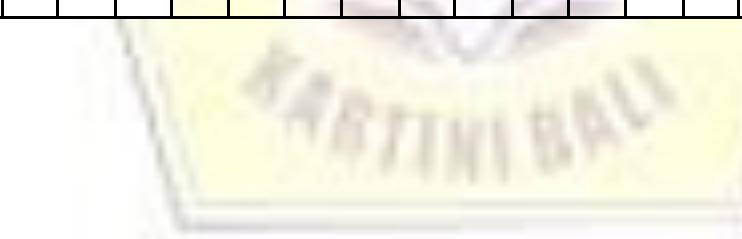


Lampiran 1 : Jadwal Penelitian

KEGIATAN	DESEMBER				JANUARI				FEBRUARI				MARET				APRIL				MEI				
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Tahap Persiapan																									
a. Pengajuan Judul																									
b. Study Pendahuluan																									
c. Penyusunan Usulan Penelitian																									
d. Konsultasi Usulan Penelitian																									
e. Seminar Usulan Penelitian																									
f. Perbaikan Usulan Penelitian																									
Tahap Pelaksanaan																									
a. Pengurusan Izin Penelitian																									
b. Pengadaan Instrumen																									
Pengumpulan Data																									
c. Pengumpulan Data																									
d. Pengolahan Data																									
e. Analisa Data																									
Tahap Pengakhiran Penelitian																									
a. Penyusuan Laporan																									
b. Seminar Hasil Penelitian																									
c. Perbaikan																									
d. Publikasi Hasil Penelitian																									



KARTINI BALI

Lampiran 2 : Lembar Permohonan Menjadi Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa program studi DIV Kebidanan Politeknik Kesehatan Kartini Bali, Saat ini saya Ni Wayan Arti Purnami sedang melakukan penelitian berjudul: Pengaruh *Prenatal Yoga* Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Di Wilayah Kerja Puskesmas Susut I

Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui Pengaruh *Prenatal Yoga* Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Di Wilayah Kerja Puskesmas Susut I. Kerahasiaan sebagai responden akan saya jamin. Jika bersedia menjadi responden, mohon untuk menandatangani lembar persetujuan yang telah disediakan.

Demikian informasi penelitian ini kami buat, atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terimakasih.

Peneliti

Ni Wayan Arti Purnami

Lampiran 2 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian yang akan dilakukan oleh Mahasiswa Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kartini Bali yang bernama Ni Wayan Arti Purnami dengan judul " Pengaruh *Prenatal Yoga* Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Di Wilayah Kerja Puskesmas Susut I" Saya memahami dan mengerti bahwa penelitian ini tidak berdampak buruk terhadap saya, maka dari itu saya bersedia menjadi responden peneliti.

Bangli.....2023

Peneliti

Responden

(

)

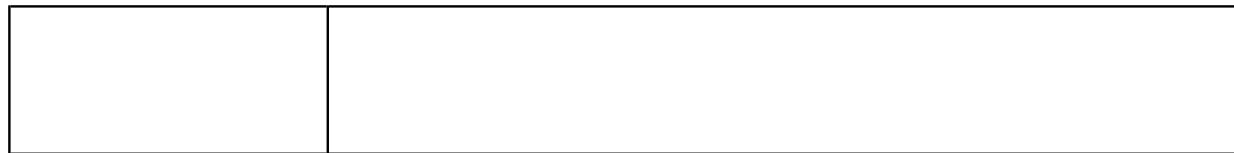
(

)

KARTINI BALI

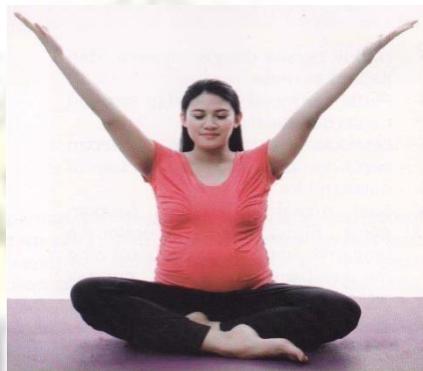
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) PRENATAL YOGA	
PENGERTIAN	Satu Jenis dari <i>hata yoga</i> disesuaikan dengan kondisi ibu hamil, salah satunya dengan keluhan ibu hamil trimester II dan trimester III yaitu nyeri pinggang.
TUJUAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Meningkatkan energi, vitalitas, dan daya tahan tubuh. 2. Melepaskan stress dan cemas. 3. Meningkatkan kualitas tidur. 4. Menghilangkan ketegangan otot. 5. Menghilangkan keluhan fisik secara umum semasa kehamilan, seperti nyeri punggung, nyeri pinggang, nyeri panggul, hingga pembengkakan bagian tubuh. 6. Meningkatkan rasa percaya diri. 7. Membangun kekuatan pikiran yang positif pada saat melahirkan.
PERALATAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Matras
PROSEDUR PELAKSANAAN	<p>A. Tahap Persiapan Diri dan Alat.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyiapkan alat dan mendekatkan ke ibu. 2. Kenakan pakaian yang longgar dan nyaman. 3. Berlatih tanpa alas kaki diatas senam yoga. 4. Jaga agar perut tidak terlalu kenyang dan tidak terlalu lapar. 5. Persiapan lingkungan. 6. Waktu 60 menit. <p>B. Tahap Kerja</p>

