

LAMPIRAN

IJIN PENELITIAN

 **YAYASAN PANTI RAPIH**
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH YOGYAKARTA
Jalan Tantular 401 Pringwulung, Condongcatur, Depok, Sleman, Yogyakarta
Telp. (0274) 518977, 542744 Fax (0274) 587143
Website : www.stikespantirapih.ac.id E-mail : stikespr@stikespantirapih.ac.id  *Love that Rescues*

16 Juni 2025

Nomor : 1282/STIKes-PR/B/VI/2025
Hal : Permohonan Izin Pengambilan Data

Yth. Direktur Rumah Sakit Panti Rini
Jalan Raya Solo - Yogyakarta KM.13,2,
Kringinan, Tirtomartani, Kalasan,
Sleman, D.I. Yogyakarta

Dengan hormat,
Dalam rangka menyelesaikan tugas pada Mata Kuliah Skripsi (SK VIII.3) bagi Mahasiswa Program Studi Sarjana Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta Tahun Akademik 2024/2025, maka dengan ini kami mohon mahasiswa di bawah ini diperkenankan melakukan pengambilan data di Rumah Sakit Panti Rini.
Adapun mahasiswa tersebut adalah:

Nama : Elisabet Dyah Septiani
NPM : 202443048
Judul Skripsi : Pengaruh Pemberian Aromaterapi Lavender terhadap Skor Kecemasan Pasien Pre Operasi Bedah Mayor di Rawat Inap 2 RS Panti Rini Kalasan Yogyakarta

Demikian surat permohonan izin dari kami. Atas perhatian dan izin yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.


Ketua
Yulia Wardani, MAN

JAWABAN IJIN PENELITIAN



YAYASAN PANTI RAPIH
RUMAH SAKIT PANTI RINI
Jalan Solo Km. 13,2 Kalasan, Yogyakarta - 55571
Telp. (0274) 496022, 496264, Fax (0274) 497206
email rs_pantirini@yahoo.com , rumahsakitpantirini@gmail.com



30 Juni 2025

Nomor : L.303/RSRN/U/VI/2025
Hal : Izin pengambilan data

Yth. Ketua STIKes Panti Rapih
di Yogyakarta

Perkenankanlah pada kesempatan ini kami mengucapkan terima kasih atas kepercayaan Saudara kepada Rumah Sakit Panti Rini sebagaimana termaksud dalam surat nomor : 1282/STIKes-PR/B/VI/2025 tanggal 16 Juni 2025 perihal Permohonan izin pengambilan data

Sehubungan dengan permohonan tersebut di atas, dengan ini kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut :

1. Pada dasarnya kami tidak berkeberatan mahasiswa Saudara :

Nama : Elisabet Dyah Septiani
NIM : 202443048
Program Studi : Sarjana Keperawatan
Program : RPL

Mengadakan pengambilan data penelitian di Rumah Sakit Panti Rini dengan judul : “ Pengaruh Pemberian Aromaterapi Lavender terhadap Skor Kecemasan Pasien Pre Operasi Bedah Mayor di Rawat Inap 2 RS Panti Rini Kalasan Yogyakarta ” dalam rangka menyelesaikan tugas pada mata kuliah Skripsi yang bersangkutan;

2. kami harap selama pengambilan data di Rumah Sakit Panti Rini, yang bersangkutan bersedia mematuhi peraturan dan tata cara yang sedang berlaku dan atau akan diberlakukan;
3. Untuk pelaksanaan selanjutnya, harapkan mahasiswa Saudara menghubungi Kepala Instalasi Rawat Inap 2 yang terkait dengan studi pendahuluan.

Atas perhatian dan kerjasama Saudara, kami ucapkan terima kasih.


Direktur
dr. V. Adi Mulyanto, M.P.H.
KALASAN
YOGYAKARTA

Tembusan :

1. Kepala Bidang Pelayanan Medik dan Penunjang Medik Rumah Sakit Panti Rini
2. Kepala Bidang Pelayanan Keperawatan Rumah Sakit Panti Rini
3. Kepala Instalasi Rawat Inap 2 Rumah Sakit Panti Rini
4. Sdri. Elisabet Dyah Septiani

ETHICAL CLEREANCE



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Yogyakarta

Komite Etik Penelitian Kesehatan

Jalan Tata Bumi No. 3, Banyuraden, Gamping,

Sleman, D.I. Yogyakarta 55293

(0274) 617601

<https://poltekkesjogja.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.DP.04.03/e-KEPK.1/853/2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :

The research protocol proposed by

Peneliti utama : ELISABET DYAH SEPTIANI
Principal In Investigator

Nama Institusi : STIKES PANTI RAPIH
Name of the Institution
YOGYAKARTA

Dengan judul:
Title

**"PROPOSAL PENELITIAN PENGARUH PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER TERHADAP SKOR
KECEMASAN PASIEN PRE OPERASI BEDAH MAYOR DI RAWAT INAP 2 RS PANTI RINI KALASAN
YOGYAKARTA"**

**"PROPOSAL PENELITIAN PENGARUH PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER TERHADAP SKOR KECEMASAN
PASIEN PRE OPERASI BEDAH MAYOR DI RAWAT INAP 2 RS PANTI RINI KALASAN YOGYAKARTA"**

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 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 12 Juni 2025 sampai dengan tanggal 12 Juni 2026.

This declaration of ethics applies during the period June 12, 2025 until June 12, 2026.



