

LAMPIRAN

lampiran 1 surat permohonan ijin pengambilan data



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Politeknik Kesehatan Malang
 Jalan Besar Ijen 77C
 Malang, Jawa Timur 65112
 (0341) 566075
<https://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.06.02/F.XXI.15/670/2025 29 April 2025
 Perihal : Permohonan Ijin Pengambilan Data untuk Penyusunan Skripsi Mahasiswa
 Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang

Kepada Yth:
 Direktur RSUD dr. Iskak Tulungagung
 Jl. Dr. Wahidin Sudiro Husodo, Kedung Taman, Kedungwaru, Kec. Kedungwaru
 di

Tempat

-

Bersama ini kami mohon bantuan demi terlaksananya kegiatan Pengambilan Data untuk bahan penyusunan Skripsi bagi Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang di wilayah kerja RSUD dr. Iskak Tulungagung. Pengambilan data yang dimaksud akan dilaksanakan mulai tanggal 05 – 24 Mei 2025.

Adapun mahasiswa yang akan melaksanakan Pengambilan Data adalah:

Nama : Sheila Devina Shufiyati
 NIM/Semester : P17211214097 / VIII
 Asal Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan Malang
 Judul Skripsi : Hubungan Lama Puasa Terhadap Nausea dan Vomiting pada Pasien Post Operasi Dengan General Anastesi
 No. HP : 087761337883

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes
 Kemenkes Malang,



Dr. Erlina Suci Astuti, S.Kep, Ns, M.Kep



lampiran 2 surat perijinan penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN TULUNGAGUNG
DINAS KESEHATAN
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. ISKAK
Jl. Dr. Wahidin Sudiro Husodo Telp. (0355) 322609 fax. 322165 Kode Pos 66224
TULUNGAGUNG

Tulungagung, 19-05-2025

Nomor	: 000.9.2/4771/35.04.24.09/2025	Kepada	
Sifat	: Biasa	Yth.	Ketua Jurusan Keperawatan
Lampiran	: -		Poltekkes Kemenkes Malang
Perihal	: Surat Ijin Penelitian atas nama Sheila Devina Shufiyati	Di	<u>MALANG</u>

Menindaklanjuti Surat Saudara Nomor : PP.06.02/F.XXI.15/670/2025 tanggal 29 April 2025 Perihal Ijin Penelitian, dengan hormat bahwa kami mengijinkan Penelitian Saudara :

Nama : Sheila Devina Shufiyati
NIM : P17211214097
Judul Penelitian : Hubungan Lama Puasa Terhadap Nausea dan Vomiting pada Pasien Post Operasi Dengan General Anestesi.

Setelah selesai penyusunan penelitian, yang bersangkutan diwajibkan untuk mempresentasikan hasil penelitian dan mengirimkan copy laporan penelitian kepada RSUD Dr. Iskak Tulungagung melalui Sub Koordinator Pendidikan dan Penelitian yang dibuktikan dengan Surat Keterangan telah mempresentasikan hasil penelitian di RSUD Dr. Iskak Tulungagung.


Demikian untuk menjadikan maklum dan atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Direktur RSUD dr. Iskak Tulungagung



dr. KASIL ROKHMAD, MMRS
Pembina Utama Muda
NIP. 196804132002121002

lampiran 3 Surat lulus kaji etik



KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
RSUD Dr. ISKAK TULUNGAGUNG
Dr. ISKAK REGIONAL PUBLIC HOSPITAL TULUNGAGUNG

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"
Reg. No. : 070 / 4681 / 24.09 / 2025

Protokol penelitian yang diusulkan oleh	: Sheila Devina Shufiyati
The Research protocol proposed by	
Peneliti Utama	: Sheila Devina Shufiyati
Principal In Investigator	
Nama Institusi	: Poltekkes Kemenkes Malang
Name of the Institution	: Ministry of Health Polytechnic of Health Malang

Dengan Judul / The Title
HUBUNGAN LAMA PUASA TERHADAP NAUSEA DAN VOMITING PADA PASIEN POST OPERASI DENGAN GENERAL ANESTESI.


RELATIONSHIP OF FASTING DURATION TO NAUSEA AND VOMITING IN POSTOPERATIVE PATIENTS WITH GENERAL ANESTHESIA

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOM 2016. Hal seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indicator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assesment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Inform Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

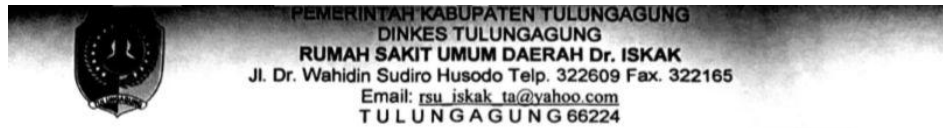
Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 15 Mei 2025 sampai dengan 15 Mei 2026.

