Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana Bandung Tanggal 14 April 2025 perihal Surat Keterangan Penelitian.
- b. Surat dari Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik tanggal 21 April 2025 Nomor: 000.9.2/550-Bakesbangpol.01 perihal sebagaimana tertera pada pokok surat diatas

MEMBERI IZIN

Kepada nama-nama sebagaimana tercantum dalam lampiran surat izin, untuk melaksanakan kegiatan penelitian di Instalasi Bedah Sentral Rumah Sakit Umum Daerah Ciamis

Dengan pertimbangan disampaikan sebagai berikut :

1. Mematuhi prosedur dan tata tertib yang berlaku di RSUD Ciamis;
2. Melaporkan hasil pelaksanaan kegiatan kepada Direktur RSUD Kabupaten Ciamis melalui Kepala Sub Bagian Kepegawaian dan Diklit RSUD Kabupaten Ciamis;
3. Surat ini beserta keabsahan data dan informasi yang diambil, dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ditemukan penyimpangan dari ketentuan dan atau dipandang dapat merugikan pihak RSUD Ciamis.

Demikian kiranya menjadi maklum, atas kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Dikeluarkan di : Ciamis

Pada Tanggal : 28 April 2025

DIREKTUR RSUD CIAMIS



dr. H. RIZALI SOFIYAN, MM

Pembina Tk. I, IV/b

NIP. 19740912 200312 1 003



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

SRIKANDI
srikandi@bsr.go.id

Lampiran 11 Surat 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



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA
BHAKTI KENCANA UNIVERSITY

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"
101/09.KEPK/UBK/VI/2025

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

Peneliti Utama : Rizva Zalwa Fitry
Principal in investigator

Nama institusi : Universitas Bhakti Kencana
Name of institution

Dengan judul :
Title

**Gambaran Tingkat Nyeri Pasien Pasca Operasi Laparatomi Dengan Anestesi Umum Menggunakan
Numeric Rating Scale (NRS)**

*Overview of the Pain Level of Laparotomy Postoperative Patients With General Anaesthesia Using Numeric
Rating Scale (NRS)*

Dinyatakan layak etik sesuai (tujuh) standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, dan 4) Risiko, 5) Bujukan atau eksploitasi, 6) Kerahasiaan atau Privacy, 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 Value, 2) Scientific Value, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standards.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu 04 Juni 2025 sampai dengan tanggal 04 Juni 2026.

This declaration of ethics applies during the period 4 th June 2025 until 4 th June 2026.

04 Juni 2025
Professor and Chairperson

R. Netty Rustikavanti, S.Kp., M.Kep
NIK. 02019010336

Lampiran 12 Plagiasi

skripsi_Rizva_Zalwa_done-1751687926703			
ORIGINALITY REPORT			
19%	17%	5%	7%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	repository.itekes-bali.ac.id Internet Source	3%	
2	docplayer.info Internet Source	1%	
3	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	1%	
4	www.scribd.com Internet Source	1%	
5	123dok.com Internet Source	<1%	
6	onesearch.id Internet Source	<1%	
7	adoc.pub Internet Source	<1%	
8	Submitted to Fakultas Kedokteran Universitas Pattimura Student Paper	<1%	
9	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	<1%	
10	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	<1%	

Lampiran 13 Rekap Bimbingan Proposal Dan Skripsi

04/07/25, 08.27

Rekap Percakapan Bimbingan



UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA
 Jl. Soekarno Hatta No.754, Cipadung Kidul, Kec. Panyileukan, Kota Bandung, Jawa Barat 40614
 Website : www.bku.ac.id/ e-Mail : sekretariat@bku.ac.id / Telepon : 022 7830 760

REKAP PERCAKAPAN BIMBINGAN

Judul Proposal : Gambaran Tingkat Nyeri Pasca Operasi Laparatomi Dengan Anestesi Umum Menggunakan Numerik Rating Scale (NRS)

Sesi / Bahasan : ke-1 / - Spesifikan judul dari mulai jenis operasi, jenis anestesi dan batasan usia terkait judul "perbedaan tingkat nyeri berdasarkan faktor usia dan jenis kelamin pada pasien anak pre dan pasca operasi menggunakan skala nyeri WBFS"