	<p>Kesadaran nafas</p> <p>1. Nafas alami</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Duduk bersila dengan nyaman dan pejamkan mata. b) Perlahan, mulai amati dan rasakan nafas dari dalam tubuh. c) Perhatikan lubang hidung dan rasakan udara mengalir masuk keluar melalui lubang hidung. d) Perhatikan tenggorokan dan rasakan udara mengalir di dalam tenggorokan. e) Perhatikan daerah dada dan rasakan udara dalam paru-paru. Rasakan dada mengembang dan mengempis. f) Perhatikan perut dan bawah perut. Rasakan perut mengembang dan perut mengempis. g) Amati dan hayati seluruh proses nafas alami mulai dari lubang hidung sampai ke perut. Biarkan nafas mengalir apa adanya. h) Ketika selesai, perlahan buka mata. <p>Nafas perut</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Duduk bersila dengan nyaman dan pejamkan mata. b) Perlahan, mulai amati dan rasakan nafas dalam tubuh. c) Letakkan ke dua tangan didepan perut kehadiran bayi didalam rahim d) Saat menghirup nafas, rasakan perut mengembang, mendorong tangan ke arah luar. e) Hanya perut yang mengembang, dada dan pundak tetap rileks dan diam. f) Saat menghembuskan nafas, rasakan perut mengempis dan rileks. g) Ulangi nafas perut ini beberapa kali <p>Nafas Penuh</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Duduk bersila dengan nyaman dan pejamkan mata. b) Perlahan, mulai amati dan rasakan nafas dari
--	---



- dalam tubuh.
- c) Rentangkan ke dua tangan ke atas. Tark nafas, rasakan perut mengembang kemudian dada mengembang dan terakhir kedua bahu sedikit terangkat.
 - d) Buang nafas, rasakan bahu rileks, dada mengempis, dan terakhir perut perlahan mengempis.

e) Ulangi nafas penuh 5-8 X.



Pemanasan penuh kesadaran

1. Pemanasan leher

Gerakan 1

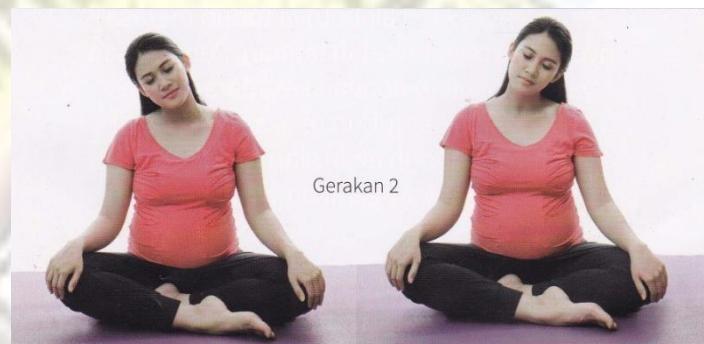
- a) Duduk bersila dengan nyaman dan luruskan tulang punggung
- b) Letakkan kedua tangan diatas lutut.
- c) Tengok kepala ke arah kanan. Tahan posisi dan bernafas rileks 3-5 kali.
- d) Tengok kepala kearah kiri. Tahan posisi dan bernafas rileks 3-5 kali.

MARTINI BALI



Gerakan 2

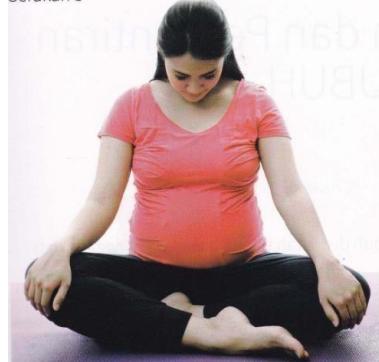
- Rebahkan kepala ke samping kanan. Tahan posisi dan bernafas rileks 3-5 kali.
- Rebahkan kepala ke samping kiri. Tahan posisi dan bernafas rileks 3-5 kali.



Gerakan 3

- Tundukkan kepala seluruhnya kebawah dan rasakan peregangan leher bagian belakang.
- Perlilan putar pergelangan leher dan kepala ke kiri, belakang kanan, dan kembali ke depan. Lakukan sebanyak 3-4 kali.
- Putar leher dan kepala ke arah sebaliknya. Lakukan sebanyak 3-4 kali.
- Tundukan kepala seluruhnya ke bawah dan bernafas normal.
- Angkat kepala kembali ke tengah dan rileks.