This declaration of ethics applies during the period May 15, 2025 until May 15, 2026.



Tulungagung, 15 Mei 2025
Head of Committee
Dr. RENDRA BRAMANTHI, Sp. MK (K)
NIP. 19760919 200605 1 002

lampiran 4 Surat selesai penelitian



LEMBAR PERSETUJUAN SEMINAR HASIL PENELITIAN
DI RSUD Dr. ISKAK TULUNGAGUNG
TAHUN 2025

NAMA PENELITI	: Sheila Devina Shufiyanti
JUDUL PENELITIAN	: Hubungan Lama Puasa Dengan Kejadian Nausea dan Vomiting Pada Pasien Post Operasi Dengan General Anestesi.
HARI / TANGGAL	: Kamis, 26 Juni 2025
JAM	: 10.30 s/d selesai
TEMPAT	: R. Perpustakaan
SARAN / PERBAIKAN	: <ul style="list-style-type: none"> - Mohon perbaikan pada penulisan (terlalu banyak type). - Bahas lebih dalam pada pembahasan terkait lama puasa sebelum pemberian terhadap kejadian PONV. - Bahas lebih dalam terkait jenis operasi yg akan dialami px dengan instruksi puasanya berapa lama. - Bahas lbh. dalam terkait jenis obat yg akan dipakai untuk menangguhkan keluhan nausea, mual, muntah dan obat anti tsi yg digunakan. - Jelaskan bentuk puasanya apakah termasuk makan atau min um air putih saja krn pembatasan nya bisa berbeda. - DO pada lama puasa pastikan parameternya yaitu kapan makan minum terlihat pantu. (tulis kapan terlihat & instruksikan)

TULUNGAGUNG, 26 Juni 2025

Mengetahui,

 apt. Adi W. H. Bono, M. Kes.

Menyetujui,


 E. Edy Feryanah, S. Kep. Ns.

lampiran 5 Lembar informasi

LEMBAR INFORMASI

Kepada Yth

Calon Responden Penelitian

Di Tempat

Bapak/Ibu /Saudara/i, yang saya hormati

Saya mahasiswa Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Malang

Nama : Sheila Devina Shufiyati

NIM : P17211214097

Saat ini saya sedang menyelesaikan tugas akhir, oleh karena itu mohon kesediaan Bapak/Ibu/Sudara/i untuk menjadi responden pada penelitian saya. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui **“Hubungan Lama Puasa Dengan Kejadian nausea Dan vomiting Post Operasi Dengan general anastesi”**Di RSUD Dr. Iskak Tulungagung. Saya sebagai peneliti mohon bantuan serta ketersediaan dari bapak/ibu/saudara/i untuk menjadi responden dalam penelitian saya.

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat, untuk itu pengisian lembar observasi ini sesuai dengan apa yang dialami dan dirasakan bapak/ibu/saudara/i. Hasil yang demikian hanya akan digunakan untuk keperluan penelitian dan kerahasiaan identitas Bapak/Ibu/Sudara/I kami jamin. Demikian permohonan saya, atas prhatiannya saya sampaikan terimakasih.

Tulungagung, 2025

Responden

(.....)

lampiran 6 Lembar informed consent

LEMBAR PERSETUJUAN
Informed Consent
(Surat Persetujuan Menjadi Responden Setelah Penjelasan)

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Alamat :

Jenis kelamin : (Laki-laki / Perempuan*)

Umur :

Setelah mendapat penjelasan serta mengetahui manfaat dan tujuan penelitian yang berjudul “**Hubungan Lama Puasa Dengan Kejadian *nausea Dan vomiting Post Operasi Dengan general anastesi***”, maka dengan ini saya menyatakan (**Bersedia / Tidak Bersedia***) berperan sebagai responden.

Saya percaya apa yang saya sampaikan akan dijamin kerahasiaannya, surat persetujuan ini saya buat dengan sukarela tanpa ada unsur paksaan dari pihak lain.

Tulungagung,.....2025

Penulis

Responden

Sheila Devina Shufiyati
NIM. P17211214097

(.....)

Keterangan : *) ***Coret Yang Tidak Perlu***

lampiran 7 Lembar data demografi

KUESIONER DATA DEMOGRAFI

(Diisi oleh peneliti)

Nama pasien (Inisial) :

Tanggal :

Waktu :

Isilah titik-titik yang tersedia dan lingkariilah angka menurut kriteria yang sesuai.

