



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN APENDISITIS
UNTUK PENCEGAHAN RISIKO INFEKSI PASCA
APENDIKTOMI**

KARYA TULIS ILMIAH

ZACKY PANGESTU NUGROHO

2210701015

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA
2025**



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN APENDISITIS
UNTUK PENCEGAHAN RISIKO INFEKSI PASCA
APENDIKTOMI**

**KARYA TULIS ILMIAH
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Ahli Madya Keperawatan**

**ZACKY PANGESTU NUGROHO
2210701015**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA
2025**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas karya tulis ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Zacky Pangestu Nugroho
Nim : 2210701015
Tanggal : 13 April 2025

Bilamana kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 13 April 2025

Yang menyatakan



(Zacky Pangestu Nugroho)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta,
Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Zacky Pangestu Nugroho

Nim : 2210701015

Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan

Program Studi : Diploma III Keperawatan

Demi pengembang ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Asuhan Keperawatan Pada Pasien Apendisitis Untuk Pencegahan Risiko Infeksi Pasca Apendiktomi.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (Database), merawat, dan mempublikasikan KTI saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 13 April 2025
Yang menyatakan.



(Zacky Pangestu Nugroho)

PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah diajukan oleh:

Nama : Zacky Pangestu Nugroho
NIM : 2210701015
Program Studi : Keperawatan Program Diploma Tiga
Judul : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Apendisitis Untuk
Pencegahan Risiko Infeksi Pasca Apendiktoni

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Pengujian dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Ns. Lina Berhana Togotorop, S.Kep., M.Kep.

Ns. Cut Sarida Pompey, S. Kep., M. N. S.

Pengudi II (Pembimbing)



DEKAN
Desmawati, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Mat., Ph.D.

Ns. Diah Tika Anggraeni, S.Kep., M.Kep.

Koordinator Program Studi Keperawatan
Program Diploma Tiga

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Sidang : 17 April 2025

iv

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN APENDISITIS UNTUK PENCEGAHAN RISIKO INFEKSI PASCA APENDIKTOMI

Zacky Pangestu Nugroho

Abstrak

Latar Belakang: Apendisitis merupakan peradangan pada usus buntu. Kondisi ini menyebabkan nyeri perut akut dan memerlukan pembedahan segera untuk mencegah komplikasi yang sangat berbahaya seperti gangren, perforasi, dan bahkan peritonitis umum. Penanganannya yaitu dengan operasi apendiktomi. Pada perawatan pasca apendiktomi umumnya pasien mengalami nyeri di area luka, risiko infeksi dan gangguan pencernaan sementara. **Tujuan:** Melakukan analisis asuhan keperawatan pada pasien pasca apendiktomi. **Metode:** Metode karya tulis ilmiah yang digunakan yaitu laporan kasus dalam bentuk asuhan keperawatan pada pasien pasca apendiktomi, selama tiga hari mulai dari hari pertama pasca apendiktomi. Asuhan keperawatan meliputi pengkajian, diagnosis keperawatan, intervensi manajemen nyeri, dukungan ambulasi untuk meningkatkan toleransi aktivitas, perawatan luka untuk pencegahan infeksi, implementasi dan evaluasi. **Hasil:** Hasil yang ditemukan yaitu keluhan nyeri menurun dengan ditunjukkan skala 4 ke 2, pasien sudah bisa melakukan aktivitas dengan mandiri, dan tidak ada tanda-tanda infeksi dengan ditunjukkan luka tampak bersih. **Kesimpulan:** Asuhan keperawatan pada pasien pasca apendiktomi selama tiga hari telah mengatasi masalah nyeri akut, intoleransi aktivitas, serta infeksi tidak terjadi pada luka pasca apendiktomi.

Kata Kunci: Asuhan Keperawatan, Pasca Apendiktomi, Perawatan luka

NURSING CARE FOR APPENDICITIS PATIENTS TO PREVENT THE RISK OF POST APPENDECTOMY INFECTION

Zacky Pangestu Nugroho

Abstract

Background: Appendicitis is an inflammation of the appendix. This condition causes acute abdominal pain and requires immediate surgery to prevent very dangerous complications such as gangrene, perforation, and even general peritonitis. The treatment is with appendectomy surgery. In post-appendectomy care, patients generally experience pain in the wound area, risk of infection and temporary digestive disorders. **Objective:** Conducting nursing care analysis on post-appendectomy patients. **Method:** The scientific writing method used is a case report in the form of nursing care for post-appendectomy patients, for three days starting from the first day after appendectomy. Nursing care includes assessment, nursing diagnosis, pain management interventions, ambulation support to increase activity tolerance, wound care to prevent infection, implementation and evaluation. **Result:** The results found were that complaints of pain decreased as shown on a scale of 4 to 2, the patient was able to carry out activities independently, and there were no signs of infection as shown by the wound looking clean. **Conclusion:** Nursing care for post-appendectomy patients for three days has overcome the problems of acute pain, activity intolerance, and infection does not occur in post-appendectomy wounds.