Gerakan 3



1. Peregangan dan pemuntiran samping tubuh

Gerakan 1

- a) Duduk bersila dengan nyaman.
- b) Buang nafas, regangkan tubuh ke samping, dan pandang ke atas. Tahan lembut posisi ini dan bernafas normal 3-5 kali. Ulangi sisi lainnya

Gerakan 1



Gerakan 2

- a) Kembali duduk bersila menghadap depan.
- b) Buang nafas, perlahaan memuntir tubuh ke samping kanan. Tahan lembut posisi ini dan bernafas normal 3-5 kali. Ulangi sisi lainnya

Gerakan 2



	<p>Gerakan Inti Senam Prenatal Yoga</p> <p>A). <i>Cat/Cow pose</i></p> <p>Postur peregangan kucing</p> <ol style="list-style-type: none"> 1). Letakkan kedua telapak tangan dan lutut di alas. Posisi lutut sejajar panggul dan telapak tangan sejajar nahu. Regangkan jari-jari tangan. 2). Tarik nafas, lihat ke depan, serta naikkan tulang ekor dan panggul ke atas. Kedua tangan tetap lurus. 3). Hembuskan nafas, tundukkan kepala, dan pandangan ke arah perut. Posisi punggung melengkung ke arah dalam. 4). Ulangi latihan 5-8 kali secara perlahan dan lembut. 5). Setelah selesai, istirahat sejenak dengan posisi postur anak. Bernafas dalam beberapa kali sebelum lanjut ke postur berikutnya. <p>B). <i>Bound Angle pose</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Duduk dengan menyatukan kedua telapak kaki. 2) Ayunkan kedua paha ke atas dan ke bawah, lakukan 10-20 kali. <p>C). <i>Goddess pose</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Dilakukan dengan cara jongkok dan pastikan kaki membuka selebar matras,kedua tangan lurus ke depan dan menghadap luar. 2) Gerakkan kedua paha atas dan kebawah, lakukan 5-8 kali
--	---

Lampiran 5

PENGARUH PRENATAL YOGA TERHADAP INTENSITAS NYERI PINGGANG PADA IBU HAMIL TRIMESTER III DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUSUT I

KARAKTERISTIK RESPONDEN

No responden :

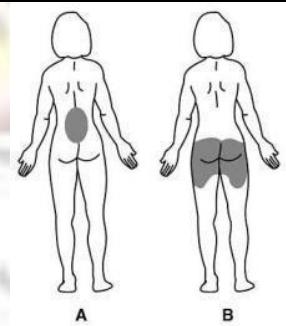
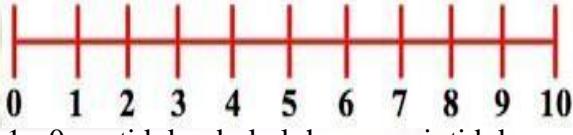
Umur :

Pendidikan :

Pekerjaan :

Jumlah Kehamilan :

Intensitas Nyeri Pinggang

1.	Apakah ibu merasakan nyeri pinggang saat ini?	a. Ya b. Tidak
2.	Dimana lokasi nyeri yang ibu rasakan? Berilah jawaban sesuai nomor lokasi nyeri pada gambar berikut	 1. Gambar A 2. Gambar B 3. Keduanya
3.	Berapakah kekuatan/intensitas nyeri pinggang yang ibu rasakan?	Lingkarilah salah satu angka dibawah yang menggambarkan kekuatan rasa nyeri yang ibu rasakan.  1. 0 : tidak ada keluhan nyeri, tidak nyeri. 2. 1-3 : mulai terasa dan dapat ditahan, nyeri ringan. 3. 4-6 : rasa nyeri yang mengganggu dan memerlukan usaha untuk menahan nyeri sedang. 4. 7-10 : rasa nyeri sangat mengganggu dan tidak dapat ditahan, meringis, menjerit bahkan berteriak, nyeri hebat.

Lampiran 6**REKAPAN DATA HASIL PENELITIAN**

No responden	umur	pendidikan	pekerjaan	jumlah kehamilan	nyeri sebelum yoga	Nilai nyeri setelah yoga
1	27	SMU	IRT	1	4	2
2	22	SMU	Dagang	1	3	0
3	28	SMU	IRT	1	3	0
4	27	SMU	IRT	1	2	0
5	23	D1	IRT	1	2	0
6	28	D3	Swasta	1	5	0
7	17	SMP	IRT	1	3	0
8	27	S1	Swasta	1	3	0
9	25	SMU	IRT	1	2	0
10	27	SMU	IRT	1	2	0
11	28	SMU	Swasta	1	3	0
12	22	SMP	IRT	1	3	0
13	23	SMU	IRT	1	3	0
14	25	SMU	Dagang	1	5	2
15	21	SMU	IRT	1	3	2
16	28	S1	Dagang	1	3	0
17	25	S1	Swasta	1	4	0
18	20	SMP	IRT	1	4	2
19	22	SMU	IRT	1	3	0
20	25	SMU	Swasta	1	5	2
21	24	D3	Swasta	1	5	2
22	23	D1	Swasta	1	5	0
23	26	D3	Swasta	1	6	1
24	24	SMU	Swasta	1	2	0
25	28	SMU	Swasta	1	5	0
26	25	SMU	IRT	1	5	2
27	17	SMP	IRT	1	2	0
28	25	SMU	IRT	1	5	2
29	27	SMU	Swasta	1	5	0
30	27	SMU	IRT	1	2	0
31	22	SMU	IRT	1	3	0
32	23	SMU	IRT	1	2	0
33	28	SMU	Swasta	1	5	2
34	27	D1	Swasta	1	5	2
35	23	D3	Swasta	1	2	0
36	28	S1	Swasta	1	4	1

