

### JADWAL PELAKSANAAN PENELITIAN

No	Kegiatan	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun
1.	Seminar Proposal						
2.	Perbaikan Proposal & Kaji						
۷.	Etik						
3.	Izin Penelitian						
4.	Pelaksanaan Penelitian						
5.	Analisis Data						
6.	Penyusunan Laporan						
0.	Penelitian						
7.	Seminar Hasil Penelitian						
8.	Publikasi						



#### KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA **BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN** SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN



POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG Jl. Soekarno - Hatta No. 6 Bandar Lampung

Telp: 0721 - 783 852 Faxsimile: 0721 - 773 918 Website: http://poltekkes-tjk.ac.id E-mail: direktorat@poltekkes-tjk.ac.id

KETERAJ GAJ LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.052/KEPK-TJK/I/2023

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :

The research protocol proposed by

Peneliti utama : Amri Wijaya Rahman

Principal In Investigator

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Name of the Institution

Dengan judul:

"Pengaruh Teknik Relaksasi Guided Imagery Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Pre Operasi Laparatomy Di RSUD Jenderal Ahmad Yani Kota Metro Lampung Tahun 2023"

"The Effect of Guided Imagery Relaxation Techniques on the Level of Anxiety in Preoperative Laparotomy Patients at General Ahmad Yani Hospital, Metro City, Lampung in 2023"

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 Concent, 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 30 Januari 2023 sampai dengan tanggal 30 Januari 2024.

This declaration of ethics applies during the period January 30, 2023 until January 30, 2024.

January 30, 2023 Professor and Chairperson,

mut

Dr. Aprina, S.Kp., M.Kes

### SURAT IZIN PENELITIAN POLTEKKES TANJUNGKARANG



# KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung Telp.: 0721 - 783 852 Faxsimile: 0721 - 773918

Nomor

: PP.03. 01 / I. 1 / 476 : ..... Eks

24 Januari 2023

Lampiran Hal

: Izin Penelitian

Yang Terhormat, Direktur RSUD.Jend.Ahmad Yani Kota Metro Di –

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Keperawatan Tanjungkarang Program Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2022/2023, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/lbu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No		JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Veronica Anggraini NIM: 1914301091	Pengaruh Murrotal Al Quran Surah Ar Rahman Terhadap Penurunan Intensitas Nyeri Pada Pasien Post Operasi Laparatomi di RSUD Jendral Ahmad Yani di Kota Metro Pada Tahun 2023	RSUD Jend.Ahmad Yani
2	Amri Wijaya Rahman NIM: 1914301094	Pengaruh Teknik Relaksasi Guided Imagery Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Pre Operasi Laparatomy di RSUD Jenderal Ahmad Yani Kota Metro Lampung Tahun 2023	

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

gsih, S.Si.T., M.Kes NIP: 19670527 1988012001

Scanned with CamScanner



Nomor

Perihal

#### PEMERINTAH KOTA METRO UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH DINAS KESEHATAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH JEND. A. YANI



Jl Jend. A. Yani No.13 Kota Metro Telp/Fax (0725) 41820/48423 Email: rsudayanimetro@ymail.com Website: www.rsuay.metrokota.go.id

Metro, 10 Maret 2023

Kepada

Lampiran : 1 (satu) berkas : Izin Penelitian

: 890/ 2482 /LL-3/03/2022

Yth. Ketua Program Studi Keperawatan

Tanjungkarang

Di

Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan surat dari ketua Jurusan Sains nomor.: PP.03.01/L1/476 /2023 tanggal 24 Januari 2023 perihal Izin Penelitian, dan Keterangan Layak Etik Nomor: 052/KEPK-TJK/I/2023 tanggal 30 Januari 2023 maka dengan ini kami sampaikan pada prinsipnya kami tidak keberatan dan memberikan izin kepada saudara, melakukan penelitian Tugas Akhir di RSIID lend A Vani Metro Untuk rinciannya sebagai berikut :

NO	NAMA	NIM	JUDUL	
1	Amri Wijaya Rahman	1914301094	Pengaruh Teknik Relaksasi Guided Imagery Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Pre Opreasi Laparatomy di RSUD Jenderal Ahmad Yani Kota Metro Lampung Tahun 2023	

Untuk kelancaran pelaksanaan penelitian tersebut, maka diberlakukan ketentuan sebagai berikut :

- 1. Bersedia mematuhi peraturan yang berlaku di RSUD Jend. A. Yani Metro.
- 2. Bersedia melaksanakan protocol kesehatan sesuai dengan ketentuan yang berlaku
- 3. Bersedia memenuhi dan menyelesaikan administrasi kegiatan sesuai dengan ketentuan yang berlaku di RSUD Jend. A. Yani Metro.