Usia Pasien :

Jenis Kelamin :

Jenis Pembedahan :

Lama puasa

lampiran 8 instrumen lama puasa

INSTRUMEN LAMA PUASA

Petunjuk : isilah titik-titik dibawah ini sesuai durasi operasi yang telah dijalankan oleh pasien

Nama Pasien: _____

Tanggal: _____

Jenis Operasi: _____

Waktu Puasa Mulai: _____

Waktu dimulai induksi: _____

Lama puasa:

- Apakah pasien mengalami gejala ketidaknyamanan selama puasa? (Ya/Tidak)
- Jika ya, jelaskan: _____
- Apakah ada riwayat alergi atau kondisi medis yang relevan? (Ya/Tidak)
- Jika ya, jelaskan: _____

lampiran 9 instrumen PONV

INSTRUMEN UNTUK MENGUKUR PONV

(Menggunakan *Rhodes Index Nausea Vomiting and Retching (RINVR)*)

Nama inisial responden :

No :

Tanggal :

Pukul WIB :

Petunjuk :

Beri satu tanda (X) pada kotak disetiap baris yang sesuai dengan kejadian yang dialami pasien.

No	Pernyataan	Skala				
1	Pasien mengalami muntah sebanyak...kali	7x/lebih	5-6 kali	3-4 kali	1-2 kali	Tidak muntah
2	Akibat <i>retching</i> , pasien mengalami penderitaan yang.....	Tidak mengalami	Ringan	Sedang	Berat	Parah
3	Akibat muntah, pasien mengalami penderitaan yang....	Parah	Berat	Sedang	Ringan	Tidak mengalami
4	Pasien merasa mual atau sakit diperut selama...	Tidak mengalami	≤ 1 jam	2-3 jam	4-6 jam	> 6 jam
5	Akibat mual-mual, pasien mengalami penderitaan yang.....	Tidak mengalami	Ringan	Sedang	Berat	Parah
6	Setiap muntah, pasien mengeluarkan muntahan sebanyak.....gelas	Sangat banyak (3gelas/lebih)	Banyak (2-3 gelas)	Sedang (1/2-2 gelas)	Sedikit (hamper ½ gelas)	Tidak mengeluarkan apa-apa
7	Pasien merasa mual atau sakit perut sebanyak...kali	7 kali atau lebih	5-6 kali	3-4 kali	1-2 kali	Tidak
8	Pasien mengalami muntah-muntah/muntah berat tanpa mengeluarkan apa-apa, sebanyak...kali	Tidak mengalami	1-2 kali	3-4 kali	5-6 kali	7 kali atau lebih

Skor PONV... (diisi oleh peneliti)

lampiran 10 Petunjuk pengisian instrumen untuk mengukur PONV

PETUNJUK PENGISIAN INSTRUMEN UNTUK MENGUKUR PONV

(Menggunakan Rhodes Index Nausea Vomiting and Retching (RINVR))

1. Perhatikan petunjuk pada instrument!
2. Tulislah Nama inisial pasien, no responden, tanggal dan waktu.
3. Beri tanda (X), bila ditemukan tanda atau gejala yang ada dalam tabel pada diri pasien, selama 6 jam pasca operasi.
4. Keterangan isi tabel :
 - a. Pada baris 1, bila pasien mengalami muntah, beri tanda (X) pada kolom yang sesuai dengan frekuensi muntah yang terjadi pada pasien.
 0. Jika pasien tidak muntah
 1. Jika pasien muntah 1-2 kali
 2. Jika pasien muntah 3-4 kali
 3. Jika pasien muntah 5-6 kali
 4. Jika pasien muntah 7x/lebih
 - b. Pada baris 2, bila pasien mengalami retching (muntah tanpa produksi), perhatikan perubahan kondisi yang terjadi pada pasien.
Keterangan:
 0. Tidak mengalami yaitu jika tidak terjadi perubahan pada kondisi pasien
 1. Ringan yaitu jika terjadi sedikit perubahan pada diri pasien tampak agak lemah.
 2. Sedang yaitu jika terjadi perubahan pada diri pasien, pasien tampak lemah, wajahnya agak pucat.
 3. Berat yaitu jika pasien tampak lebih lemah, wajahnya pucat, dan tampak sedih.
 4. Parah yaitu jika terjadi perubahan besar pada kondisi pasien, pasien menjadi sangat lemah, wajahnya pucat, dan tampak sedih bahkan sampai meneteskan air mata.
 - c. Pada baris 3, bila pasien mengalami muntah, perhatikan perubahan kondisi yang terjadi pada pasien.
Keterangan:
 0. Tidak mengalami yaitu jika tidak terjadi perubahan pada kondisi pasien
 1. Ringan yaitu jika terjadi sedikit perubahan pada diri pasien tampak agak lemah.
 2. Sedang yaitu jika terjadi perubahan pada diri pasien, pasien tampak lemah, wajahnya agak pucat.
 3. Berat yaitu jika pasien tampak lebih lemah, wajahnya pucat, dan tampak sedih.
 4. Parah yaitu jika terjadi perubahan besar pada kondisi pasien, pasien menjadi sangat lemah, wajahnya pucat, dan tampak sedih

bahkan sampai meneteskan air mata.