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-1 / - Menyerahkan judul pertama - Sudah menyusun Bab 1 - Menambah sumber jurnal - Catatan untuk bab 1 dan bab 3

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-2 / - Menambahkan instrumen skala nyeri sebagai perbandingan tingkat nyeri, tindakan operasi ditentukan ketika banyaknya kasus dilapangan - Memperbaiki tujuan penelitian sesuai dengan latar belakang

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-2 / - Mengganti judul dari judul "perbedaan tingkat nyeri berdasarkan faktor usia dan jenis kelamin pada pasien anak pre dan pasca operasi menggunakan penilaian skala nyeri wong-baker" menjadi judul "gambaran tingkat nyeri setelah pemberian analgetik pada pasien pasca operasi laparatomi menggunakan numerik rating scale (NRS)" - Memperbaiki bab 1 - Melanjutkan dengan judul terbaru

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-3 / - Mentandatangani persetujuan judul dengan melanjutkan bab selanjutnya

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-3 / - Memperbaiki latar belakang - Memperbaiki tujuan khusus - Menambah teori di bab 2

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-4 / - Memperbaiki tujuan khusus - Menambah teori multimodal anestesi di bab 2 - Memperbaiki kriteria inklusi dan eksklusi - Memperbaiki kerangka konsep dan kerangka teori - Memperbaiki populasi dan sampel penelitian

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Dikirim oleh RIZVA ZALWA FITRY pada 04 Juli 2025 08:27:21 WIB | https://bku.sikadcloud.com/sikad/list_bimbingankonsultasi/printall/7978

https://bku.sikadcloud.com/sikad/list_bimbingankonsultasi/printall/7978

1/3

04/07/25, 08.27

Rekap Percakapan Bimbingan

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-4 / - Bimbingan bab 1, bab 2, bab 3 - Menambah teori konsep usia di bab 2 - Memperbaiki Kerangka konsep dan kerangka teori

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-5 / - Memperbaiki penulisan proposal - Memperbaiki bab 1, bab 2 dan bab 3 - Memperbaiki Instrumen penelitian

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-5 / - Memperbaiki bab 1, 2 dan 3 - Memperbaiki kembali kerangka konsep dan kerangka teori - Menambahkan daftar pustaka

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-6 / - Memperbaiki dan memperjelas prosedur penelitian - Memperbaiki instrumen penelitian - Acc sidang proposal

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-6 / Acc sidang proposal

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-7 / - memperbaiki penulisan daftar isi - perbaikan penulisan - perbaikan hasil dan pembahasan di bab 4 - penambahan teori di pembahasan bab 4 - perbaikan bab 5 kesimpulan

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-7 / - Memperbaiki bab 1 yaitu latar belakang dan tujuan khusus - Memperbaiki bab 3 yaitu penelitian terdahulu, definis operasional, prosedur kerja, dan etik penelitian - Memperbaiki bab 4 yaitu hasil dan pembahasan diperjelas kembali

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-8 / - menyusun dan memperbaiki bab 4 - memperbaiki bab 1 - menambahkan crosstab di bab 4 - menambahkan pembahasan dan skala nyeri di bab 4 - memperbaiki hasil dan pembahasan di bab 4

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Direvisi oleh: RIZVA ZALWA FITRY, pada 04 Juli 2025 08:27:21 WIB | <https://bku.sikadcloud.com/siakad/bimbingankonsultasi/printall/7978>

https://bku.sikadcloud.com/siakad/list_bimbingankonsultasi/printall/7978

2/3

04/07/25, 08.27

Rekap Percakapan Bimbingan

Sesi / Bahasan : ke-8 / - perbaikan penulisan dan spasi - perbaikan pembahasan di bab 4 - menambahkan etik penelitian - perbaikan kesimpulan sesuai dengan tujuan khusus

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-9 / - memperbaiki penulisan dan spasi - memperbaiki abstrak - memperbaiki tabel hasil - memperbaiki kesimpulan disesuaikan dengan tujuan khusus