Demikian atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

UPTD RUMAH SAKIT UMUM DAERAH AD YANI METRO

00902 2 007

Tembusan:

- Kabag, Keuangan c/q Perbendaharaan RSUD Jend. A. Yani
- Yang Bersangkutan

### KEMENTERIAN KESEHATAN RI

# PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN



Telp: 0721-783852 Faxsimile: 0721 – 773918

Website: ww.bppsdmk.depkes.go.id/poltekkestanjungkarang

E-mail: poltekkestanjungkarang@yahoo.co.id

#### PENJELASAN PENELITIAN

Judul penelitian: "Pengaruh Teknik Relaksasi Guided Imagery Terhadap Tingkat

Kecemasan Pasien Pre Operasi Laparatomy Di RSUD Jenderal

Ahmad Yani Kota Metro Tahun 2023"

Penelitian : Amri Wijaya Rahman, Ns. Sunarsih, S. Kep. MM, Siti

Fatonah, S. Kp., M. Kep

Contact Person: 085267183191

Penelitian ini dilakukan denggan cara mengukur tingkat kecemasan pasien sebelum dan sesudah diberikan intervensi. Peneliti menentukan calon responden dengan teknik sampling yaitu *purposive sampling* sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan, selanjutnya peneliti melakukan kepada calon responden dan menandatangani *informed consent*. Kemudian 1 hari sebelum dilakukan operasi responden diberikan teknik relaksasi *guided imagery* 1 kali, yaitu dengan rentang waktu 10-15 menit. Sebelum diberikan intervensi responden melakukan pengukuran tingkat kecemasan melalui lembar observasi pre intervensi *Zung Self-Rating Anxiety Scale* (SAS/SRAS). selanjutnya, melakukan teknik relaksasi *guided imagery* sesuai dengan Standar Operasional Prosedur (SOP) kepada responden, lalu peneliti melakukan pengukuran tingkat kecemasan responden setelah di lakukan intervensi.

Manfaat penelitian ini bagi responden adalah menurunkan tingkat kecemasan responden serta memberikan kenyamanan dengan menggunakan teknik relaksasi *guided imagery*. Dalam penelitian ini tidak ada resiko dan tidak membahayakan fisik maupun kesehatan responden. Peneliti bertanggung jawab terhadap pasien pasien selama penelitian berlangsung. Selain itu penelitian ini berguna bagi pengembangan pelayanan kesehatan maupun keperawatan dan sebagai masukan bagi institusi pelayanan kesehatan dalam melaksanakan asuhan keperawatan.

Apabila dalam kegiatan penelitian responden menolak atau berhenti menjadi responden maka responden berhak melakukan hak undur diri dan responden tidak akan mendapatkan sanksi apapun. Demikian penjelasan singkat penelitian ini.

### KEMENTERIAN KESEHATAN RI

## PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG Jl. SoekarnoHatta No.6 Bandar Lampung

Telp: 0721-783852 Faxsimile: 0721 - 773918

 $Website: ww.bppsdmk.depkes.go.id/poltekkestanjungkarang \ E-mail: poltekkestanjungkarang@yahoo.co.id\\$ 

INFORMED	CONSENT	
Yang bertandatangan dibawah ini:		
Nama (Inisial) :		
Usia :		
Jenis Kelamin :		
Setelah mendapat keterangan secukupny penelitian yang berjudul "Pengaruh Terhadap Tingkat Kecemasan Pasien Jenderal Ahmad Yani Kota Metro Lam	Teknik Relaksasi <i>Guida</i> Pre Operasi <i>Laparatom</i>	ed Imagery
Saya menyatakan <b>bersedia</b> diikut sertakan penelitian ini tidak akan merugikan dan Saya percaya apa yang saya sampaikan ini	membayangkan bagi kes	
	Bandar Lampung,	2023
Peneliti	Responden	
Amri Wijaya Rahman 1914301094		

### Lampiran Karakteristik

#### **Kuesioner Penelitian**

### Identifikasi Respon Kecemasan Pada Pasien Pre Operasi

### Petunjuk pengisian kuisioner

- 1. Bacalah dengan teliti setiap pertanyaa. Kemudian jawablah pertanyaan sesuai dengan keadaan bapak/ibu yang sesungguhnya. Apabila terdapat pernyataan yang tidak dimengerti dapat menanyakan kepada pihak kami.
- 2. Isilah titik yang tersedia dengan jawaban yang benar.
- 3. Pilihlah 1 (satu) dengan memberi tanda (✓) kolom yang telah disediakan.
- 4. Dalam kuisioner ini tidak terdapat penilaian benar atau salah, sehingga tidak terdapat jawaban yang salah. Semua jawaban dianggap benar jika bapak/ibu memberikan jawaban sesuai dengan keadaan bapak/ibu sebenarnya.