- d. Pada baris 4, bila pasien mengalami mual, dengan keterangan:
0. Jika pasien tidak mengalami mual
 1. Jika pasien mual selama \leq 1 jam
 2. Jika pasien mual selama 2-3 jam
 3. Jika pasien mual selama 4-6 jam
 4. Jika pasien mual selama $>$ 6 jam
- e. Pada baris 3, bila pasien mengalami muntah, perhatikan perubahan kondisi yang terjadi pada pasien.
Keterangan:
0. Tidak mengalami yaitu jika tidak terjadi perubahan pada kondisi pasien
 1. Ringan yaitu jika terjadi sedikit perubahan pada diri pasien tampak agak lemah.
 2. Sedang yaitu jika terjadi perubahan pada diri pasien, pasien tampak lemah, wajahnya agak pucat.
 3. Berat yaitu jika pasien tampak lebih lemah, wajahnya pucat, dan tampak sedih.
 4. Parah yaitu jika terjadi perubahan besar pada kondisi pasien, pasien menjadi sangat lemah, wajahnya pucat, dan tampak sedih bahkan sampai meneteskan air mata.
- f. Pada baris 6, perhatikan jumlah keluaran (makanan atau cairan) yang keluar dari tubuh pasien dan ukur dengan gelas 300cc.
Keterangan:
0. Jika pasien tidak mengeluarkan apa-apa
 1. Jika produksi muntah pasien sedikit (hampir $\frac{1}{2}$ gelas)
 2. Jika produksi muntah pasien sedang (1/2-2 gelas)
 3. Jika produksi muntah pasien banyak (2-3 gelas)
 4. Jika produksi muntah pasien sangat banyak (3gelas/lebih)
- g. Pada baris 7, bila pasien mengalami mual, beri tanda silang (X) pada kolom yang sesuai dengan jumlah frekuensi mual yang dialami oleh pasien.
0. Jika pasien tidak mengalami
 1. Jika pasien mengalami mual 1-2 kali
 2. Jika pasien mengalami mual 3-4 kali
 3. Jika pasien mengalami mual 5-6 kali
 4. Jika pasien mengalami mual 7 kali atau lebih
- h. Pada baris 8, bila pasien mengalami retching (muntah tanpa produksi), beri tanda silang (X) pada kolom yang sesuai dengan jumlah frekuensi retching yang dialami oleh pasien.
0. Jika pasien tidak mengalami
 1. Jika pasien mengalami retching 1-2 kali
 2. Jika pasien mengalami retching 3-4 kali
 3. Jika pasien mengalami retching 5-6 kali
 4. Jika pasien mengalami retching 7 kali atau lebih

lampiran 11 Lembar Observasi PONV (Post Operative Nausea and Vomiting)

No	Inisial Nama	Jenis Kelamin	Umur	Lama puasa	PONV/ Tidak	jenis operasi
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

Sumber: Ervian, 2021

Keterangan:**A. Jenis Kelamin**

1. Laki-laki
2. Perempuan

B. umur

(Umur manusia dapat dibagi menjadi beberapa rentang atau kelompok dimana masing-masing kelompok menggambarkan tahap pertumbuhan manusia tersebut. Salah satu pembagian kelompok umur atau kategori umur dikeluarkan oleh Departemen Kesehatan RI (2009) dalam situs resminya yaitu depkes.go.id sebagai berikut)

1. Masa remaja Awal = 12 – 16 tahun.
2. Masa remaja Akhir = 17 – 25 tahun.
3. Masa dewasa Awal = 26 – 35 tahun.
4. Masa dewasa Akhir = 36 – 45 tahun.
5. Masa Lansia Awal = 46 – 55 tahun.
6. Masa Lansia Akhir = 56 – 65 tahun.
7. Masa Manula = 65 – atas

C. Lama puasa

Lama puasa pasien sebelum anastesi

E. PONV/ tidak

1. PONV
2. Tidak PONV

F Jenis Operasi

Jenis operasi

1. Colonoskopi
2. Urologi
3. Laparatomi
4. Bedah plastik
5. Mastektomi
6. Orif
7. Bedah Umum

lampiran 12 Hasil perhitungan RINVR

nama	fr muntah	perubahan reching	perubahan muntah	mual brp jam	perubahan mual	muntah sbnyk	mual sebanyak	rtch sbnyk	hasil
Tn.z	-	2	-	1	2	-	3	3	sedang
Tn.G	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
Ny.S	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
Ny.E	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
Ny.S	-	-	-	1	1	-	3	-	ringan
Tn.Z	-	2	-	1	3	-	4	2	sedang
Tn.m	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
Ny.T	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
ny.D	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
Ny.S	2	4	4	1	4	2	2	2	berat
Ny. S	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.L	2	4	4	1	4	2	1	1	berat
Ny.k	1	4	4	1	4	2	1	-	berat
Ny.l	1	4	4	1	4	1	1	1	berat
Ny.A	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.l	1	4	4	1	4	1	-	1	berat
Ny.s	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.N	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
Ny.N	1	4	4	1	4	1	1	1	berat
Tn.s	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.B	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.Y	1	4	4	1	4	2	1	1	berat

