

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURWATI
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS**

LAPORAN AKHIR PROFESI NERS, MEI 2021

Yunani

**ASUHAN KEPERAWATAN PERIOPERATIF PADA PASIEN
APPENDICITIS DENGAN TINDAKAN OPERASI LAPARATOMI
EKSPLORASI DIRUMAH SAKIT BHAYANGKARA TK.III BANDAR
LAMPUNG TAHUN 2021**

(xvi + 80 halaman, 29 tabel, dan 2 gambar, 4 lampiran)

ABSTRAK

Apendisitis adalah inflamasi saluran usus yang tersembunyi dan kecil yang berukuran 4 inci (10 cm) yang buntu pada ujung sekum. Apendiks dapat terobstruksi oleh massa feses yang keras, yang akibatnya akan terjadi inflamasi, infeksi, ganggren, dan mungkin perforasi. Pada laporan ini pasien dilakukan pembedahan laparotomi. *World Health Organization* (WHO) menyatakan angka kematian akibat apendisitis di dunia adalah 0,2-0,8%. Kejadian apendisitis di Indonesia menurut data yang dirilis oleh Kementerian Kesehatan RI pada tahun 2010, 621.435 orang dengan persentase 3,53%. Insiden apendisitis di Bandar Lampung tercatat sebanyak 495 orang. Tujuan dari penulisan laporan ini adalah melaksanakan asuhan keperawatan perioperatif pada pasien apendisitis dengan tindakan operasi laparotomi eksplorasi di Rumah Sakit Bhayangkara Tk.III Bandar Lampung. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data pada tahap pengkajian, dengan melakukan wawancara, observasi, pemeriksaan fisik serta pemeriksaan penunjang. Subyek dalam laporan ini adalah pasien apendisitis dengan tindakan operasi laparotomi eksplorasi. Asuhan keperawatan dilakukan pada 8 April 2021 di ruang operasi Rumah Sakit Bhayangkara Tk.III Bandar Lampung. Hasil laporan asuhan keperawatan ditemukan pasien nyeri pada perut bagian kanan, nyeri dirasakan seperti tertusuk, tusuk, dari hasil pengkajian pre operasi didapatkan masalah keperawatan nyeri akut berhubungan dengan Agen pencedera fisiologis (inflamasi). Pada intra operasi diangkat masalah keperawatan resiko cedera, sedangkan post operasi bersihan jalan nafas tidak efektif berhubungan dengan menurunnya reflek batuk, peningkatan produksi sputum, dan nyeri akut berhubungan dengan agen pencedera fisik (luka operasi). Dari data diatas disusun intervensi, implementasi, dan dilakukan evaluasi keperawatan pada pasien. Apendisitis merupakan suatu penyakit yang banyak diderita oleh masyarakat Indonesia saat ini. Apendisitis adalah salah satu penyebab nyeri abdomen akut yang paling sering ditemukan dan membutuhkan pembedahan dengan segera.

Kata kunci : Apendiks, inflamasi, Nyeri

Daftar Pustaka : 45 (2000-2019)

**TANJUNGPOLYTECHNIC OF HEALTH
TANJUNGPOLY SCHOOL OF NURSING
NURSING PROFESSIONAL STUDY PROGRAM**

Final Professional Nurse Report, August 2021

Yunani

**PERIOPERATING NURSING CARE IN APPENDICITIS PATIENTS
WITH EXPLORATION LAPAROTOMY OPERATIONS IN
BHAYANGKARA HOSPITAL TK.III BANDAR LAMPUNG IN 2021.**

(xvi + 80 pages, 29 tables, and 2 pictures, 4 appendices)

ABSTRACT

Appendicitis is a small, hidden inflammation of the intestinal tract measuring 4 inches (10 cm) that gets stuck at the tip of the cecum. The appendix can be obstructed by a hard fecal mass, which results in inflammation, infection, gangrene, and possibly perforation. In this report, the patient underwent laparotomy. The World Health Organization (WHO) states that the death rate from appendicitis in the world is 0.2-0.8%. The incidence of appendicitis in Indonesia according to data released by the Indonesian Ministry of Health in 2010, 621,435 people with a percentage of 3.53%. The incidence of appendicitis in Bandar Lampung was recorded at 495 people. The purpose of writing this report is to carry out perioperative nursing care for appendicitis patients with exploratory laparotomy surgery at Bhayangkara Tk.III Hospital Bandar Lampung. The method used in data collection at the assessment stage, by conducting interviews, observations, physical examinations and supporting examinations. The subjects in this report are appendicitis patients with exploratory laparotomy surgery. Nursing care was carried out on April 8, 2021 in the operating room of the Bhayangkara Tk.III Hospital in Bandar Lampung. The results of the nursing care report found that the patient had pain in the right side of the abdomen, the pain was felt like a stabbing, stabbed, from the results of the preoperative assessment, it was found that acute pain nursing problems were related to physiological (inflammatory) injury agents. In intra-operative care, the risk of injury was raised, while post-operative ineffective airway clearance was associated with decreased cough reflex, increased sputum production, and acute pain associated with physical injury agents (surgical wounds). From the data above, interventions were arranged, implemented, and nursing evaluation was carried out on patients. Appendicitis is a disease that many Indonesian people suffer from today. Appendicitis is one of the most common causes of acute abdominal pain and requires immediate surgery.

Keywords: Appendix, inflammation, Pain

Bibliography : 45 (2000-2019)