

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS

Karya Ilmiah Akhir Profesi Ners, Juni 2025

Ery Maya Sari

**ANALISIS PENYEMBUHAN LUKA PADA PASIEN POST OPERASI
HERNIA INGUINALIS LATERALIS DENGAN INTERVENSI
PERAWATAN LUKA DI MUHAMMADIYAH METRO PROVINSI
LAMPUNG TAHUN 2025**

xiii + 78 halaman, 0 gambar, 12 tabel, 7 lampiran

ABSTRAK

Hernia inguinalis lateralis adalah suatu penonjolan dinding perut yang terjadi pada daerah inguinal yaitu disebelah lateral pembuluh epigastrika inferior. Berdasarkan data yang diperoleh dari *World Health Organization* (WHO) pada tahun 2019 prevalensi pasien hernia adalah 350 per 1000 populasi penduduk, Data dari Kemenkes RI (2020) di Indonesia penyakit hernia menempati urutan ke delapan dengan penderita *hernia inguinalis* berjumlah 1.243 orang, Di Rumah Sakit Umum Muhammadiyah Metro di Provinsi Lampung mengungkapkan bahwa sejak Januari hingga Maret 2025, terdapat 51 pasien yang dilakukan Tindakan operasi *hernia inguinalis lateralis*. Tujuan karya ilmiah akhir ners ini adalah menganalisis penyembuhan luka pada pasien post operasi *hernia inguinalis lateralis* dengan intervensi perawatan luka di RSUD Muhammadiyah Metro Provinsi Lampung Tahun 2025. Metode penelitian ini menggunakan studi kasus dengan asuhan keperawatan pada satu pasien post operasi dengan intervensi perawatan luka. Subjek penelitian adalah satu orang pasien post operasi hernia dengan masalah gangguan integritas kulit /jaringan. Teknik pengumpulan data meliputi wawancara, pemeriksaan fisik secara menyeluruh (*head to toe*), observasi penilaian penyembuhan luka menggunakan skala REEDA, dan studi dokumentasi atau rekam medik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa setelah intervensi perawatan luka dilakukan empat kali selama empat hari, penilaian penyembuhan luka dengan skala REEDA selama empat hari menunjukkan hari ke 1 sampai dengan 3 dengan skor 1 dan pada hari ke 4 menunjukkan skor 0, yang mengindikasikan penyembuhan luka sempurna. Faktor yang mempengaruhi penyembuhan luka tersebut adalah nutrisi dan penyakit penyerta. Hasil ini menekankan pentingnya mempertimbangkan faktor-faktor tersebut dalam perencanaan intervensi perawatan luka untuk meningkatkan kesembuhan luka pada pasien post operasi *hernia inguinalis lateralis*.

Kata kunci : *hernia inguinalis lateralis*, penyembuhan luka, perawatan luka
Daftar Pustaka : 27 (2012-2024)

**TANJUNGKARANG POLYTECHNIC OF HEALTH
TANJUNGKARANG SCHOOL OF NURSING
BERS PROFESSIONAL STUDY**

Final Professional Nurse Report, June 2025

Ery Maya Sari

**ANALYSIS OF WOUND HEALING IN POST-INGUINAL LATERAL
HERNIA SURGERY PATIENTS WITH WOUND CARE INTERVENTIONS
AT MUHAMMADIYAH METRO, LAMPUNG PROVINCE IN 2025**

xiii + 78 pages, 0 picture, 12 tables, 7 attachments

ABSTRACT

Lateral inguinal hernia is a protrusion of the abdominal wall that occurs in the inguinal area, namely on the lateral side of the inferior epigastric blood vessels. Based on data obtained from the World Health Organization (WHO) in 2019 the prevalence of hernia patients was 350 per 1000 population, Data from the Indonesian Ministry of Health (2020) in Indonesia hernia disease ranks eighth with 1,243 people suffering from inguinal hernia, At the Muhammadiyah Metro General Hospital in Lampung Province, it was revealed that from January to March 2025, there were 51 patients who underwent lateral inguinal hernia surgery. The purpose of this final scientific paper for nurses is to analyze wound healing in post-inguinal hernia lateralis surgery patients with wound care interventions at the Muhammadiyah Metro Hospital, Lampung Province in 2025. This research method uses a case study with nursing care for one post-operative patient with wound care interventions, starting from the assessment stage to evaluation. Data collection techniques include interviews, complete physical examinations (head to toe), observation of wound healing assessments using the REEDA scale, and documentation or medical record studies. The results showed that after wound care intervention was carried out four times for four days, the assessment of wound healing with the REEDA scale for four days showed days 1 to 3 with a score of 1 and on day 4 showed a score of 0, which indicated perfect wound healing. Factors that affect wound healing are nutrition and comorbidities. These results emphasize the importance of considering these factors in planning wound care interventions to improve wound healing in post-inguinal hernia lateralis surgery patients.

Keywords: Lateral inguinal hernia, wound healing, wound care

Bibliography: 27 (2012-2024)