A. Karakteristik res	ponden	
<ol> <li>Nama (inisia</li> </ol>	d):	
2. Umur	: tahun	
3. Pendidikan	:	
	☐ Tidak Tamat SD	☐ SLTA/ Setingkat
	☐ Tamat SD/Setingkat	☐ Perguruan Tinggi
	□SLTP/Setingkat	
4. Pekerjaan	:	
-	☐ Tidak Bekerja	☐ Karyawan Swasta
	☐ Mengurus Rumah Tangga	□ PNS
	☐ Petani	☐ Tni/Polri
	☐ Wiraswasta	□Lain Lain
	☐ Pedagang	
5. Pengetahuan	:	
	☐ Belum mengetahui tindakan ope	erasi yang akan di lakukan
	☐ Sudah mengetahui tindakan ope	rasi yang akan di lakukan
6. Riwayat operasi	:	
	☐ Tidak Pernah	
	☐ Pernah	

### **Kuisioner Responden Kecemasan**

### Petunjuk pengisian:

- 1. Daftar pertanyaan dibawah ini mengukur mengenai tingkat kecemasan
- 2. Isilah pertanyaan dengan memberi tanda bulat (O) pada jawaban yang paling benar bila ada yang kurang dimengerti dapat ditanyakan pada peneliti
- 3. Cara penilaian tingkat kecemasan adalah memberikan nilai dengan kategori:

Tidak Pernah :Tidak pernah anda rasakan

Kadang-kadang :Dirasakan 1-2 kali dalam sehari

Sebagian Waktu :Dirasakan 3-4 kali dalam sehari

Hampir setiap waktu : Dirasakan > 5 kali dalam sehari

No	Sejak memikirkan operasi yang akan saya jalani?	Tidak Pernah	Kadang- kadang	Sebagian waktu	Hampir Setiap Hari
1	Saya merasa lebih gugup dan gelisah dari biasanya	1	2	3	4
2	Saya merasa takut tanpa alas an yang jelas	1	2	3	4
3	Saya mudah marah atau merasa panik	1	2	3	4
4	Saya merasa seperti jatuh terpisah dan akan hancur berkeping-keping	1	2	3	4
5	Saya merasa baik-baik saja dan tidak ada sesuatu yang buruk akan terjadi	4	3	2	1
6	Lengan dan kaki saya gemetar	1	2	3	4
7	Saya terganggu oleh nyeri kepala leher dan nyeri punggung	1	2	3	4
8	Saya merasa lemah dan mudah lelah	1	2	3	4
9	Saya merasa tenang dan dapat duduk dengan santai	4	3	2	1
10	Saya merasa jantung saya	1	2	3	4

	berdetak sangat cepat				
11	Saya terganggu karena pusing	1	2	3	4
12	Saya pingsan atau merasa seperti mau pingsan	1	2	3	4
13	Saya dapat bernafas dengan mudah	4	3	2	1
14	Saya merasa jari-jari tangan dan kaki mati rasa dan kesemutan.	1	2	3	4
15	Saya terganggu oleh nyeri lambung atau gangguan pencernaan.	1	2	3	4
16	Saya sering buang air kecil.	1	2	3	4
17	Tangan saya biasanya kering dan hangat	4	3	2	1
18	Wajah saya terasa panas dan merah merona	1	2	3	4
19	Saya mudah tertidur dan dapat istirahat malam dengan baik.	4	3	2	1
20	Saya mimpi buruk	1	2	3	4

Skor total: .....

### STANDAR PROSEDURAL OPERASIONAL (SPO)

#### TEKNIK RELAKSASI GUIDED IMAGERY

	JUDUL SPO : GUIDED IMAGERY				
1.	PENGERTIAN	Metode relaksasi untuk menghayalkan			
		tempat dan kejadian berhubungan dengan			
		rasa relaksasi yang menyenangkan.			
2.	TUJUAN	<ol> <li>Memberikan rasa rileks dan</li> </ol>			
		nyaman			
3.	PERISIAPAN KLIEN	<ol> <li>Mengidentifikasi klien</li> </ol>			
		2. Informed consent			
		3. Pastikan klien menandatangani			
		persetujuan menjadi responden			
		4. Klien dalam keadaan composmentis			
		<ol><li>Atur posisi pasien senyaman</li></ol>			
		mungkin			
		6. Jaga privasi klien			
4.	PERSIAPAN ALAT	1. Rekaman relaksasi guided imagery			
		2. Tempat tidur/kursi yang nyaman			

