

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

Laporan Akhir Profesi Ners, Juni 2022
Siti Nurdeva

**ASUHAN KEPERAWATAN PERIOPERATIF PADA PASIEN
APPENDISITIS DENGAN TINDAKAN APPENDICTOMY
DI RUMAH SAKIT BHAYANGKARA POLDA PROVINSI LAMPUNG
TAHUN 2022**

xii + 76 halaman, 26 tabel, dan 8 gambar, 7 lampiran

ABSTRAK

Berdasarkan data yang diperoleh WHO kasus *Appendicitis* di Asia dan Afrika pada tahun 2004 adalah 4,8% & 2,6% dari total populasi penduduk. Di Indonesia sendiri kejadian *Appendicitis* (Kemenkes, 2009) sebanyak 596,435 kemudian meningkat pada tahun 2010 sebanyak 621,435. Rumah Sakit Bhayangkara Polda Provinsi Lampung pasien yang dilakukan operasi sebanyak 2,165 terhitung dari tahun 2019 sampai Juni 2022 dan pasien dengan kasus *Appendicitis* dengan tindakan *Appendectomy* sebanyak 75 pasien. Tujuan penulisan LTA ini menggambarkan pelaksanaan asuhan keperawatan perioperatif pada pasien *Appendicitis* dengan tindakan *Appendectomy* di Rumah Sakit Bhayangkara Polda Provinsi Lampung. Metode yang digunakan penerapan asuhan keperawatan perioperatif dan yang menjadi subjek asuhan keperawatan adalah satu pasien dengan *Appendicitis* yang akan menjalani tindakan *Appendectomy*.

Hasil Pengkajian dari *pre* operasi didapatkan keluhan nyeri pada bagian perut kanan bawah dengan skala nyeri 6, pasien mengatakan cemas dan khawatir karena akan dilakukan operasi, intra operasi pasien mengalami pendarahan ± 270 cc, *post* operasi pasien mengatakan nyeri di bagian luka operasi dengan skala nyeri 6 dan terdapat luka operasi yang dibalut dengan verban. Diagnosa *pre* operasi nyeri akut dan ansietas, intra operasi risiko pendarahan, *post* operasi nyeri akut dan risiko infeksi. Intervensi keperawatan *pre* operasi manajemen nyeri dan reduksi ansietas, intra operasi pencegahan perdarahan, *post* operasi manajemen nyeri dan perawatan luka. Implementasi yang dilakukan *pre* operasi manajemen nyeri dan reduksi ansietas berupa relaksasi nafas dalam, intra operasi pencegahan pendarahan, dan *post* operasi manajemen nyeri berupa relaksasi nafas dalam dan perawatan luka. Evaluasi *pre* operasi nyeri dan cemas berkurang, intra operasi pendarahan tidak terjadi, dan *post* operasi nyeri berkurang dan infeksi tidak terjadi.

Kata Kunci: Asuhan Keperawatan, *Appendicitis*, *Appendectomy*, Perioperatif
Referensi: 41 Sumber (2006-2021)

**HEALTH POLYTECHNIC OF TANJUNGPUR
NURSING MAJOR ADVANCED
NERS PROFESSIONAL**

**Final Professional Report Ners, June 2022
Siti Nurdeva**

**PERIOPERATIVE NURSING CARE IN APPENDICITIS PATIENTS
WITH APPENDICITOMY ACTION AT BHAYANGKARA HOSPITAL
POLDA LAMPUNG PROVINCE IN 2022**

xii+ 76 pages, 26 tables and 8 pictures, 7 attachments

ABSTRACT

Based on data obtained by WHO, cases of appendicitis in Asia and Africa in 2004 were 4.8% & 2.6% of the total population. In Indonesia alone the incidence of appendicitis (Kemenkes, 2009) was 596,435 then increased in 2010 to 621,435. Bhayangkara Hospital Polda Lampung Province, 2,165 patients underwent surgery from 2019 to June 2022 and 75 patients with appendicitis with appendectomy procedures. The purpose of writing this LTA describes the implementation of perioperative nursing care in appendicitis patients with appendectomy actions at Bhayangkara Polda Hospital, Lampung Province. The method used is the application of perioperative nursing care and the subject of nursing care is one patient with appendicitis who will undergo an appendectomy.

The results of the preoperative assessment obtained complaints of pain in the lower right abdomen with a pain scale of 6, the patient said he was anxious and worried because the operation would be carried out, the patient experienced intraoperative bleeding \pm 270 cc, the postoperative patient said pain in the surgical wound with a pain scale of 6 and there is a surgical wound wrapped with a bandage. Preoperative diagnosis of acute pain and anxiety, intraoperative bleeding risk, postoperative acute pain and infection risk. Nursing interventions preoperative pain management and anxiety reduction, intraoperative bleeding prevention, postoperative pain management and wound care. The implementation was carried out preoperatively for pain management and anxiety reduction in the form of deep breathing relaxation, intraoperative bleeding prevention, and postoperative pain management in the form of deep breathing relaxation and wound care. Preoperative evaluation of pain and anxiety was reduced, intraoperative bleeding did not occur, and postoperative pain was reduced and infection did not occur.

Keywords: Nursing Care, Appendicitis, Appendectomy, Perioperative
References: 41 Sources (2006-2021)