Lampiran 7

HASIL UJI SPSS

Statistics

	Nyeri Sebelum Yoga	Nyeri Setelah Yoga
N	Valid 36	36
	Missing 0	0
Mean	3.56	.61
Median	3.00	.00
Std. Deviation	1.252	.903
Minimum	2	0
Maximum	6	2

Frequency Table

Nyeri Sebelum Yoga

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 2	9	25.0	25.0	25.0
3	11	30.6	30.6	55.6
4	4	11.1	11.1	66.7
5	11	30.6	30.6	97.2
6	1	2.8	2.8	100.0
Total	36	100.0	100.0	

Nyeri Setelah Yoga

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	24	66.7	66.7	66.7
1	2	5.6	5.6	72.2
2	10	27.8	27.8	100.0
Total	36	100.0	100.0	

Nyeri Setelah Yoga

Case Processing Summary

	Nyeri Setelah Yoga	Valid		Cases Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
Nyeri Sebelum Yoga	0	24	100.0%	0	0.0%	24	100.0%
	1	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
	2	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%

Descriptives

Nyeri Setelah Yoga		Statistic	Std. Error
Nyeri Sebelum Yoga	0	Mean	.217
		95% Confidence Interval for Mean	
		Lower Bound	2.55
		Upper Bound	3.45
		5% Trimmed Mean	2.94
		Median	3.00
		Variance	1.130
		Std. Deviation	1.063
		Minimum	2
		Maximum	5
1		Range	3
		Interquartile Range	1
		Skewness	.472
		Kurtosis	.918
		Mean	1.000
		95% Confidence Interval for Mean	-7.71
		Lower Bound	
		Upper Bound	17.71
		5% Trimmed Mean	.
		Median	5.00

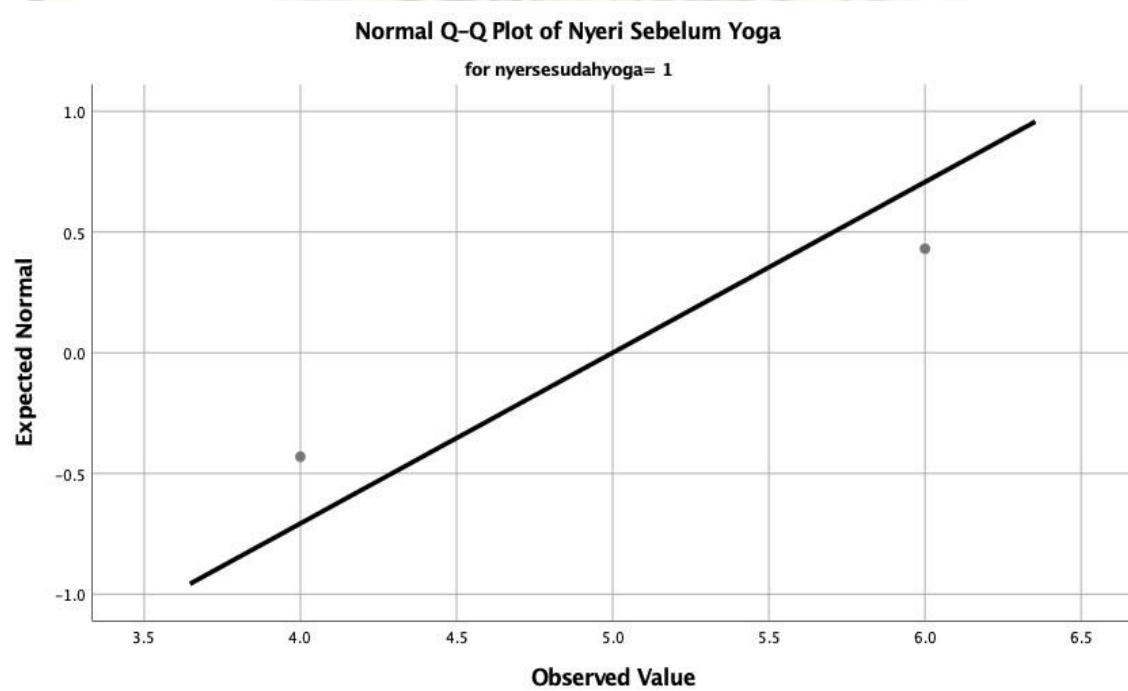
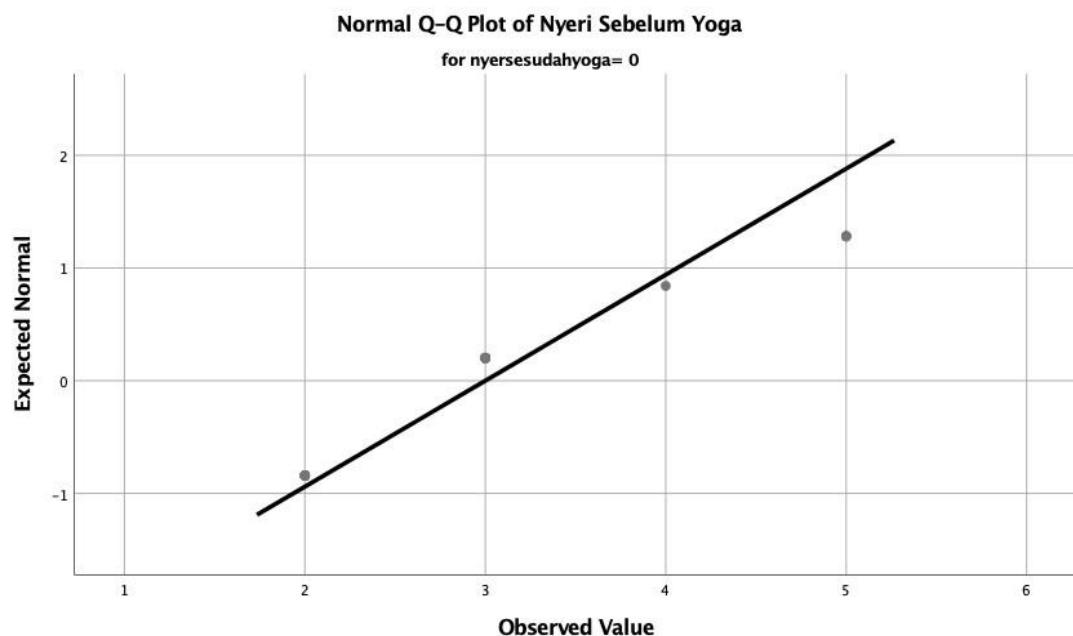
	Maximum	6	
	Range	2	
	Interquartile Range	.	
	Skewness	.	.
	Kurtosis	.	.
2	Mean	4.60	.221
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	4.10
		Upper Bound	5.10
	5% Trimmed Mean	4.67	
	Median	5.00	
	Variance	.489	
	Std. Deviation	.699	
	Minimum	3	
	Maximum	5	
	Range	2	
	Interquartile Range	1	
	Skewness	-1.658	.687
	Kurtosis	2.045	1.334