### 5. CARA BEKERJA :

- 1. Mencuci tangan
- 2. Mengucapkan salam
- 3. Memperkenalkan diri
- 4. Menjelaskan tujuan
- 5. Kontrak waktu
- 6. Sebelum dilakukan terapi *guided imagery* lakukan pengkajian kecemasan klien
- 7. Klien menutup mata perlahan-lahan
- 8. Klien menarik nafas panjang melalui hidung kemudian menahan nafas selama 3 detik dan mengeluarkan nafas dari mulut sebanyak 10 kali
- 9. Nyalakan MP3 dengan suara desiran ombak atau gemercik air dan kicauan burung
- 10. Instruktur membacakan teks perjalanan imagery Sekarang gambarkan atau bayangkan sebuah tempat yang indah yang anda sukai. Tempat ini bisa berupa lahan hijau dengan pemandangan air terjun, pegunungan atau kebun bunga... atur nafas anda tarik nafas buang nafas, dengan tetap menjaga gambaran yang anda senangi... rilekslah semakin dalam. ..sekarang mulailah berjalan ketempat yang anda senangi itu. Jalan.... sampai ke suatu tempat dimana anda merasa nyaman untuk berhenti dan duduk. Gambarkanlah anda sedang duduk di daerah yang sangat indah... Mulailah rasakan suasana sekitar anda, rasakan aliran angin yang menyentuh kulit anda secara lembut. Dengarkan suara-suara burung yang indah. ..rasakan semua hal yang indah di tempat itu. Tarik nafas anda buang nafas....

Nikmatilah keindahan dan ketenangan tempat ini. Dengarkanlah kicauan burung yang indah ini... ciumlah wangi aroma bunga yang semerbak ini... seiring mekarnya bunga-bunga di sekeliling anda. Lihatlah disekililing anda Sentuhlah air sungai yang ada disekitar anda. Sejuk..... damai... dan tenang. Udara yang sangat sejuk dan menyehatkan tubuh anda serta suara burungburung dan harum semerbak bunga Lihatlah rerumputan hijau di sekeliling anda.... manambah warna kesejukan dari tempat yang ada dipikiran anda. Semakin rileks.... satai. anda meraskan ketenangan dan kedamaian.... Suasana di sekitar anda sangt sejuk dan indah. Sekarang sudah waktunya anda kembali dan berdiri, berjalan menjauh dari tempat yang indah ini, dan ingatlah anda bisa kembali ke tempat ini kapan pun anda mau. Ini adalah tempat ketenangn milik anda yang selalu ada dipikiran anda. Tarik nafas rileks semakin santai. Secara perlahan buka mata anda dan rasakan kebaikan dari terapi yag baru dilakukan ini.

- 11. Klien menarik nafas panjang melalui hidung kemudian menahan nafas 3 detik dan mengeluarkan nafas dari mulut sebanyak 10 kali.
- 12. Klien membuka mata perlahan-lahan dan latihan selesai.

#### 6. EVALUASI

- 1. Evaluasi respon klien
- 2. Lakukan pemeriksaan kualitas tidur klien setelah dilakukan terapi
- 3. Berikan reinforcement positif
- 4. Akhiri pertemuan kegiatan dengan cara yang baik

## LEMBAR CATATAN KONSULTASI

Nama Mahasiswa NIM

: Amri Wijaya Pahman

Judul

: 1914301094

Pengaruh Tehnik Relaksasi Guided Imagery Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Pre Operasi Laparatopy di RSUD Jenderal Ahmod Yani Keta Metro Lampung Tahun 2022

NO	TANGGAL	: Ns. Sunarsh, s. Kep., MM  HASIL KONSULTASI	PARAF
).	30/11	Perbaiki Judul	/
1.	4/12	ACC judul, Lanjuthan BABI	1
3.	6/11	Revisi BAB 1 -latar belohang ditambah tenomena -Rumusan masalah di Bal P - Taguan ditambah untuh kelompoh kontrol	4
4.	10 22	ACC BABI, Lanjurkan BABII	4
		Perisi BAB (1 -Perbaiki urutan konser (Kecemasan, Pre operasi laparatany, Relaksasi Guided (Magery)	Ru
		- Tambahlan konsep pre operasi	6
5.	21/21	ACC BABII, Lanjurhan BABIII	h
;.	<sup>2</sup> u/ <sub>10</sub>	Revisi BAB III -Pangkas rincian populasi, tulis total /rata-nota. - Ubah rumus pergambilan Somple (min 30)	4
		-Timbakkan jumlah populasi di KSUD Jeni Ahmul Yani pada bagian populasi Penelitian -Tambahkan penetapan Sampel	h