June 12, 2025

Chairperson,



Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes.

PENJELASAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Peneliti: Elisabet dyah septiani

Institusi: program studi keperawatan Stikes Panti Rapaih Yogyakarta

Judul Penelitian: Pengaruh Pemberian Aromaterapi Lavender terhadap Skor Kecemasan Pasien Pre Operasi Bedah Mayor di Rawat Inap 2 RS Panti Rini Kalasan Yogyakarta.

Dengan ini menyampaikan bahwa penelitian ini dilakukan dalam rangka memenuhi tugas akhir/skripsi sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Keperawatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas pemberian aromaterapi lavender dalam menurunkan tingkat kecemasan pada pasien yang akan menjalani operasi bedah mayor. Aromaterapi lavender merupakan terapi komplementer yang menggunakan minyak esensial dari tanaman *Lavandula angustifolia*, yang dikenal memiliki efek menenangkan dan mampu menurunkan kecemasan.

Desain penelitian yang digunakan adalah desain penelitian kuantitatif dengan pendekatan pra eksperimental tanpa kelompok kontrol. Penelitian ini menggunakan pendekatan *pra-eksperimental dengan rancangan One Group Pretest-Posttest*. Rancangan yang diterapkan adalah *pretest-posttest*, di mana tingkat kecemasan pasien preoperasi bedah mayor diukur sebelum dan setelah diberikan intervensi berupa aromaterapi lavender. Dalam desain ini, hanya terdapat satu kelompok tanpa adanya kelompok kontrol. Tingkat kecemasan pasien akan diukur sebelum diberikan intervensi berupa aromaterapi lavender (*pretest*) dan setelah intervensi diberikan (*posttest*). Perbandingan hasil pretest dan posttest bertujuan untuk mengevaluasi efektivitas aromaterapi lavender dalam menurunkan skor kecemasan pasien preoperasi bedah mayor. Tingkat kecemasan diukur menggunakan skala APAIS sebelum dan sesudah pemberian aromaterapi.

Penelitian ini telah mendapat izin dari pihak RS Panti Rini Kalasan dan dinyatakan lolos etik penelitian. Data yang diperoleh akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan ilmiah.

Kami berharap hasil dari penelitian ini dapat memberikan kontribusi pada praktik keperawatan, khususnya dalam pengelolaan kecemasan preoperatif secara non-farmakologis.

Demikian penjelasan ini disampaikan. Atas perhatian dan partisipasinya, kami ucapkan terima kasih.

Yogyakarta,
Hormat saya ,

(Elisabet dyah septiani)

NIM: 202443048

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Usia/ Jenis kelamin :

Menyatakan telah memahami penjelasan mengenai penelitian yang berjudul “ Pengaruh pemberian aromaterapi lavender terhadap skor kecemasan pasien pre operasi bedah mayor di Rawat Inap 2 RS Panti Rini Kalasan Yogyakarta” . Saya bersedia berpartisipasi secara sukarela tanpa paksaan, serta berhak mengundurkan diri kapan saja tanpa konsekuensi medis.

Prosedur penelitian :

1. Mengisi kuesioner kecemasan sebelum dan sesudah pemberian aromaterapi lavender.
2. Menghirup aromaterapi lavender selama 15–30 menit sebelum operasi.

Manfaat dan resiko :

1. Dapat membantu mengurangi kecemasan sebelum operasi.
2. Kemungkinan reaksi ringan seperti pusing atau mual.

Kerahasiaan data : Seluruh informasi pribadi saya akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk penelitian ini.

Saya **setuju/tidak setuju** (coret yang tidak perlu) untuk berpartisipasi dalam penelitian ini.

Kalasan,

Mengetahui,

Peneliti

Responden

(.....)

(.....)

PELAKSANAAN KEGIATAN PENELITIAN

Penelitian berjudul “Pengaruh pemberian aromaterapi lavender terhadap skor kecemasan pasien pre operasi bedah mayor di rawat inap 2 RS Panti Rini Kalasan Yogyakarta” telah dilaksanakan sesuai dengan rencana yang telah disusun sebelumnya. Berikut adalah uraian pelaksanaan kegiatan penelitian :

1. Waktu dan tempat penelitian : 1 Mei 2025 – 5 Juli 2025, di ruang rawat inap 2 RS Panti Rini Kalasan, Yogyakarta
2. Subjek penelitian : pasien yang akan menjalani operasi bedah mayor dan memenuhi kriteria inklusi dan bersedia menjadi responden dengan menandatangani lembar persetujuan.
3. Desain dan prosedur penelitian : Penelitian ini menggunakan desain penelitian kuantitatif dengan pendekatan pra eksperimental tanpa kelompok control. Sebelum Tindakan operasi, tingkat kecemasan pasien diukur menggunakan kuisioner APAIS (Amsterdam Preoperative Anxiety and Information Scale). Lalu 1-2 jam sebelum operasi akan diberikan aromaterapi lavender melalui inhalasi selama 15-30 menit. Setelah dilakukan intervensi akan dilakukan pengukuran ulang tingkat kecemasan.
4. Teknik pengumpulan data : data dikumpulkan melalui kuisioner, observasi langsung, dan dokumentasi. Semua data yang terkumpul kemudian dianalisis untuk mengetahui perbedaan tingkat kecemasan sebelum dan sesudah intervensi.
5. Etika penelitian: penelitian ini telah mendapatkan persetujuan dari Komite Etik Penelitian dan izin dari RS Panti Rini Kalasan. Setiap responden diberikan penjelasan terkait tujuan dan manfaat penelitian serta dijamin kerahasiaan dan data pribadinya.
6. Hasil sementara :

Demikian laporan pelaksanaan kegiatan penelitian ini disusun sebagai bentuk pertanggungjawaban pelaksanaan penelitian di lapangan.