Ny.P	-	-	-	1	3	-	1	-	ringan
Ny.N	1	4	4	1	4	1	2	2	berat
Nn.L	1	4	4	1	4	1	3	1	berat
Tn.B	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.I	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.M	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.I	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.z	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.A	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.a	-	-	-	1	1	-	1	-	ringan
Ny.K	-	-	-	1	2	-	1	-	ringan
Ny.S	1	4	4	1	4	-	1	2	berat
Tn.s	-	2	-	1	2	-	3	3	sedang
Tn.B	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.S	-	2	-	1	3	-	4	2	sedang
Ny.L	-	2	-	1	2	-	3	2	sedang
Ny.P	-	-	-	-	-	-	-	-	sedang
Ny.I	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.A	-	-	-	1	2	-	2	2	ringan
Tn.P	-	-	-	1	1	-	1		ringan
Ny.M	-	2	-	1	2	-	3	1	sedang
Tn.i	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.S	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.S	-	2	-	1	2	-	3	3	sedang
Tn.T	1	4	4	1	4	1	1	1	berat

Tn.Y	-	-	-	1	3	-	-	1	ringan
Ny.N	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.R	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.S	-	3	-	1	2	-	2	2	sedang
Tn.S	-	-	-	1	2	-	2	-	ringan
Ny.M	-	3	-	1	3	-	1	1	sedang
Tn.A	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.R	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.Y	-	4	-	1	4	-	1	1	sedang
Ny.U	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.A	1	4	4	1	4	1	1	1	berat
Ny.H	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.d	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.E	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.K	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.R	-	-	-	1	3	-	2	-	ringan
Tn.S	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.B	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.F	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.L	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.A	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.H	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.W	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Ny.S	-	3	-	1	3	-	2	2	sedang
Tn.S	-	4	-	1	4	-	1	1	sedang

Tn.S	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak
Tn.G	-	-	-	-	-	-	-	-	tidak

nama	jenis kelamin	kode	umur	kode2	ponv/tidak	kode3	jenis operasi	kode4	lama puasa	Column5
Tn.z	laki-laki	1	40	3	sedang	3	colonoskopi	1	8 jam	8
Tn.G	laki-laki	1	40	3	ringan	2	laparatomi	2	9 jam	9
Ny.S	Perempuan	2	39	3	ringan	2	laparatomi	2	9 jam	9
Ny.E	Perempuan	2	41	3	ringan	2	uro	3	8 jam	8
Ny.S	Perempuan	2	45	3	ringan	2	laparatomi	3	8 jam	8
Tn.Z	laki-laki	1	45	3	sedang	3	bedah plasik	4	12 jam	12
Tn.m	laki-laki	1	40	3	ringan	3	bedah plasik	4	6 jam	6
Ny.T	Perempuan	2	30	2	ringan	3	mastektomi	5	8 jam	8
ny.D	Perempuan	2	42	3	ringan	3	mastektomi	4	8 jam	8
Ny.S	Perempuan	2	35	2	berat	4	orif	6	8 jam	8
Ny. S	Perempuan	2	42	3	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Tn.L	laki-laki	1	21	1	berat	4	orif	6	11 jam	11
Ny.k	Perempuan	2	45	3	berat	4	orif	6	10 jam	10
Ny.l	Perempuan	2	40	3	berat	4	orif	6	8 jam	8
Ny.A	Perempuan	2	26	2	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Ny.l	Perempuan	2	20	1	berat	4	orif	6	8 jam	8
Ny.s	Perempuan	2	45	3	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Ny.N	Perempuan	2	43	3	ringan	2	laparatomi	3	6 jam	6
Ny.N	Perempuan	2	45	3	berat	4	orif	6	8 jam	8
Tn.s	laki-laki	1	35	2	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Ny.B	Perempuan	2	42	3	tidak	1	orif	6	6 jam	6