Mengetahui,

Ketua Prodi Sarjanan Terapan Keperawatan Tanjungkarang

<u>Dwi Agustanti, S.Kp.,M.Kep.,Sp.Kom</u> NIP. 197108111994022001

### LEMBAR CATATAN KONSULTASI

Nama Mahasiswa

: Amri Wijaya Rahman

NIM

: 1914301094

Judul

Pengaruh Tehnik Relahsasi Guided Imagery Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Pre Operasi Laparatomy di RSUD Jenderal Ahmad Yani Kota Metro Lampung Tahun 2023

NS. Sunarsh, , S. Kep., MM.

NO	TANGGAL	: Ns. Sunaish., S.kip., MM.  HASIL KONSULTASI	PARAF
7	16/12	ACC BAB III Sidang Proposal	k
8.	28 / 22	Perbaikan sidang proposal - Penulisan paragraf pada latar belakag - Tujuan penelitan -p TK. Keremssan	4
		- Petinisi operosional sesucakan dg BAB 11 - Populasi juni - Sept 22 - D Januari S.A Des 22 - Penulasain Sop - O SPO	b
		- Penulisan Latar belakang deduktif -b Induktif -P global -D lokal	4
g.	4 / 13	ACC proposal , penghajian kaji etih	L
10.	5/123	Mulai Penelitian dan Pengambilan data Penelitian	L
Įt.	50/23	Perbaikan BAB IV: -Tabel KIP elisperimen dan KIP kontrol dijisalihan satu tabel	h
		Perbuikan BAB V: - Saran diperbaiki (secara Operasional)	h
ı.	31/5	ACC Seminar Hasil	h

Mengetahui,

Ketua Prodi Sarjanan Terapan Keperawatan Tanjungkarang

Dwi Agustanti, S.Xp.,M.Kep.,Sp.Kom NIP. 197108111994022001

### LEMBAR CATATAN KONSULTASI

Nama Mahasiswa

NIM

Judul

: Amri Wijaya Rahman : 1914 201094 : Pengaruh Teknik Relaksori Guided Imagery Terhadap Kecemosan Palan Pre Operasi Laparotomy di PSUP Jenderal Ahmad Yani Kota Metro Tahun 2023

NO	TANGGAL	: Ns. Sunarsil, Skep. MM  HASIL KONSULTASI	PARAF
13.	4/27	Perbaikan Pasca Seminar hasil	٤
ાપ	5/13	ACC Cetan	4
		,	
	6.0		,
-			

Mengetahui,

Ketua Prodi Sarjanan Terapan Keperawatan Tanjungkarang

Dwi Agustanti, S. Pp., M.Kep., Sp.Kom NIP. 197108111994022001

#### LEMBAR CATATAN KONSULTASI

Nama Mahasiswa

: Amri Wijaya Rahman

NIM

Judul

: 1914301094 : Penguruh Teknik Relaksasi Guided Imagery Terhadap Kecemasan Pasien Pre Operasi Lapuratomy di RSUD Jenderal Ahmad Yani Kora Metro Lampung Tahun 2023 : Siri Fotonah S.Kp., M. Kep

NO	TANGGAL	Siei Fatonah , S. Kp , M. Kep  HASIL KONSULTASI	PARAF
1.	u/ 11	Judal Penclitian telaah kebaruannya	97
2.	19/12	-Perbaiki feknik Penulisan -Sumber menggunakan mendeley	99
3.	5/21	Poffar isi janjan diBola I jorahnya terlolu jouh BAB 1: Parafrase diPerbaiki, Pemborasan kuta diperbaiki, urutan (Pre operasi-odora) khand	gg .
		ditamboh taknik nofas dolam BAB 11 : Taknik Penulisan disamakan Pinggirg span suh labih besar depa isi	2 3
		BNB 111: - Sumber terlalu janh jarahnya - Perbaiki tabel olefinisi operasional	
Ч.	14/12	BAB 1 :-Sumber 2 otong "don -0 "8" -Hasil penditian nama akhir saja BAB 11 :-Mat ukur kecemusan tak usah pokoi	4
		hurut jika cuna 1 -Sumber dan gambar 1 Spasi saya	
5-	15/12	-Beri penjelasan dijenis penditian - SOP -0 SPO	95
6.	13/12	ACC BAB 111, Sidang Proposal	<b>%</b> .