INSTRUMEN PENELITIAN

A. Kuisisioner penelitian

1. Judul Penelitian: Pengaruh Pemberian Aromaterapi Lavender terhadap skor Kecemasan Pasien Preoperasi Bedah Mayor di Rawat Inap 2 RS Panti Rini

2. Petunjuk Pengisian:

2.1 Bacalah setiap pernyataan dengan saksama.

2.2 Pilih jawaban yang paling sesuai dengan kondisi Anda sebelum dan setelah pemberian aromaterapi lavender.

2.3 Jawaban diberikan dengan memberi tanda (✓) pada kolom yang tersedia.

3. Identitas Responden

1. Nama Inisial:

2. Usia: tahun

3. Jenis Kelamin: ☐ Laki-laki ☐ Perempuan

4. Diagnosa Medis:.....

5. Rencana Operasi:

6. Riwayat Penyakit Penyerta: ☐ Tidak ada ☐ Ada, sebutkan:

B. Tingkat Kecemasan APAIS (*Amsterdam Preoperative Anxiety and Information Scale*)

Instruksi: Silakan beri tanda ✓ pada angka yang sesuai dengan perasaan Anda saat ini.

Pernyataan	1 (Tidak sama sekali)	2 (Sedikit)	3 (Cukup)	4 (Banyak)	5 (Sangat banyak)
1. Saya merasa cemas mengenai operasi saya.	☐	☐	☐	☐	☐
2. Saya merasa cemas mengenai anestesi saya.	☐	☐	☐	☐	☐
3. Saya khawatir tentang kemungkinan komplikasi operasi.	☐	☐	☐	☐	☐
4. Saya sulit untuk rileks karena	☐	☐	☐	☐	☐

memikirkan operasi ini.					
5. Saya ingin mengetahui lebih banyak tentang operasi saya.	☐	☐	☐	☐	☐
6. Saya ingin mengetahui lebih banyak tentang anestesi saya.	☐	☐	☐	☐	☐

Terima kasih telah berpartisipasi dalam penelitian ini.

Keterangan :

Cara Menghitung Skor:

2. Skor kecemasan praoperasi: Jumlah dari item 1-4

- a. **Skor ≥ 11** → Kecemasan tinggi
- b. **Skor < 11** → Kecemasan rendah

3. Skor kebutuhan informasi: Jumlah dari item 5-6

- a. **Skor ≥ 5** → Kebutuhan informasi tinggi
- b. **Skor < 5** → Kebutuhan informasi rendah

LEMBAR OBSERVASI TINGKAT KECEMASAN PASIEN PRE OPERASI

Nama Pasien: _____ Usia: _____ Jenis Kelamin: L / P

Tanggal Observasi: _____ Waktu Observasi: _____

Parameter Observasi

1. Ekspresi wajah pasien tampak tegang:
 - ☐ () Tidak
 - ☐ () Ya, sedikit
 - ☐ () Ya, jelas
2. Gerakan gelisah (menggigit bibir, menggoyangkan kaki, mengepalkan tangan):
 - ☐ () Tidak
 - ☐ () Kadang-kadang
 - ☐ () Sering
3. Keringat berlebihan:
 - ☐ () Tidak
 - ☐ () Ya, sedikit
 - ☐ () Ya, jelas
4. Pola napas tidak teratur:
 - ☐ () Tidak
 - ☐ () Ya, sedikit
 - ☐ () Ya, jelas
5. Tekanan darah dan denyut nadi meningkat dibandingkan normal:

- () Tidak
- () Ya, sedikit
- () Ya, jelas

REKAPITULASI DATA PENELITIAN

No.	Responden	Usia	Jenis Kelamin	Skor Kecemasan Sebelum	Skor Kecemasan Sesudah Intervensi
1	Ny. E	35	P	16	12
2	Ny. T	48	P	16	12
3	Bp. S	65	L	12	8
4	Bp. W	48	L	16	12
5	Nn. AG	22	P	16	8
6	Ny. R	57	P	14	10
7	Ny. Su	50	P	12	8
8	Ny. U	38	P	20	13
9	Bp. D	37	L	16	12
10	Ny. A	44	P	17	14
11	Ny. L	39	P	16	8
12	Nn. MW	29	P	19	12
13	Nn. PY	34	P	16	8
14	Ny. R	57	P	14	9
15	Bp. Y	51	L	17	13
16	Ny. KY	23	P	19	14
17	Sdr. YF	24	L	17	12
18	Bp. POM	58	L	16	12
19	Ny. S	45	P	16	9

OUTPUT ANALISIS DATA

```

FREQUENCIES VARIABLES=Usia
  /STATISTICS=STDDEV MEAN
  /ORDER=ANALYSIS.