Tests of Normality

	Nyeri Setelah Yoga	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk				
		Statisti	c	df	Sig.	Statisti	c	df	Sig.
Nyeri Sebelum Yoga	0	.292	.292	24	.000	.780	.780	24	.000
	1	.260	.260	2
	2	.416	.416	10	.000	.650	.650	10	.000

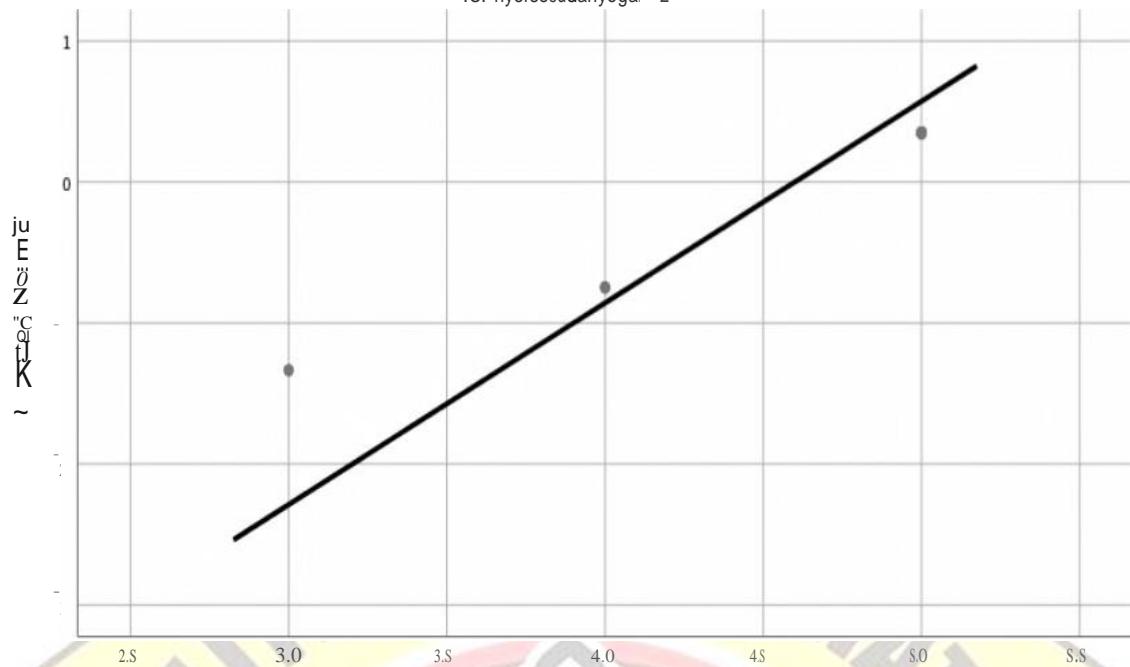