Mengetahui,

Ketua Prodi Sarjanan Terapan Keperawatan Tanjungkarang

Dwi Agustanti, S.Kp., M.Kep., Sp.Kom NIP. 197108111994022001

### LEMBAR CATATAN KONSULTASI

: Amri Wijaya Rahman Nama Mahasiswa

NIM

: 1914301094 : Pengaruh Teknih Relaksosi Guided Imagery Terhodop Kecemasan Pasien Pre Operasi Lapatalomy di RSUD Jenderal Ahmad Vani Kota Metro Lampung Tahun 2023 Judul

NO	TANGGAL	HASIL KONSULTASI	PARAF
7.	16/11	Revisi Pasca Sidging Proposal	97
0.	17/12	ACC Perbaikan Proposal , Kaji Etik	39
9.	19/11	Mulai Penelitian dan Pengambilan Porta	98
10.	1/3	Perbaikan BAB IV: -Tabol klp eksperimen dan kontrol jadikan 1	95
11.	"/5"	Pertaikan BNB V: -Saran ditambahkan	of the second
12.	30/3 13	ACC Seminar Hasil	9
13.	26/6 23	Revisi Posca Sidang Itasil	*
4.	4/223	Revisi	9
5	7/2 13	ACC Cetah	4

Mengetahui,

Ketua Prodi Sarjanan Terapan Keperawatan Tanjungkarang

Dwi Agustanti, S. Pp., M. Kep., Sp. Kom NIP. 197108111994022001

### TABEL TABULASI DATA KELOMPOK EKSPERIMEN

Nama	Umur	Kode	Pendidikan	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode	Kode
Ny. A	27	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	69	3	55	2	14
Ny.H	39	3	SLTP	3	IRT	2	Belum	1	Pernah	2	62	3	49	1	13
Tn.G	52	4	SD	2	Petani	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	66	3	50	2	16
Ny.T	25	1	SLTA	4	IRT	2	Sudah	2	Tidak Pernah	1	70	3	60	3	10
Tn. A	45	3	SLTA	4	Pedagang	5	Belum	1	Tidak Pernah	1	59	2	43	1	16
Tn. K	47	4	SLTA	4	Petani	3	Sudah	2	Tidak Pernah	1	60	3	50	2	10
Tn.Y	26	1	SLTA	4	Wiraswasta	4	Sudah	2	Tidak Pernah	1	58	2	44	1	14
Ny.I	48	4	SLTP	3	IRT	2	Sudah	2	Tidak Pernah	1	59	2	43	1	16
Tn. S	25	1	SLTA	4	Wiraswasta	4	Belum	1	Tidak Pernah	1	59	2	40	1	19
Ny. R	36	3	SLTP	3	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	62	2	47	2	15
Tn.D	32	2	SD	2	Pedagang	5	Belum	1	Tidak Pernah	1	60	3	39	1	21
Ny.A	25	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	50	2	18
Ny. I	24	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	65	3	55	2	10
Ny.D	32	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	61	3	42	1	19
Tn. A	44	2	Perguruan Tinggi	5	PNS	7	Sudah	2	Tidak Pernah	1	58	2	44	1	14
Tn. U	36	3	SLTA	4	Wiraswasta	4	Sudah	2	Tidak Pernah	1	70	3	50	2	20
Ny. W	35	2	Perguruan Tinggi	5	PNS	7	Belum	1	Tidak Pernah	1	59	3	44	1	15
Ny. I	39	3	SD	2	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	60	3	48	2	12
Tn. P	36	3	SLTA	4	Pedagang	5	Belum	1	Pernah	2	59	2	44	1	15
Ny. K	42	3	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	62	3	50	2	12
Ny. I	28	2	SLTA	4	IRT	2	Sudah	2	Tidak Pernah	1	65	3	48	2	17
Tn. A	41	3	SLTP	3	Petani	3	Sudah	2	Tidak Pernah	1	69	3	50	2	19
Tn. D	39	3	SLTP	3	Petani	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	44	1	24
Ny. A	25	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	62	3	40	1	22
Tn. H	28	2	SLTA	4	Wiraswasta	4	Sudah	2	Pernah	2	60	3	48	2	12

Ny. S	38	3	SLTP	3	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	62	3	50	2	12
Ny. J	33	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	60	3	43	1	17
Tn. k	24	1	SLTA	4	Wiraswasta	4	Sudah	2	Tidak Pernah	2	68	3	50	2	18
Ny.H	29	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	70	3	55	2	15
Ny. A	25	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	70	3	60	3	10
Tn. J	38	3	SLTP	3	Pedagang	5	Belum	1	Tidak Pernah	1	65	3	44	1	21