```

Frequencies

Notes		
Input	Output Created	10-Jul-2025 07:22:54
	Comments	
	Data	C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav
	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	19
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data.
	Syntax	FREQUENCIES VARIABLES=Usia /STATISTICS=STDDEV MEAN /ORDER=ANALYSIS.
Resources	Processor Time	0.00:00.000
	Elapsed Time	0:00:00.008

[DataSet0] C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav

Statistics

Usia Responden (Tahun)

N	Valid	19
	Missing	0
	Mean	3.26
	Std. Deviation	1.485

Usia Responden (Tahun)

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 18-25	3	15.8	15.8	15.8
26-35	3	15.8	15.8	31.6
35-45	4	21.1	21.1	52.6
46-50	5	26.3	26.3	78.9
56-65	3	15.8	15.8	94.7
>65	1	5.3	5.3	100.0
Total	19	100.0	100.0	

```

FREQUENCIES VARIABLES=Jenis_Kelamin
  /STATISTICS=STDDEV MEAN
  /ORDER=ANALYSIS.

```

Frequencies

Notes		
Input	Output Created	10-Jul-2025 08:52:48
	Comments	
	Data	C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav
	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	19
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data.
	Syntax	FREQUENCIES VARIABLES=Jenis_Kelamin /STATISTICS=STDDEV MEAN /ORDER=ANALYSIS.
Resources	Processor Time	0:00:00.000
	Elapsed Time	0:00:00.005

[DataSet0] C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav

Statistics

Jenis Kelamin

N	Valid	19
	Missing	0
	Mean	1.68
	Std. Deviation	.478

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	6	31.6	31.6	31.6
	Perempuan	13	68.4	68.4	100.0
	Total	19	100.0	100.0	

```

FREQUENCIES VARIABLES=Skor_Pretest Skor_Posttest
  /STATISTICS=STDDEV MEAN
  /ORDER=ANALYSIS.

```

Frequencies

Notes

Input	Output Created	10-Jul-2025 09:04:15
	Comments	
	Data	C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav
	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	19
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data.
	Syntax	FREQUENCIES VARIABLES=Skor_Prestes Skor_Posttest /STATISTICS=STDDEV MEAN /ORDER=ANALYSIS.
Resources	Processor Time	0:00:00.016
	Elapsed Time	0:00:00.004

[DataSet0] C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav

Statistics

		Skor Kecemasan Sebelum	Skor Kecemasan sesudah
N	Valid	19	19
	Missing	0	0
	Mean	16.05	10.84
	Std. Deviation	2.068	2.192

Frequency Table

Skor Kecemasan Sebelum

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 12	2	10.5	10.5	10.5
14	2	10.5	10.5	21.1
16	9	47.4	47.4	68.4
17	3	15.8	15.8	84.2
19	2	10.5	10.5	94.7

Skor Kecemasan Sebelum

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 20	1	5.3	5.3	100.0
Total	19	100.0	100.0	

Skor Kecemasan sesudah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 8	5	26.3	26.3	26.3
9	2	10.5	10.5	36.8
10	1	5.3	5.3	42.1
12	7	36.8	36.8	78.9
13	2	10.5	10.5	89.5
14	2	10.5	10.5	100.0
Total	19	100.0	100.0	

```
EXAMINE VARIABLES=Skor_Pretest Skor_Posttest
/PLOT BOXPLOT STEMLEAF NPLOT
/COMPARE GROUP
/STATISTICS NONE
/CINTERVAL 95
/MISSING LISTWISE
/NOTOTAL.
```

Explore

Notes

Input	Output Created	10-Jul-2025 09:28:44
	Comments	
	Data	C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav
	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	19
	Definition of Missing	User-defined missing values for dependent variables are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on cases with no missing values for any dependent variable or factor used.

Notes

Syntax	EXAMINE VARIABLES=Skor_Prest Skor_Posttest /PLOT BOXPLOT STEMLEAF NPLOT /COMPARE GROUP /STATISTICS NONE /INTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL
Resources	
Processor Time	0:00:00.984
Elapsed Time	0:00:01.299

[DataSet0] C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Skor Kecemasan Sebelum	19	100.0%	0	.0%	19	100.0%
Skor Kecemasan sesudah	19	100.0%	0	.0%	19	100.0%

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Skor Kecemasan Sebelum	.279	19	.000	.895	19	.039
Skor Kecemasan sesudah	.280	19	.000	.850	19	.007

a. Lilliefors Significance Correction

Skor Kecemasan Sebelum

Skor Kecemasan Sebelum Stem-and-Leaf Plot

```

Frequency    Stem & Leaf

      4.00 Extremes    (<=14.0)
      9.00          16 . 0000000000
      .00          16 .
      3.00          17 . 000
      3.00 Extremes    (>=19.0)

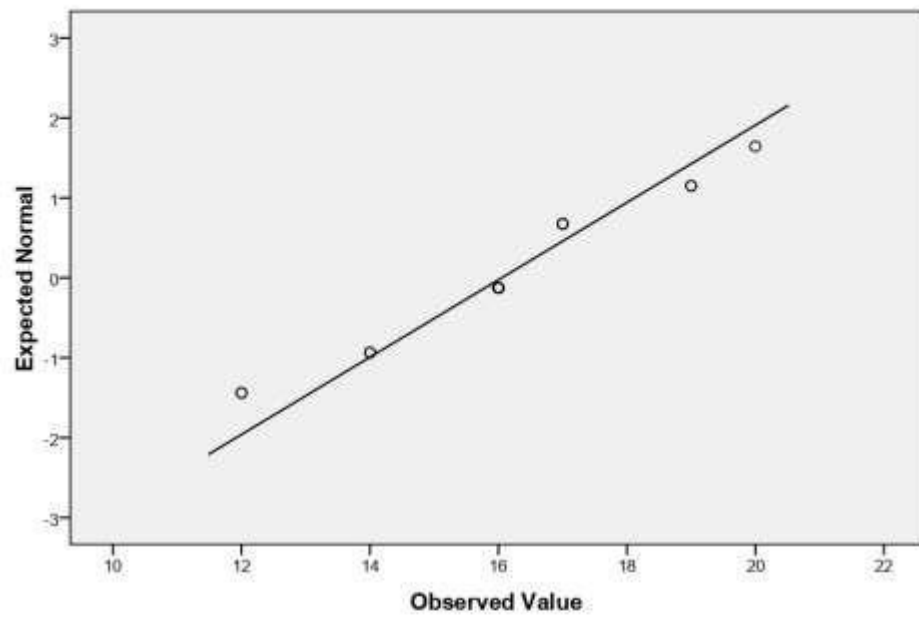
```

