

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar konsultasi

No	Tanggal	Dosen Pembimbing	Topik	Disetujui	Aksi
1	3 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	Bimbingan laporan pendahuluan	✓	 
2	6 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	Bimbingan konsultasi aspek kelolaan 2 hari praktek komprehensif	✓	 
3	4 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	Konsultasi BAB 1	✓	 
4	5 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	Konsultasi Askep 1	✓	 
4	6 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	Revisi konsultasi LP	✓	 
5	8 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	konsultasi bab 3 askep	✓	 
7	9 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	Konsul bab 4	✓	 
8	9 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	konsul bab 5	✓	 
9	11 Juni 2025	Margaretha Kurniastuti, S.Kep., Ns., M.NSc., S.Kep.,Ns. M.N.Sc	Konsultasi akhir	✓	 

Lampiran 2 SAP dan leaflet

**SATUAN ACARA PEMBELAJARAN (SAP)
RESIKO INFEKSI PADA LUKA POST OPERASI**



Disusun Oleh :

Satria Mukti Wibawa 202211030

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH YOGYAKARTA**

2025



STIKes PANTI RAPIH YOGYAKARTA

Jln. Tantular No. 401, Pringwulung, Condongcatur, Depok, Sleman

Telp (0274) 518977

Jln. Kaliurang KM 14 Po.Box 40 PKM Yogyakarta 55584 Telp (0274) 896124

SATUAN ACARA PEMBELAJARAN (SAP)
RESIKO INFEKSI PADA LUKA POST OPERASI

- Hari, tanggal : 5 Juni 2025
- Tempat : Rawat Inap EG1 Rumah Sakit Panti Rapih Yogyakarta
- Topik : Resiko infeksi post operasi
- Sasaran : Pasien post operasi
- Tujuan :
- a. Tujuan umum :
- Setelah dilakukan penyuluhan selama 15 menit pasien mampu keluarga dapat memahami risiko infeksi yang dapat timbul setelah dilakukan operasi.
- b. Tujuan khusus :
- Setelah dilakukan penyuluhan diharapkan pasien dapat :
1. Memahami pengertian dari infeksi luka post operasi
 2. Mengetahui penyebab dari infeksi
 3. Mengetahui tanda dan gejala dari infeksi
 4. Mengetahui pencegahan dari infeksi
 5. Mengetahui pengobatan infeksi

Garis Besar Materi :

- Pengertian dari infeksi luka post operasi
- Penyebab dari infeksi
- Tanda dan gejala infeksi
- Pencegahan infeksi
- Pengobatan infeksi

Mengetahui pengobatan infeksi Metode : Ceramah, tanya jawab

Alat Bantu Peraga : Poster

Rencana Evaluasi :

- Pasien mampu menjawab pertanyaan dengan benar 80% sesuai dengan pertanyaan yang diberikan :
 1. Apa pengertian dari infeksi luka post operasi?
 2. Apa saja faktor penyebab dari infeksi?
 3. Apasaja tanda dan gejala dari infeksi?
 4. Bagaimana cara mencegah terjadinya infeksi?
 5. Apa saja upaya pengobatan yang dapat dilakukan?
- Pasien mampu menjaga kebersihan luka dengan baik

Sumber :

Andriyani, A., Sari, Y. L., Putri, N., Dewi, L. K., Anisa, F. H., & Az, N. F. (2024).

Upaya Mencegah Infeksi Luka Pasca Operasi Di Bangsal Marwah RS PKU Muhammadiyah Karanganyar. 2, 234–237.

Dewi, R. K., Kabuhung, E. I., & Hidayah, N. (2024). *Hubungan Kadar HB,*

Perawatan Luka Dan DM Terhadap Kejadian Infeksi Luka Operasi (ILO) Pada Pasien Post SC Di Rsud H. Badaruddin Kasim Tanjung. 2(1).

Hasibuan, M., Suharsih, Situmorang, N., Sukapiring, D. N., & Kusumawati, R. L.

(2024). *Uji Sensitivitas Antibiotika Terhadap Bakteri Penyebab Infeksi Pada Luka Pasca Operasi. 9(1), 686–693.*

Putra, F., Sandy, T., Yuliwar, R., & Utami, N. W. (2015). *POST OPERASI*

LAPAROTOMI. 1(1), 14–24.

Trisnawati, R. E., Manggul, M. S., & Hamat, V. (2023). Determinan Yang Berhubungan Dengan Kejadian Infeksi Luka Sectio Caesarea. *Quality : Jurnal Kesehatan, 17*(2), 149–156. <https://doi.org/10.36082/qjk.v17i2.1249>

Ulum, B., Khiyaroh, Y., & Roshida, D. S. (2023). Hubungan Kepatuhan Cuci Tangan Perawat dengan Tanda dan Gejala Terjadinya Infeksi Post Operasi. *01*(01), 12–19.

Yogyakarta, 5 Juni 2025

Penilai

Penyuluh

(
Priscila Ika Prasetyani, S. Kep. Ns)

(
Satono Mubti)

Lampiran materi

ISI MATERI

❖ Definisi infeksi daerah operasi

Infeksi merupakan masuknya mikroorganisme patogen dari kulit, bagian tubuh yang lain maupun lingkungan ke dalam luka operasi sehingga menyebabkan terjadinya reaksi inflamasi (Hasibuan et al., 2024). Infeksi daerah operasi (IDO) adalah komplikasi yang biasanya timbul setelah dilakukannya tindakan pembedahan, baik prosedur pembedahan minor maupun prosedur pembedahan yang lebih kompleks (Andriyani et al., 2024).