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-9 / - memperbaiki judul dari "gambaran tingkat nyeri setelah pemberian analgetik pada pasien pasca operasi laparotomi menggunakan numerik rating scale (NRS)" menjadi "gambaran tingkat nyeri pasien pasca operasi laparotomi dengan anestesi umum menggunakan numerik rating scale (NRS)" - menambahkan teori pembedahan umum, digestif, obstetri/ginekologi di bab 1 dan bab 2 - mengelompokkan kategori pembedahan di bab 4 - memperbaiki prosedur kerja di bab 3 - memindahkan tabel kriteria interpretasi dari bab 4 ke bab 3

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-10 / - perbaikan penulisan dan spasi abstrak - perbaikan kata pengantar - acc seminar hasil

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0402088601 - CICI VALIANI

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-10 / - memperbaiki abstrak - memperbaiki hasil tingkat nyeri pasca operasi laparotomi 30 menit dan 6-8 jam - memperbaiki hasil tingkat nyeri kategori pembedahan pasca operasi 30 menit dan 6-8 jam - menambahkan pembahasan persepsi nyeri, derajat nyeri dan faktor nyeri - memperbaiki bab 5 dengan di sesuaikan dengan tujuan khusus

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-11 / - memperbaiki abstrak - memperbaiki pembahasan bab 4 dengan urutan menambahkan step ladder pain who, penanganan nyeri pasca operasi, manajemen nyeri multimodal, nyeri menjadi salahsatu komplikasi - memperbaiki kesimpulan di bab 5 - memperbaiki penulisan pada daftar pustaka - menambahkan Tingkat Nyeri 30 menit dan 6-8 jam Pasca Operasi Laparotomi (Pembedahan Umum, Digestif, Obstetri/ Ginekologi) di tujuan khusus dan definisi operasional - acc seminar hasil

Mahasiswa : 211FI03075 - RIZVA ZALWA FITRY **Pembimbing** : 0429078201 - MADINATUL MUNAWAROH

Tidak ada data percakapan

Diambil oleh: RIZVA ZALWA FITRY pada 04 Juli 2025 08:27:21 WIB | bku.siakadcloud.com/siakad/list_bimbingankonsultasi/printall/7978

https://bku.siakadcloud.com/siakad/list_bimbingankonsultasi/printall/7978

3/3

Lampiran 14 Dokumentasi Penelitian



Lampiran 15 Skor Hasil Cek Typo

Report: Skripsi Rizva selesai

Skripsi Rizva selesai

by Rizva Zlw

General metrics

57,716	7,740	40	30 min 57 sec	59 min 32 sec
characters	words	sentences	reading time	speaking time

Score

99

Writing Issues

9	2	7
Issues left	Critical	Advanced

This text scores better than 99%
of all texts checked by Grammarly

Writing Issues

- | | | |
|----------|--------------------------------------|-------------|
| 1 | Clarity | |
| 1 | Wordy sentences | <div></div> |
| 2 | Correctness | |
| 1 | Determiner use (a/an/the/this, etc.) | <div></div> |
| 1 | Incorrect noun number | <div></div> |

Report was generated on Sunday, Jul 6, 2025, 03:36 PM

Page 1 of 50

Lampiran 16 Biodata

BIODATA**Rizva Zalwa Fitry**

Mobile Phone : 082123742660

E-mail : 211fi03075@bku.ac.id**DATA PRIBADI**

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. Nama | : Rizva Zalwa Fitry |
| 2. NIM | : 211FI02075 |
| 3. Pekerjaan | : Mahasiswa |
| 4. Program Studi | : D4 Anestesiologi |
| 5. Fakultas | : Ilmu Kesehatan |
| 6. Institusi | : Universitas Bhakti Kencana |
| 7. Tempat, Tanggal Lahir | : Bandung, 25 Maret 2003 |
| 8. Jenis Kelamin | : Perempuan |
| 9. Agama | : Islam |
| 10. Alamat | : Kp. Cisaradan RT. 02 RW. 07 Ds. Langensari
Kec. Solokanjeruk Kab. Bandung Kode Pos. 40382 |
| 11. Alamat E-mail | : 211fi03075@bku.ac.id |
| 12. No. Telp/Hp | : 082123742660 |