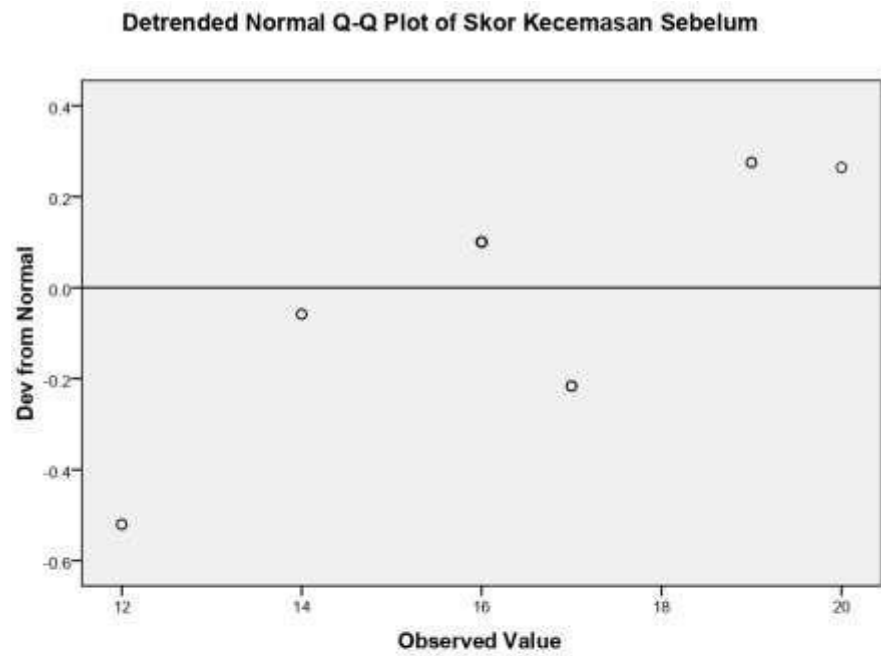
```

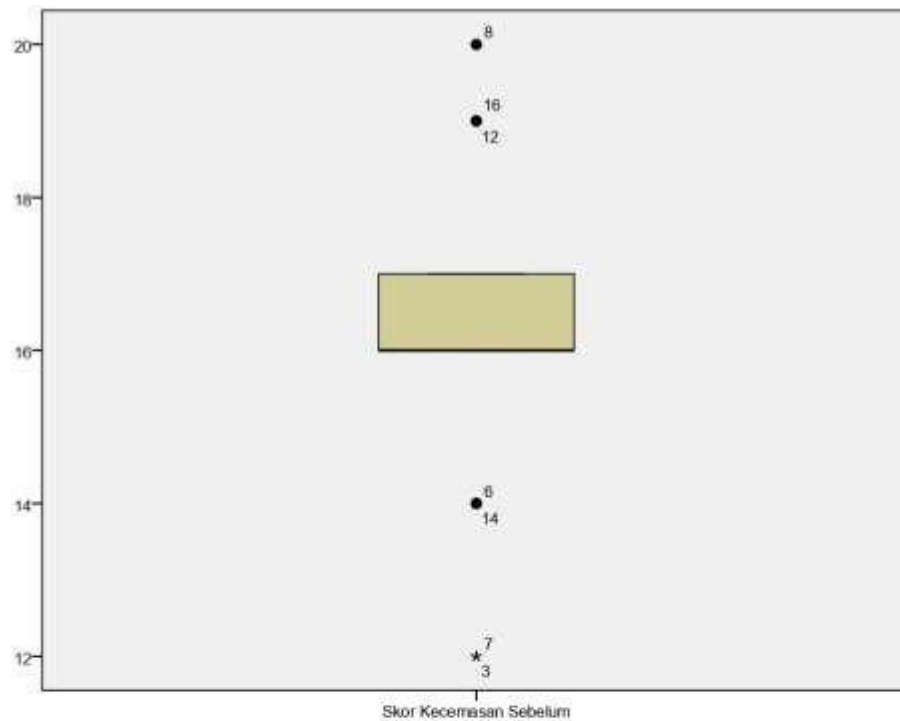
Stem width:      1
Each leaf:      1 case(s)