❖ Faktor penyebab yang dapat meningkatkan risiko infeksi pada luka operasi

Menurut (Dewi et al., 2024) dan (Putra et al., 2015) faktor penyebab yang dapat meningkatkan kejadian risiko infeksi pada luka yaitu sebagai berikut :

1. Diabetes melitus : resiko tinggi mengalami infeksi karena adanya ketidaknormalan neurologis yang bisa menimbulkan adanya proses inflamasi, sehingga luka operasi susah untuk sembuh.
2. Obesitas
3. Malnutrisi berat
4. Luka kotor
5. Ketidak patuhan melaksanakan cuci tangan atau tangan tidak bersih saat melakukan perawatan luka
6. Cara perawatan luka yang tidak sesuai prosedur

❖ Tanda dan gejala infeksi

Menurut (Hasibuan et al., 2024) dan Dewi et al., (2024) Jika seseorang yang mengalami infeksi pada bagian luka operasi biasanya mengalami tanda dan gejala sebagai berikut :

1. Adanya pus atau nanah
2. Mengalami pembengkakan pada sekitar luka operasi

3. Merasakan nyeri
4. Rasa panas pada area luka
5. Kemerahan pada sekitar luka
6. Peningkatan suhu tubuh

❖ Cara pencegahan infeksi

Menurut Trisnawati et al., (2023) dan Ulum et al., (2023) beberapa cara untuk mencegah terjadinya infeksi pada luka operasi yaitu sebagai berikut :

1. Melakukan perawatan luka secara rutin sesuai dengan jadwal yang dilakukan oleh tenaga medis seperti perawat maupun dokter
2. Mencuci tangan sebelum menyentuh area sekitar luka
3. Pastikan luka selalu tertutup dengan baik agar terhindar dari bakteri
4. Menjaga luka tetap dalam keadaan yang bersih

❖ Upaya pengobatan pada luka infeksi

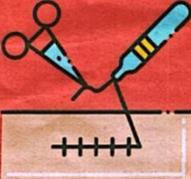
Menurut Hasibuan et al., (2024) upaya pengobatan pada pasien yang telah terinfeksi adalah sebagai berikut :

1. Terapi antibiotik untuk mencegah penyebaran bakteri atau mikroorganisme, mengurangi peradangan, mencegah komplikasi sehingga mempercepat proses penyembuhan sesuai dengan anjuran dokter.
2. Debridement untuk membersihkan luka dari jaringan-jaringan mati atau infeksi.
3. Melakukan perawatan luka dengan ganti verban secara rutin yang sudah terjadwalkan.

Faktor penyebab infeksi

-  Diabetes melitus
-  Obesitas
-  Malnutrisi berat
-  Luka kotor
-  Tidak mencuci tangan sebelum menyentuh luka
-  Perawatan luka tidak sesuai prosedur

Apa Itu Infeksi daerah operasi?



Infeksi daerah operasi (IDO) adalah komplikasi yang biasanya timbul setelah dilakukannya tindakan pembedahan, baik prosedur pembedahan minor maupun prosedur pembedahan yang lebih kompleks

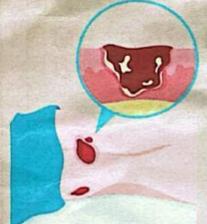
(Thik Luriani) (Ari Supriyanto)

RESIKO INFEKSI PADA LUKA POST OPERASI



Dipindai dengan CamScanner

Tanda Gejala infeksi



1. Adanya pus atau nanah
2. Bengkak disekitar luka operasi
3. Merasakan nyeri
4. Rasa panas
5. Kemerahan pada sekitar luka
6. Demam

Cara pencegahan infeksi

01. Melakukan perawatan luka secara rutin dengan dokter atau perawat
02. Mencuci tangan sebelum menyentuh area sekitar luka
03. Pastikan luka selalu tertutup dengan baik
04. Menjaga luka tetap dalam keadaan yang bersih

Upaya pengobatan pada luka infeksi

1. Terapi antibiotik mencegah penyebaran bakteri atau mikroorganisme, mengurangi peradangan, mencegah komplikasi
2. Debridement untuk membersihkan luka dari jaringan-jaringan mati atau infeksi.
3. Melakukan perawatan luka dengan ganti verbal secara rutin yang sudah terjadwalkan.

Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 3 Hasil cek *similarity*

Satria Mukti Wibawa_202211030.pdf

ORIGINALITY REPORT

16%	15%	3%	6%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.stikstellamarismks.ac.id Internet Source	2%
2	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1%
3	repository.stikeshangtuah-sby.ac.id Internet Source	1%
4	repository.poltekkes-kaltim.ac.id Internet Source	1%
5	agusfathurochman.blogspot.com Internet Source	1%
6	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	1%
7	www.slideshare.net Internet Source	<1%
8	repo.poltekkesbandung.ac.id Internet Source	<1%
9	repository.poltekkesbengkulu.ac.id Internet Source	<1%
10	pdfcoffee.com Internet Source	<1%
11	repositori.ubs-ppni.ac.id Internet Source	<1%
12	Submitted to Poltekkes Kemenkes Pontianak	