### TABULASI DATA KELOMPOK KONTROL

Nama	Umur	Kode	Pendidikan	Kode	Pekerjaan	Kode	Pengetahuan	Kode	Riwayat Operasi	Kode	Cemas Pre	Kode	Cemas Post	Kode	Penurunan
Ny.H	24	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	66	3	58	2	8
Ny.A	31	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	59	2	9
Tn.D	30	2	SLTP	3	Petani	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	72	3	63	2	9
Ny.U	27	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	70	3	63	3	7
Tn. S	32	2	SLTP	3	Wiraswast a	4	Belum	1	Tidak Pernah	1	64	3	58	2	6
Ny.A	25	1	SD	2	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	58	2	10
Ny.D	39	2	SLTP	3	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	62	3	57	2	5
Tn. T	33	2	SLTA	4	Petani	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	53	2	44	1	9
Tn. B	29	2	SLTA	4	Wiraswast a	4	Sudah	2	Pernah	2	65	3	57	2	8
Tn. S	31	2	SLTA	4	Wiraswast a	4	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	59	2	9
Ny. B	25	1	SLTA	4	IRT	2	Sudah	2	Pernah	2	70	3	63	3	7
Ny. R	35	2	SLTP	3	IRT	2	Sudah	2	Pernah	2	52	2	44	2	8

Ny. Y	33	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	56	2	47	2	9
Tn. A	35	2	Perguruan Tinggi	5	Wiraswast a	4	Belum	1	Tidak Pernah	1	53	2	45	2	8
Ny.A	25	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	60	3	8
Ny. R	34	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	66	3	56	2	10
Ny. K	24	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	70	3	63	2	7
Ny.H	39	3	SLTP	3	IRT	2	Sudah	2	Pernah	2	52	2	42	1	10
Tn. E	34	2	SLTA	4	Petani	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	62	3	55	2	7
Tn. C	32	2	SLTA	4	Wiraswast a	4	Belum	1	Tidak Pernah	1	65	3	57	2	8
Ny. A	41	3	SLTA	4	IRT	2	Sudah	2	Pernah	2	54	2	46	2	8
Tn. b	34	2	SLTA	4	Petani	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	69	3	61	3	8
Ny.I	28	2	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	59	2	9
Tn. S	34	2	SLTA	4	Petani	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	64	3	58	2	6
Ny.E	33	2	SLTP	3	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	54	2	44	2	10
Tn. D	25	1	SLTA	4	Wiraswast a	4	Belum	1	Tidak Pernah	1	56	2	47	2	9
Ny. R	25	1	SLTA	4	IRT	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	58	2	10
Ny. S	31	2	SLTA	4	IRT	2	Sudah	2	Pernah	2	56	2	46	2	10
Tn. K	35	2	SD	2	Petani	2	Belum	1	Tidak Pernah	1	68	3	60	3	8
Ny. T	25	1	SLTA	4	IRT	3	Belum	1	Tidak Pernah	1	58	2	52	2	6
Tn. S	32	2	SLTP	3	Pedagang	5	Belum	1	Tidak Pernah	1	58	2	48	2	10

### DATA FREKUENSI KELOMPOK EKSPERIMEN

Umur

	Cinui										
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative						
					Percent						
	17-25 tahun	9	29.0	29.0	29.0						
	26-35 tahun	8	25.8	25.8	54.8						
Valid	36-45 tahun	11	35.5	35.5	90.3						
	46-55 tahun	3	9.7	9.7	100.0						
	Total	31	100.0	100.0							

Pendidikan

	1 Chulukan									
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent					
					1 0100110					
	Tamat SD / Sederajat	3	9.7	9.7	9.7					
	SLTP / Sederajat	7	22.6	22.6	32.3					
Valid	SLTA / Sederajat	19	61.3	61.3	93.5					
	Perguruan Tinggi	2	6.5	6.5	100.0					
	Total	31	100.0	100.0						

Pekerjaan

		1 01101 Juuri			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
	Mengurus Rumah Tangga (IRT)	16	51.6	51.6	51.6
	Petani	4	12.9	12.9	64.5
Valid	Wiraswasta	5	16.1	16.1	80.6
	Pedagang	4	12.9	12.9	93.5
	PNS	2	6.5	6.5	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

Riwayat Operasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	Tidak Pernah	27	87.1	87.1	87.1
Valid	Pernah	4	12.9	12.9	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

Pre Eksperimen

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
	Kecemasan Ringan	7	22.6	22.6	22.6
Valid	Kecemasan Sedang	24	77.4	77.4	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