```

Normal Q-Q Plot of Skor Kecemasan Sebelum







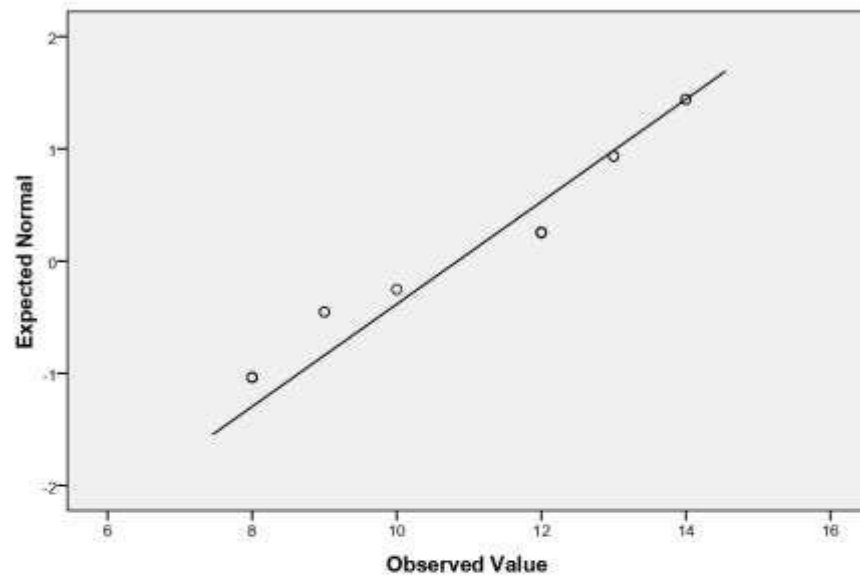
Skor Kecemasan sesudah

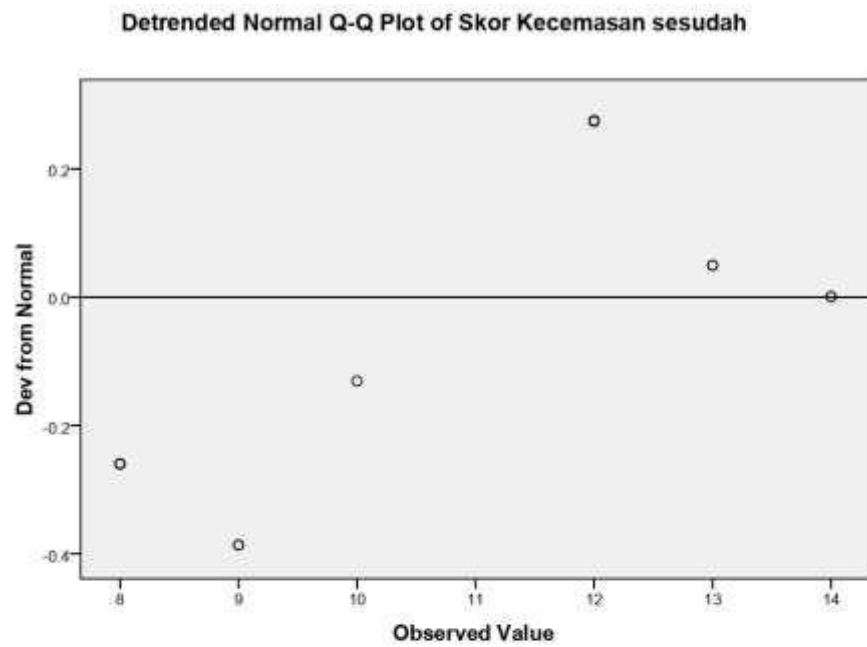
Skor Kecemasan sesudah Stem-and-Leaf Plot

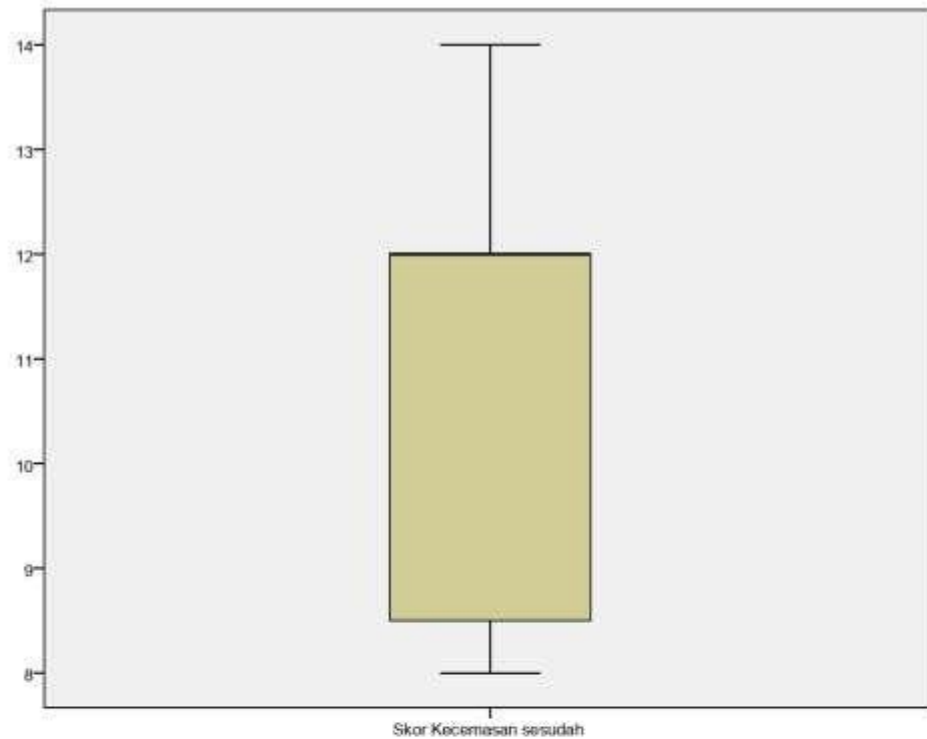
Frequency	Stem & Leaf
5.00	8 , 00000
2.00	9 , 00
1.00	10 , 0
.00	11 ,
7.00	12 , 0000000
2.00	13 , 00
2.00	14 , 00