Ny.Y	Perempuan	2	43	3	berat	4		2	11 jam	11
Ny.P	Perempuan	2	24	1	ringan	2	mastektomi	5	12 jam	12
Ny.N	Perempuan	2	45	3	berat	4	mastektomi	5	8 jam	8
Nn.L	Perempuan	2	22	1	berat	4	mastektomi	5	7 jam	7
Tn.B	laki-laki	1	21	1	tidak	1	bedah plastik	4	6 jam	6
Ny.I	Perempuan	2	21	1	tidak	1	mastektomi	5	7 jam	7
Tn.M	laki-laki	1	29	2	tidak	1	laparatomi	2	6 jam	6
Tn.I	laki-laki	1	45	3	tidak	1	uro	3	5 jam	5
Tn.z	laki-laki	1	45	3	tidak	1	bedah plastik	4	5 jam	5
Ny.A	Perempuan	2	17	1	tidak	1	bedah plastik	4	6 jam	6
Tn.a	laki-laki	1	45	3	ringan	2	laparatomi	2	8 jam	8
Ny.K	Perempuan	2	45	3	ringan	2	bedah plastik	4	7 jam	7
Ny.S	Perempuan	2	42	3	berat	4	bedah plastik	4	8 jam	8
Tn.s	laki-laki	1	45	3	sedang	3	laparatomi	2	11 jam	11
Tn.B	laki-laki	1	42	3	tidak	4	bedah plastik	4	6 jam	6
Ny.S	Perempuan	2	42	3	sedang	2	laparatomi	2	9 jam	9
Ny.L	Perempuan	2	43	3	sedang	2	laparatomi	2	8 jam	8
Ny.P	Perempuan	2	17	1	sedang	2	orif	6	8 jam	8
Ny.I	Perempuan	2	23	1	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Ny.A	Perempuan	2	17	1	ringan	3	orif	6	8 jam	8
Tn.P	laki-laki	1	34	2	ringan	3	orif	6	11 jam	11
Ny.M	Perempuan	2	39	3	sedang	2	orif	6	7 jam	7
Tn.i	laki-laki	1	36	3	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Tn.S	laki-laki	1	41	3	tidak	1	orif	6	8 jam	8
Ny.S	Perempuan	2	43	3	sedang	2	orif	6	11 jam	11
Tn.T	laki-laki	1	22	1	berat	4	bedah plastik	4	10 jam	10

Tn.Y	laki-laki	1	25	1	ringan	3	bedah umum	7	9 jam	9
Ny.N	Perempuan	2	41	3	tidak	1	laparatomi	2	6 jam	6
Ny.R	Perempuan	2	40	3	tidak	1	bedah umum	7	7 jam	7
Ny.S	Perempuan	2	44	3	sedang	2	bedah umum	7	6 jam	6
Tn.S	laki-laki	1	32	2	ringan	3	bedah umum	7	8 jam	8
Ny.M	Perempuan	2	41	3	sedang	2	mastektomi	5	9 jam	9
Tn.A	laki-laki	1	25	1	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Tn.R	laki-laki	1	32	2	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Ny.Y	Perempuan	2	20	1	sedang	2	orif	6	10 jam	10
Ny.U	Perempuan	2	35	2	tidak	1	bedah plastik	4	8 jam	8
Ny.A	Perempuan	2	17	1	berat	4	orif	6	12 jam	12
Ny.H	Perempuan	2	18	1	tidak	1	bedah plastik	4	6 jam	6
Tn.d	laki-laki	1	43	3	tidak	1	bedah umum	7	6 jam	6
Tn.E	laki-laki	1	36	3	tidak	1	colonoskopi	1	5 jam	5
Ny.K	Perempuan	2	45	3	tidak	1	laparatomi	2	6 jam	6
Tn.R	laki-laki	1	23	1	ringan	3	bedah plastik	4	7 jam	7
Tn.S	laki-laki	1	41	3	tidak	1	bedah umum	7	7 jam	7
Tn.B	laki-laki	1	32	2	tidak	1	bedah umum	7	6 jam	6
Tn.F	laki-laki	1	44	3	tidak	1	bedah umum	7	8 jam	8
Ny.L	Perempuan	2	31	2	tidak	1	bedah umum	7	8 jam	8
Tn.A	laki-laki	1	43	3	tidak	1	orif	6	6 jam	6
Tn.H	laki-laki	1	32	2	tidak	1	orif	6	7 jam	7
Tn.W	laki-laki	1	31	2	tidak	1	orif	6	7 jam	7
Ny.S	Perempuan	2	34	2	sedang	2	orif	6	9 jam	9
Tn.S	laki-laki	1	44	3	sedang	2	orif	6	8 jam	8
Tn.S	laki-laki	1	24	1	tidak	1	bedah umum	7	6 jam	6

Tn.G	laki-laki	1	17	1	tidak	1	bedah umum	7	7 jam	7
------	-----------	---	----	---	-------	---	------------	---	-------	---

lampiran 13 Hasil SPSS

1. Jenis Kelamin

		jenis kelamin			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Laki- laki	33	44.6	44.6	44.6
	Perempuan	41	55.4	55.4	100.0
	Total	74	100.0	100.0	