Keyword: Nursing Care, Post Appendectomy, Wound Care

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala berkat dan rahmat-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan. Judul yang dipilih penulis untuk Karya Tulis Ilmiah yang dilaksanakan sejak Februari 2025 adalah “Asuhan keperawatan pada Pasien Apendisitis untuk Pencegahan Risiko Infeksi Pasca Apendiktomi”. Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai karena adanya bantuan dan dukungan dari beberapa pihak :

- a. Terima kasih kepada ibu Desmawati, SKP. M. Kep. Sp. Kep. Mat, PhD. selaku Dekan Fakultas Ilmu kesehatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, beserta jajaran dekanat dan Ns. Cut Sarida Pompey, S. Kep., M. N. S. Selaku ketua Jurusan Keperawatan.
- b. Terima kasih kepada Ns. Diah Tika Anggraeni, S. Kep., M. Kep. Selaku kaprodi D-III Keperawatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta dan Ns. Cut Sarida Pompey, S. Kep., M. N. S. selaku Dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah atas seluruh dedikasinya dalam memberikan fasilitas terbaik selama penulis menempuh pendidikan di UPN Veteran Jakarta dan terhadap proses penyusunan KTI.
- c. Terima kasih kepada Ibu Nur Inayah dan Ayah Bahrul Anam selaku orang tua penulis, dan seluruh keluarga yang tidak ada henti-hentinya memberikan penulis dukungan dan doa.
- d. Terima kasih kepada kekasih saya Siti Aisyah Azzahra dan Ibunda dari Siti Aisyah Azzahra yang tidak ada henti-hentinya memberikan penulis dukungan, motivasi dan doa.

Jakarta, 13 April 2025

Penulis



(Zacky Pangestu Nugroho)

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| PERNYATAAN ORISINALITAS..... | ii |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI | iii |
| PENGESAHAN | iv |
| ABSTRAK | v |
| ABSTRACT | vi |
| KATA PENGANTAR..... | vii |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR BAGAN..... | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| I.1. Latar belakang..... | 1 |
| I.2. Rumusan Masalah..... | 3 |
| I.3. Tujuan Studi Kasus | 3 |
| I.4. Manfaat | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| II.1. Landasan Teori | 5 |
| II.2. Konsep Asuhan Keperawatan Apendisitis Pasca Apendiktomi..... | 16 |
| II.3. Kerangka Teori | 47 |
| II.4. Penelitian Terdahulu | 48 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 53 |
| III.1. Kerangka Konsep | 53 |
| III.2. Desain Penelitian..... | 53 |
| III.3. Lokasi dan Waktu Penelitian..... | 54 |
| III.4. Instrumen Penelitian | 54 |
| III.5. Metode Penelitian..... | 55 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 57 |
| IV.1. Hasil Penelitian..... | 57 |
| IV.2. Pembahasan | 100 |
| BAB V PENUTUP..... | 113 |
| V.1. Kesimpulan | 113 |
| V.2. Saran | 114 |

| | |
|----------------------|-----|
| DAFTAR PUSTAKA | 115 |
| RIWAYAT HIDUP | |
| LAMPIRAN | |

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----------|--|----|
| Tabel 1. | Intervensi Keperawatan (SLKI & SIKI) | 25 |
| Tabel 2. | Penelitian Terdahulu | 48 |
| Tabel 3. | Hasil Imuno-Serologi 26 Februari 2025..... | 64 |
| Tabel 4. | Hasil Kimia Darah 26 Februari 2025 | 64 |
| Tabel 5. | Hasil Hematologi 26 Februari 2025 | 65 |
| Tabel 6. | Terapi Obat | 66 |
| Tabel 7. | Barthel Index Tn. A | 70 |
| Tabel 8. | Katz Index Tn. A | 71 |
| Tabel 9. | Data Fokus..... | 72 |
| Tabel 10. | Analisa Data | 73 |
| Tabel 11. | Intervensi Keperawatan | 77 |
| Tabel 12. | Implementasi Keperawatan | 82 |
| Tabel 13. | Evaluasi Keperawatan | 90 |

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hasil Rontgen Tn. A..... 66

DAFTAR BAGAN

| | | |
|----------|----------------------|----|
| Bagan 1. | Patofisiologi | 9 |
| Bagan 2. | Kerangka Teori..... | 47 |
| Bagan 3. | Kerangka Konsep..... | 53 |
| Bagan 4. | Genogram..... | 59 |

DAFTAR LAMPIRAN

- | | |
|------------|------------------------------------|
| Lampiran 1 | Lembar persetujuan sidang |
| Lampiran 2 | Lembar Formulir Pendaftaran Sidang |
| Lampiran 3 | Lembar monitoring bimbingan |
| Lampiran 4 | Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme |
| Lampiran 5 | Hasil Uji Turnitin |