Stem width: 1
Each leaf: 1 case(s)

Normal Q-Q Plot of Skor Kecemasan sesudah







```

NPAR TESTS
  /WILCOXON=Skor_Pretest WITH Skor_Posttest (PAIRED)
  /MISSING ANALYSIS.

```

NPar Tests

Notes	
Output Created	10-Jul-2025 09:29:55
Comments	

Notes

Input	Data	C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav
	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	19
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each test are based on all cases with valid data for the variable(s) used in that test.
	Syntax	NPAR TESTS: /WILCOXON=Skor_Pretest WITH Skor_Posttest (PAIRED) /MISSING ANALYSIS.
Resources	Processor Time	0:00:00.000
	Elapsed Time	0:00:00.005
	Number of Cases Allowed ^a	112347

a. Based on availability of workspace memory.

[DataSet0] C:\Users\Personal Computer\Desktop\12.sav

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Skor Kecemasan sesudah - Skor Kecemasan Sebelum	Negative Ranks	19 ^a	10.00	190.00
	Positive Ranks	0 ^b	.00	.00
	Ties	0 ^c		
	Total	19		

a. Skor Kecemasan sesudah < Skor Kecemasan Sebelum

b. Skor Kecemasan sesudah > Skor Kecemasan Sebelum

c. Skor Kecemasan sesudah = Skor Kecemasan Sebelum

Test Statistics^b

	Skor Kecemasan sesudah - Skor Kecemasan Sebelum
Z	-3.875 ^a

a. Based on
positive ranks.

b. Wilcoxon
Signed Ranks
Test

Test Statistics^b

	Skor Kecemasan sesudah - Skor Kecemasan Sebelum
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

```

GET
  FILE='C:\Users\Personal Computer\Desktop\DYAH\12.sav'.
FREQUENCIES VARIABLES=Skor_Pretest Skor_Posttest
/STATISTICS=STDDEV MEAN
/ORDER=ANALYSIS.

```

Frequencies

Notes		
Input	Output Created	25-Jul-2025 23:37:56
	Comments	
	Data	C:\Users\Personal Computer\Desktop\DYAH\12.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	19
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data.
	Syntax	FREQUENCIES VARIABLES=Skor_Pretest Skor_Posttest /STATISTICS=STDDEV MEAN /ORDER=ANALYSIS.
Resources	Processor Time	0:00:00.000
	Elapsed Time	0:00:00.000

[DataSet1] C:\Users\Personal Computer\Desktop\DYAH\12.sav

Statistics

		Skor Kecemasan Sebelum	Skor Kecemasan sesudah
N	Valid	19	19
	Missing	0	0
	Mean	1.00	1.42
	Std. Deviation	.000	.507

Frequency Table

Skor Kecemasan Sebelum

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Skor Kecemasan tinggi	19	100.0	100.0	100.0

Skor Kecemasan sesudah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Skor Kecemasan Tinggi	11	57.9	57.9	57.9
	Skor Kecemasan Rendah	8	42.1	42.1	100.0
	Total	19	100.0	100.0	

FOTO SAAT INTERVENSI



Gambar 1.

Ruangan Kamar CB 2.2



Gambar 2.

Ruangan Kamar CB 2.1



Gambar 3.

Intervensi aromaterapi lavender



Gambar 4.

Intervensi aromaterapi lavender

LEMBAR KONSULTASI



LEMBAR KONSULTASI LAPORAN HASIL PENELITIAN

Judul Penelitian : LAMPAHAN HASIL PENELITIAN PENGARUH PEMBERIAN
AROMATERAPI LAVENDER TERHADAP CEOR KECEMASAN
PASIEH PRE OPERASI BEDAH MAJOR DI RUMAH INAP 2
RS BANTI RINI KALASARI YOGYAKARTA

Pembimbing : 1. Mj. Ekaings Wjajanti, NS, NKN
2. Suparati, M.Kep., G. K.M.B.

No	Bari/ Tanggal	Materi Konsultasi	Saran Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
1	Senin, 14 Juli '25	Konsultasi Bab 4 dan Bab 5	- Bab 3 menggunakan bahasa laporan penelitian tidak ada lagi kata dari.	 Mj. Ekaings Wjajanti, NS, NKN
2	Selasa, 15 Juli '25	Konsultasi hasil revisi Bab 4 dan Bab 5	- Mencais uji variabel dan uji multibatis terasuro - Taka tulis diperbaiki - Untuk uji normalitas tidak memakai T-Tested. Setidaknya Langsung, uji Wilcoxon saja. - Untuk hasil dan pembahasan Langsung dijawab satu saja. - Untuk teknik pengumpulan data dituliskan proses dan tahapan nya. - Untuk BAB 1 ditambahkan gambaran tentang operasi di RS Banti Rini.	
			- Untuk saran ditambahkan untuk peneliti selanjutnya mungkin dilakukan kombinasi	 Mj. Ekaings Wjajanti, NS, NKN