Post Eksperimen

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
	Kecemasan Normal	14	45.2	45.2	45.2
37.11.1	Kecemasan Ringan	15	48.4	48.4	93.5
Valid	Kecemasan Sedang	2	6.5	6.5	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

### Statistics

		Pre Eksperimen	Post Eksperimen	Pre Kontrol	Post Kontrol
	Valid	31	31	31	31
N	Missing	0	0	0	0
Mean		2.77	1.61	2.65	2.10
Media	n	3.00	2.00	3.00	2.00
Std. D	eviation	.425	.615	.486	.473
Minim	num	2	1	2	1
Maxin	num	3	3	3	3

### DATA FREKUENSI KELOMPOK KONTROL

### Umur

					Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Remaja Akhir (17-25)	7	22.6	22.6	22.6
	Dewasa Awal (26-35)	15	48.4	48.4	71.0
	Dewasa Akhir (36-45)	8	25.8	25.8	96.8
	Lansia Awal (46-55)	1	3.2	3.2	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

### Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tamat SD	2	6.5	6.5	6.5
	SLTP	7	22.6	22.6	29.0
	SLTA	21	67.7	67.7	96.8
	Perguruan Tinggi	1	3.2	3.2	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

### Pekerjaan

Ŧ					Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Mengurus Rumah Tangga/IRT	18	58.1	58.1	58.1
	Petani	6	19.4	19.4	77.4
	Wiraswasta	6	19.4	19.4	96.8
	Pedagang	1	3.2	3.2	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

Riwayat Operasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	26	83.9	83.9	83.9
	Pernah	5	16.1	16.1	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

**Pre Kontrol** 

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
	Kecemasan Ringan	11	35.5	35.5	35.5
Valid	Kecemasan Sedang	20	64.5	64.5	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

Post Kontrol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	Kecemasan Normal	2	6.5	6.5	6.5
** 11.1	Kecemasan Ringan	24	77.4	77.4	83.9
Valid	Kecemasan Sedang	5	16.1	16.1	100.0
	Total	31	100.0	100.0	

Statistics

		Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Pengetahuan	Riwayat Operasi
	Valid	31	31	31	31	31
N	Missing	0	0	0	0	0
Mean		1.81	3.68	2.68	1.19	1.19
Media	n	2.00	4.00	2.00	1.00	1.00
Std. D	eviation	.543	.653	.909	.402	.402
Minim	num	1	2	2	1	1
Maxin	num	3	5	5	2	2

### **Tests of Normality**

	Kelas	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
	Pre Test Eksperimen	.477	31	.000	.519	31	.000
Hasil	Post Test Eksperimen	.292	31	.000	.750	31	.000
пазп	Pre Test Kontrol	.412	31	.000	.607	31	.000
	Post Test Kontrol	.420	31	.000	.643	31	.000

a. Lilliefors Significance Correction

### Wilcoxon Signed Ranks Test

#### Ranks

	Kum			
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
	Negative Ranks	28 <sup>a</sup>	14.50	406.00
Post Eksperimen - Pre	Positive Ranks	$0_{\rm p}$	.00	.00
Eksperimen	Ties	3 <sup>c</sup>		
	Total	31		
	Negative Ranks	17 <sup>d</sup>	9.00	153.00
	Positive Ranks	$0^{e}$	.00	.00
Post Kontrol - Pre Kontrol	Ties	14 <sup>f</sup>		
	Total	31		

- a. Post Eksperimen < Pre Eksperimen
- b. Post Eksperimen > Pre Eksperimen
- c. Post Eksperimen = Pre Eksperimen
- d. Post Kontrol < Pre Kontrol
- $e.\ Post\ Kontrol > Pre\ Kontrol$
- f. Post Kontrol = Pre Kontrol

#### Test Statistics<sup>a</sup>

1000 5 0000000				
	Post Eksperimen	Post Kontrol - Pre		
	- Pre Eksperimen	Kontrol		
Z	-4.850 <sup>b</sup>	-4.123 <sup>b</sup>		
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000	.000		

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test
- b. Based on positive ranks.

### **Mann-Whitney Test**

### Ranks

	Kelas	N	Mean Rank	Sum of Ranks
T. 1 .	Kelas Eksperimen	31	25.06	777.00
Tingkat Kecemasan	Kelas Kontrol	31	37.94	1176.00
	Total	62		

### Test Statistics<sup>a</sup>

	Hasil
Mann-Whitney U	281.000
Wilcoxon W	777.000
Z	-3.281
Asymp. Sig. (2-tailed)	.001

a. Grouping Variable: Kelas