2. Usia

		umur			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	17-25 (Remaja Akhir)	19	25.7	25.7	25.7
	26-35 (Dewasa Awal)	14	18.9	18.9	44.6
	36-45 (Dewasa Akhir)	41	55.4	55.4	100.0
	Total	74	100.0	100.0	

3. Jenis Operasi

		Jenis Operasi			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	Colonoscopy	2	2.7	2.7	2.7
	Urologi	10	13.5	13.5	16.2
	Laparotomy	4	5.4	5.4	21.6
	Bedah Plastik	13	17.6	17.6	39.2
	Mastektomy	6	8.1	8.1	47.3

ORIF	28	37.8	37.8	85.1
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Bedah Umum	11	14.9	14.9	100.0
Total	74	100.0	100.0	

4. PONV

		PONV			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0 (Tidak mual muntah)	32	43.2	43.2	43.2
	1-8 (Mual muntah ringan)	18	24.3	24.3	67.6
	9-16 (Mual muntah sedang)	11	14.9	14.9	82.4
	17-24 (Mual muntah berat)	13	17.6	17.6	100.0
	Total	74	100.0	100.0	

5. Lama Puasa

Lama Puasa

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	5	3	4.1	4.1	4.1
	6	23	31.1	31.1	35.1
	7	10	13.5	13.5	48.6
	8	21	28.4	28.4	77.0
	9	6	8.1	8.1	85.1
	10	3	4.1	4.1	89.2
	11	5	6.8	6.8	95.9
	12	3	4.1	4.1	100.0
	Total	74	100.0	100.0	

6. Uji Normalitas

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Lama Puasa	.192	74	.000	.890	74	.000
PONV	.258	74	.000	.799	74	.000

a. Lilliefors Significance Correction

7. Uji Spearman

			PONV	Lama Puasa
Spearman's rho	PONV	Correlation Coefficient	1.000	.649**
		Sig. (2-tailed)	.	.000
		N	74	74
	Lama Puasa	Correlation Coefficient	.649**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.
		N	74	74


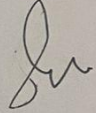

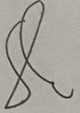

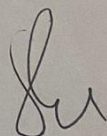


** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

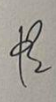
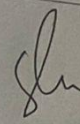

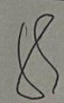








lampiran 14 Lembar bimbingan skripsi

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN MALANG
JURUSAN KEPERAWATAN POLTEKKES KEMENKES MALANG

Kemenkes
Poltekkes Malang

Nama Mahasiswa : **SHEILA DEVINA SHUFİYATI**
 NIM : P17211214097
 Nama Pembimbing : **Dr. Nurul Pujiastuti, S.Kep., Ns., M.Kes**
 Judul Skripsi : ““Hubungan Lama Puasa Dengan Kejadian *nausea* Dan *vomiting* Post Operasi Dengan *general anastesi*”

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
1	04 Januari 2025	- Pengajuan Judul Skripsi		
2	07 Januari 2025	- Persetujuan Judul - Lanjut Mengerjakan Bab 1		
3	10 Januari 2025	- Revisi Bab 1 (memperbaiki latar belakang skala data, tujuan, dan manfaat) - Lanjut mengerjakan Bab 2		
4	14 Januari 2025	- ACC Bab 1 - Melakukan bimbingan bab 2 - Memperbaiki kerangka teori - Memperbaiki pengolahan kata		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
5	20 Januari 2025	<ul style="list-style-type: none"> - ACC BAB 2 - Bimbingan bab 3 - Memperbaiki skema, definisi operasional, dan skema penelitian - Tambahkan SOP pada lampiran 		
6	22 Januari 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan bimbingan bab 3 - ACC BAB 3 pada lampiran 		
7	12 Juni 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Revisi Bab 4 - Menambahkan penjelasan lebih mengenai mual muntah 		
8	13 Juni 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaiki tulisan urutan pada kata pengantar - Opini penelitian di paragrafkan sendiri. - Teori pembahasan ditambah. 		
9	19 Juni 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Revisi BAB 5 - Rapikan penulisan dan tata kalimat dan penambahan saran 		
10	23 Juni 2025	<ul style="list-style-type: none"> - ACC Seminar Hasil 		

Mengetahui,
Ketua
Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang



Dr. Arief Bachtiar, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. 197407281998031002

