

**JURUSAN KEPERAWATAN  
PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
Laporan Akhir Profesi Ners, Agustus 2020**

**Emmy Puji Astuti**

**ASUHAN KEPERAWATAN PERIOPERATIF PADA PASIEN APPENDICITIS DENGAN TINDAKAN OPERASI LAPARATOMI EKSPLORASI DI RUMAH SAKIT PERTAMINA BINTANG AMIN PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2020**

(Xiii + 71 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, gangren, 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 apendicitis dengan tindakan operasi laparotomi eksplorasi di Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Provinsi Lampung. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data pada tahap pengkajian, dengan melakukan wawancara, observasi, pemeriksaan fisik serta pemeriksaan penunjang. Subjek dalam laporan ini adalah pasien apendisitis dengan tindakan operasi laparotomi eksplorasi. Asuhan keperawatan dilakukan pada 22 Februari 2020 di ruang operasi Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Provinsi 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 bersihkan jalan nafas tidak efektif berhubungan dengan menurunnya refleks 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)

**TANJUNGKARANG POLYTECHNIC OF HEALTH  
TANJUNGKARANG SCHOOL OF NURSING  
Final Professional Nurse Report, August 2020**

**Emmy Puji Astuti**

**PERIOPERATIVE NURSING OF APPENDICITIS PATIENTS WITH LAPARATOMY EXPLORATION SURGERY IN PERTAMINA BINTANG AMIN HOSPITAL LAMPUNG 2020**

(Xiii + 71 pages, 18 tables, and 2 pictures, 4 attachments)

**ABSTRACT**

Appendicitis is an inflammation of the intestines duct, its conceal and small has measured 4 inches (10 cm) which stumped in lower ends of the cecum. The Appendix could be obstructed by solid excrement mass, which occurs the inflammation, infection, gangrene, and possibly perforation as the result. In this report patient performed the laparotomy surgery. World Health Organization (WHO) clarified the mortality rate of appendicitis cases in the world is 0.2 to 0.8%. In Indonesia, the cases of appendicitis according to data released by the Ministry of Health there are 621,435 people with a percentage of 3.53% in 2010. In Bandar Lampung, the appendicitis incident was recorded as much as 495 people. This report purposed to implementation of perioperative nursing care to appendicitis patients with laparotomy exploration surgery at Pertamina Bintang Amin Hospital in Lampung. The method of data collecting in the assessment stage are used interview, observation, and also physical and supporting checkup. The subjects in this report is the appendicitis patient with laparotomy exploration surgery. Nursing implementation was conducted on 22 February 2020 in the operating room of Pertamina Bintang Amin Hospital Lampung. The result of the nursing implementation report found a pain in the right abdomen of the patient which sense like pierced. In the pre-surgical assessment result obtained a nursing problem is acute pain related to the physiologic injury agents (inflammation). In intra surgical stage the nursing problem found is a risk of injury, while in a post-surgical stage the nursing problems found are clearance the way of breath is not effective related to the decrease of cough reflexes, increased production of sputum, and acute pain related to physical injury agents (surgical wounds). From the data above author established the interventions, implementations and performed nursing evaluation in patients. Nowadays, appendicitis is a disease that widely suffered by the Indonesian people. Appendicitis is one of the most common causes of acute abdominal pain and requires immediate surgery.

Keywords: Appendicitis, Laparotomy, Pain  
List Of Pustaka :45 (2000-2019)