2.	Senin, 21 Juli '25	Konsul Revisi bab 15 Juli '25	- Tata tulis diperbaiki - Tidak perlu pengulangan definisi dan pengertian kalau sudah ada.	 M. Ekberin Wijayanto, M.Eng.
4.	Senin, 28 Juli '25	Konsul revisi bab 23/24	- Revisi tata tulis ada yang typo - Memastikan pemisahan - ACC daftar ujian.	 M. Ekberin Wijayanto, M.Eng.
5.	Senin, 14 Juli 2025	Konsul Bab 4 dan Bab 5	- Tata tulis - Rumus perhitungan sampel dengan G-Power - Etko penelitian - Analisis data "Superstatik"	 Suparni, M.Eng., S.K.M.B.
7.	Kamis, 24 Juli 2025	Konsul Bab halaman judul hingga Lampiran	- Tata tulis untuk intisari diperbaiki - Tabel deskripsi operasional untuk skala data statistik kuantitatif, ordinal / nominal?	
			- Bereskan menghitung sampel dengan G-Power.	
			- Bereskan juga analisis variansi satu dan dua jalur halaman 2 penelitian Skripsi?	
			- Uji normalitas sudah perlu dijabarkan - Tata tulis untuk tabel diperbaiki - Untuk BAB 5 :	
			- Simpulan dengan sesuai dengan tujuan khusus - Untuk saran sesuai matriks di BAB 5	 Suparni, M.Eng., S.K.M.B.
6.	Senin, 21 Juli '25	Konsul Revisi BAB 4 dan Bab 5 tsb 14 Juli 2025	- Tata tulis sesuai tabel. - Perhitungan sampel dengan G-Power - Analisis data.	 Suparni, M.Eng., S.K.M.B.

Yogyakarta,
Pembimbing Tugas Akhir Mahasiswa,

(.....)

g.	Rabu, 30-Juli-2025	Konsul cetekek revisi tgl 24/7/25	- ace untuk ujian	 Supriyati M. Hap. G. K. S. S.

Yogyakarta, _____
Pembimbing Tugas Akhir Mahasiswa,

(_____)



LEMBAR KONSULTASI
MATA KULIAH: SKRIPSI

Judul : EFEKTIVITAS PEMERILAN AROMATERAPI LAVENDER
Penelitian : TERHADAP TINGKAT KECEMASAN PASIEN PRE OPERASI
BEDAH MAYORDI RAWAT INAP 2 RS PANTI
RINIKALASANYOGYAKARTA
Pembimbing : MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN dan
Suparmi, M.Kep.,Sp.KMB

No.	Hari/ Tanggal	Materi Konsultasi	Saran Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
1.	Kamis/ 13/3/2025	Konsul judul proposal	Judul dilanjutkan saja, lanjut membuat BAB 1	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN 
2.	Jumat/ 14/3/2025	BAB 1,2,3	Tolong dilengkapi mulai dari halaman judul sampai dengan lampiran.	Suparmi, M.Kep.,Sp.KMB 

3.	16/3/2025	Konsul BAB 1	Silahkan melakukan studi pendahuluan.	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN 
4.	18/3/2025	Konsul hasil revisi BAB 1	Dilatarbelakang tolong ditambahi angka kejadian operasi bedah mayor di luar negeri, di Indonesia, dan di RS yang akan dilakukan untuk penelitian.	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN 
5.	20/3/2025	Konsul proposal revisi 1	Ditambahkan lampiran questioner dan lembar observasi yang diperlukan. Perhatikan untuk tata tulis.	Suparni, M.Kep.,Sp.KMB 
6.	20/3/2025	Konsul BAB 2	Di konsep teori tolong ditambahkan tentang konsep minyak esensial, baru nanti dijelaskan sendiri tentang aromaterapi lavender	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN 

7.	21/3/2025	Konsul hasil revisi BAB 2	Diperbaiki untuk tatatulisnya.	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN
8.	21/3/2025	Konsul BAB 3 dan instrumen	Lebih dijelaskan untuk desain penelitian yang digunakan. Dijelaskan tempat dan waktu penelitiannya.	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN
9.	24/3/2025	Konsul revisi BAB 3	Diperhatikan untuk tata tulis. Instrumen harus lengkap. Pelajari lagi untuk uji statistic yang akan digunakan sesuai dengan skala data di definisi operasional.	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN
10.	29/3/2025	Konsul hasil revisi BAB 3 dan instrumen	Tolong dibuat desain penelitian one grup pretest dan post test	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN

11.	1/4/2025	Konsul BAB1,2,3	Acc untuk daftar ujian proposal	MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN 
12.	7/4/2025	konsul dari nilai judul sampai lampiran	Diperhatikan untuk analisis dan penomoran. Diperhatikan untuk pembuatan daftar pustaka. Diperhatikan untuk pengetikan definisi operasional.	Suparmi, M.Kep.,Sp.KMB 
13.	11/4/2025	Konsul hasil revisi lengkap	- Perbaiki penulisan daftar Pustaka sesuai pedoman - Cara perhitungan pengambilan sampel	Suparmi, M.Kep.,Sp.KMB 

Yogyakarta, 15 April 2025

Pembimbing I,



(MI. Ekatrina Wijayanti, Ns., MSN.)

Pembimbing II,



(Suparmi, M.Kep.,Sp.KMB)