a. Lilliefors Significance Correction

Normal Q-Q Plots



Normal Q-Q Plot of Nyeri Sebelum Yoga

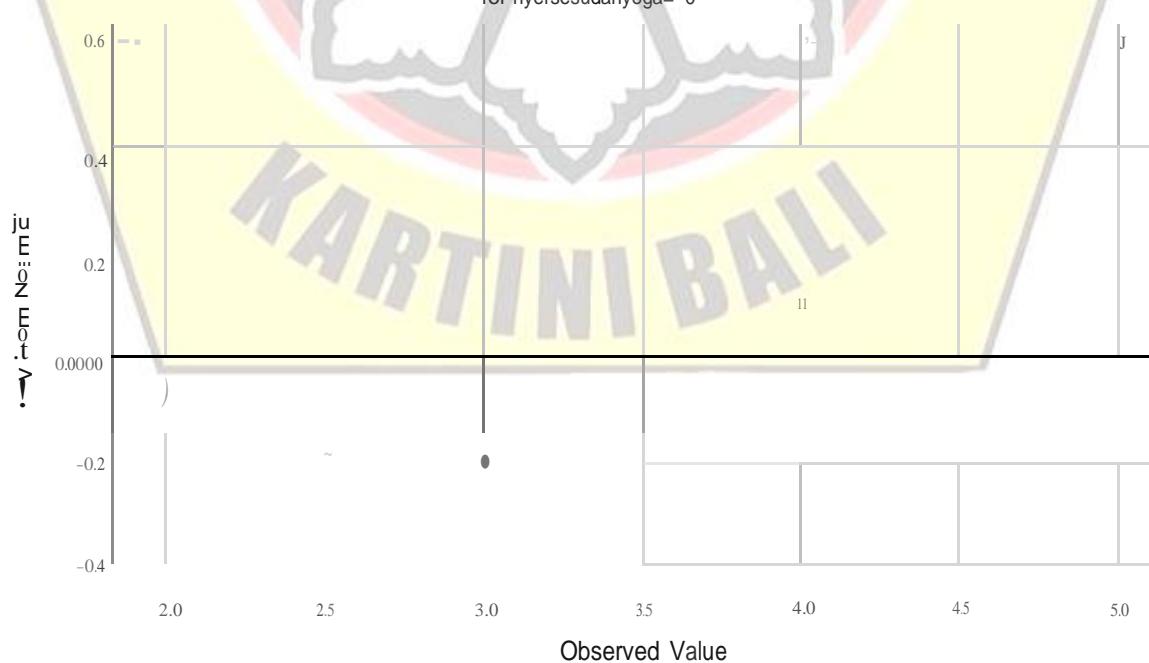
for nyersesudahyoga= 2



Detrended Normal Q-Q Plot

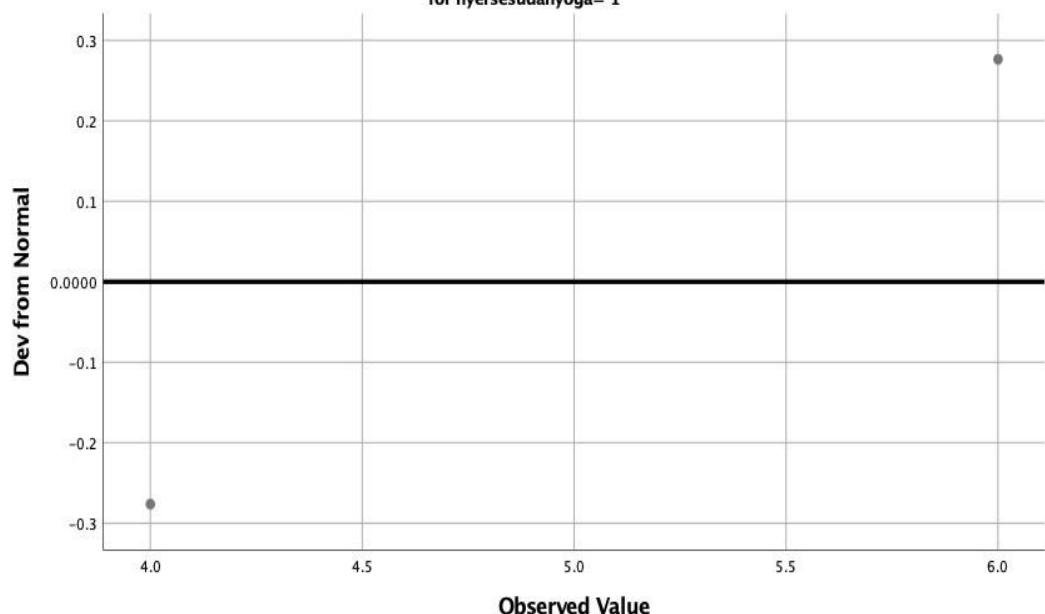
Detrended Normal Q-Q Plot of Nyeri Sebelum Yoga