Malang,
Pembimbing



Dr. Nurul Pujiastuti, S.Kep., Ns., M.Kes
NIP. 197404191998032003

lampiran 15 Gambar penelitian

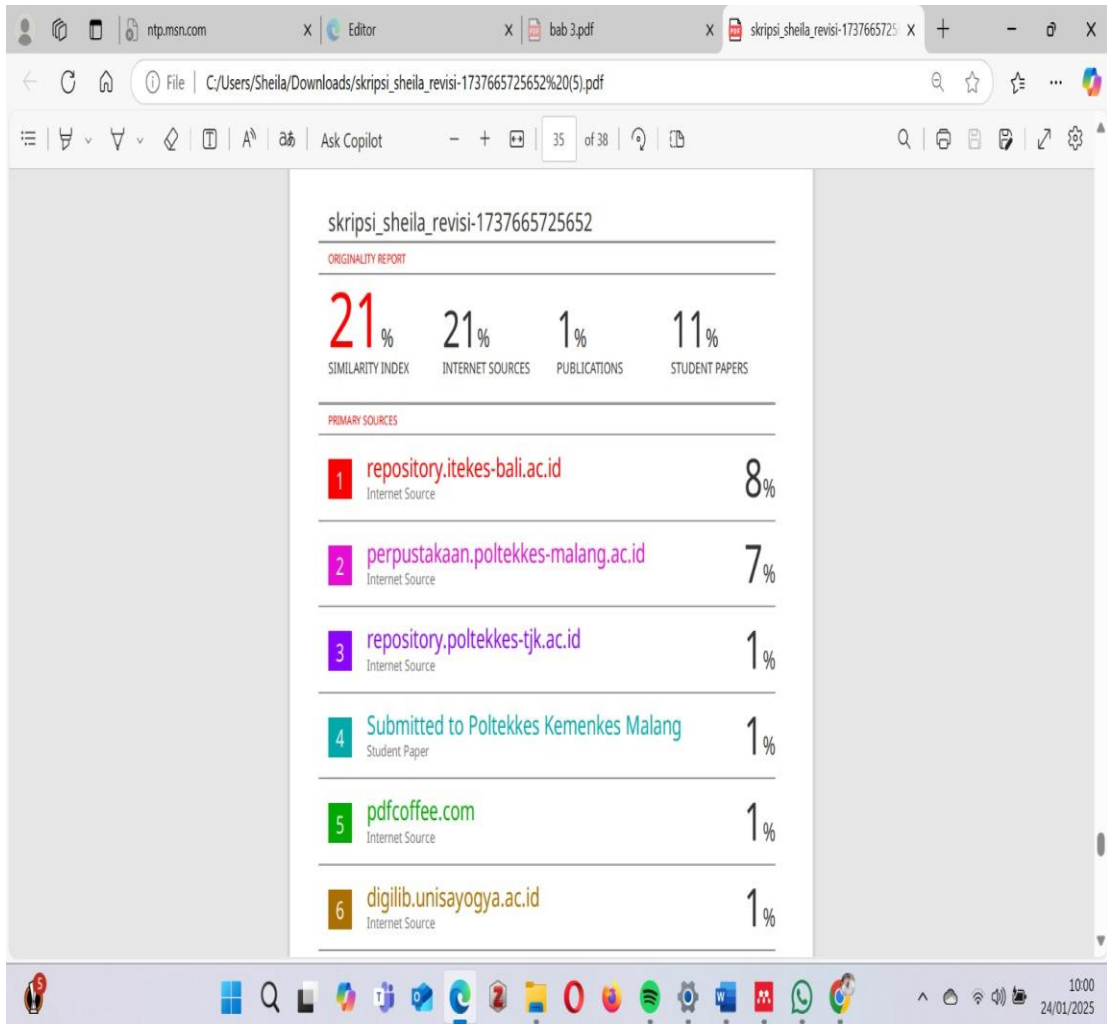


Ruang premed IBS RSUD dr. Iskak Tulungagung 22 mei 2025



Ruang RR IBS RSUD dr. Iskak Tulungagung 22 mei 2025

lampiran 16 hasil cek turnitin



The screenshot shows a web browser window displaying a Turnitin originality report for a document titled "skripsi_sheila_revisi-1737665725652". The report is titled "ORIGINALITY REPORT" and shows the following similarity percentages:

Category	Percentage
SIMILARITY INDEX	21%
INTERNET SOURCES	21%
PUBLICATIONS	1%
STUDENT PAPERS	11%

Below the summary, the "PRIMARY SOURCES" section lists the following matches:

Rank	Source	Percentage
1	repository.itekes-bali.ac.id Internet Source	8%
2	perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id Internet Source	7%
3	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	1%
4	Submitted to Poltekkes Kemenkes Malang Student Paper	1%
5	pdfcoffee.com Internet Source	1%
6	digilib.unisayogya.ac.id Internet Source	1%

The browser's taskbar at the bottom shows the time as 10:00 on 24/01/2025.