for nyersesudahyoga= 0



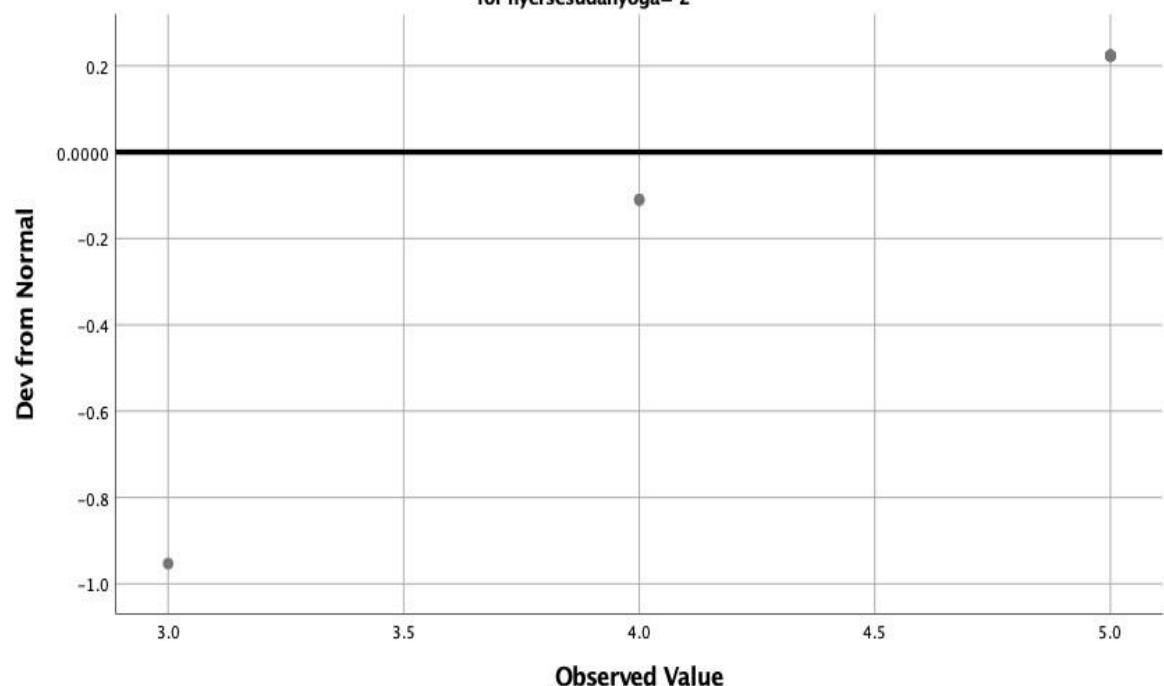
Detrended Normal Q-Q Plot of Nyeri Sebelum Yoga

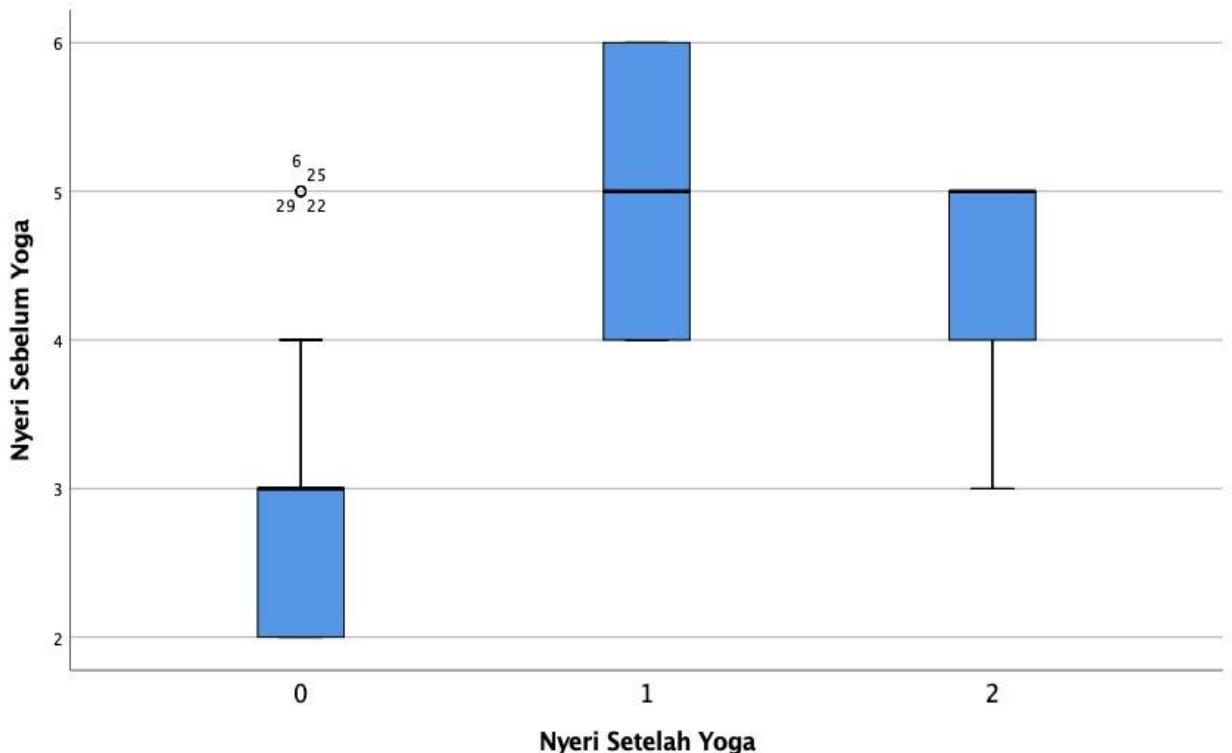
for nyersetelahyoga= 1



Detrended Normal Q-Q Plot of Nyeri Sebelum Yoga

for nyersetelahyoga= 2





Wilcoxon Signed Ranks Test

		Ranks	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Nyeri Setelah Yoga - Nyeri Sebelum Yoga	Negative Ranks	36 ^a	18.50	666.00	
	Positive Ranks	0 ^b	.00	.00	
	Ties	0 ^c			
	Total	36			

- a. Nyeri Setelah Yoga < Nyeri Sebelum Yoga
- b. Nyeri Setelah Yoga > Nyeri Sebelum Yoga
- c. Nyeri Setelah Yoga = Nyeri Sebelum Yoga

Test Statistics^a

<u>Nyeri Setelah Yoga - Nyeri Sebelum Yoga</u>	
Z	-5.332 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on positive ranks.

Frequencies

		Statistics		
		Umur	pendidikan	pekerjaan
N	Valid	36	36	36
	Missing	0	0	0

Frequency Table

		Umur			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<20th	2	5.6	5.6	5.6
	20-35th	34	94.4	94.4	100.0
	Total	36	100.0	100.0	

pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD/SMP	4	11.1	11.1	11.1
	SMA	21	58.3	58.3	69.4
	PT	11	30.6	30.6	100.0
	Total	36	100.0	100.0	

pekerjaan

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	IRT	18	50.0	50.0	50.0
	Bekerja	18	50.0	50.0	100.0
	Total	36	100.0	100.0	



Lampiran 7 : ijin penelitian



Balai
Sertifikasi
Elektronik

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik
yang diterbitkan oleh BSeE



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
POLITEKNIK KESEHATAN KARTINI BALI

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"

NO : 051/KEPK/MI/PKKB/2023

Protokol Penelitian yang diusulkan oleh :
The Research Protocol Proposed By

Peneliti Utama : Ni Wayan Arti Purnami

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Kartini Bali

Dengan Judul : Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III di Wilayah Kerja Puskesmas Susut I tahun2023

Title : The Effect Of Prenatal Yoga On The Intensity of Low Back pain in Third Trimesters Pregnant Women In The Working Area Of The Susut I Public Health Center 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. Rujukan/eksploitasi, 6. Kerahasiaan dan 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 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 indicated by the fulfillment indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 30 Maret 2023 sampai 31 Maret 2024

This declaration of ethics applies during the period March 30 th, 2023 until March 31th, 2024.



Lampiran 8

Dokumentasi Penelitian



REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA





YAYASAN KARTINI BALI
POLITEKNIK KESEHATAN KARTINI BALI

Jln. Piranha No 2 Pegok Sesetan Denpasar. Telp (0361) 720471
E-mail : info@politeknikkesehatankartinibali.ac.id
Web : www.politeknikkesehatankartinibali.ac.id

LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa : Ni Wayan Arti Purnami

Judul : Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Diwilayah Kerja Puskesmas Susut I

No	Hari/Tanggal Konsultasi	Materi yang dikonsultasikan	Perbaikan yang diberikan	Tanda tangan pembimbing
1	22 Mei 2023	Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Diwilayah Kerja Puskesmas Susut I	- Skripsi di kirim dalam bentuk word - Nama pembimbing dilengkapi - Lanjut BAB V-VI	Bdn. Ni Wayan Noviani,S.ST.M.Keb



		Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Diwilayah Kerj Puskesmas SusutI	- Simpulan di tulis secara garis besar bagaimana tingkat nyeri nya - Perhatikan tata penulisan, margin dan font	
3	5 Juni 2023	Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Diwilayah Kerj Puskesmas SusutI	- Maksimal daftar pustaka 10 tahun terakhir - Manfaat penelitian dan sesuaikan dengan panduan	Bdn. Ni Wayan Noviani,S.ST.M.Keb



4	12 Juni 2023	Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Diwilayah Kerj Puskesmas Susut I	skripsi - Tambahkan lampiran SOP, - Di bawah nama doser di isi garis bawah baru ditulis NIDN - Pada judul isikan tahun	Bdn.Ni Wayan Noviani,S.ST,M.Keb
---	--------------	---	---	---------------------------------



YAYASAN KARTINI BALI
POLITEKNIK KESEHATAN KARTINI BALI
Jln. Piranha No 2 Pegok Sesetan Denpasar. Telp (0361) 720471
E-mail : info@politeknikkesehatankartinibali.ac.id
Web : www.politeknikkesehatankartinibali.ac.id

LEMBARKONSULTASI

Nama Mahasiswa : Ni Wayan Arti Purnami

Judul : Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Trimester III Diwilayah Kerja Puskesmas Susut I

No	Hari/Tanggal Konsultasi	Materi yang dikonsultasikan	Perbaikan yang diberikan	Tanda tangan pembimbing



		- Ringkasan penelitian dilengkapi	Bdn.Ni  Made Ari Febriyanti,S.ST,M.Kes
	Pengaruh Yoga Prenatal Terhadap Intensitas Nyer Pinggang Pada Ibu Hamil Triemester III Diwilayah Kecamatan Kelingking Babat Purwakarta Sukut Kediri	- Perhatikan tata penulisan margin dan	



		Pengaruh Prenatal Yoga Terhadap Intensitas Nyeri Pinggang Pada Ibu Hamil Triemester III Diwilayah Kerja Puuskesmas Susut I	Sesuaikan golongan umur dengan daftar pustaka ditinjauan pustaka	
5	21 Juni 2023		<ul style="list-style-type: none"> - Simpulan yang di tulis secara garis besar bagaimana tingkat nyeri nya - Cantumkan semua dapus yang di kutip - Skripsi di ACC 	 Bdn.Ni Made Ari Febriyanti,S.ST,M.Kes