

## DAFTAR ISI

|                                                                                                 |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| COVER .....                                                                                     | i        |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....                                                            | ii       |
| HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH.....                                                      | iii      |
| MOTTO .....                                                                                     | iv       |
| PERSEMBAHAN.....                                                                                | v        |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....                                                           | vii      |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS<br>ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK ..... | viii     |
| KATA PENGANTAR.....                                                                             | ix       |
| ABSTRAK .....                                                                                   | x        |
| ABSTRACT .....                                                                                  | xi       |
| DAFTAR ISI.....                                                                                 | xii      |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                                                           | xv       |
| DAFTAR GAMBAR.....                                                                              | xvii     |
| DAFTAR ISTILAH .....                                                                            | xviii    |
| DAFTAR SINGKATAN.....                                                                           | xxiii    |
| <b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>                                                                  | <b>1</b> |
| 1.1 Latar Belakang .....                                                                        | 1        |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                                                                       | 3        |
| 1.3 Tujuan Penelitian.....                                                                      | 4        |
| 1.3.1 Tujuan Umum .....                                                                         | 4        |
| 1.3.2 Tujuan Khusus .....                                                                       | 4        |
| 1.3 Manfaat Penelitian.....                                                                     | 4        |
| 1.3.1 Manfaat Teoritis.....                                                                     | 4        |
| 1.3.2 Manfaat Praktis .....                                                                     | 5        |
| <b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                                                              | <b>6</b> |
| 2.1 Konsep Penyakit.....                                                                        | 6        |
| 2.1.1 Definisi <i>Appendicitis</i> .....                                                        | 6        |
| 2.1.2 Etiologi <i>Appendicitis</i> .....                                                        | 6        |
| 2.1.3 Manifestasi Klinis .....                                                                  | 7        |
| 2.1.4 Anatomi Fisiologi <i>Appendicitis</i> .....                                               | 8        |
| 2.1.5 Klasifikasi <i>Appendicitis</i> .....                                                     | 9        |

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| 2.1.6 Pemeriksaan Penunjang .....                       | 10        |
| 2.2 Patofisiologi Appendicitis .....                    | 12        |
| 2.2.1 Skema Pathway Appendicitis .....                  | 12        |
| 2.2.2 Uraian Pathway <i>Appendicitis</i> .....          | 14        |
| 2.3 Komplikasi <i>Appendicitis</i> .....                | 15        |
| 2.4 Penatalaksanaan Penyakit <i>Appendicitis</i> .....  | 16        |
| 2.5 Konsep Asuhan Keperawatan <i>Appendicitis</i> ..... | 18        |
| 2.5.1 Pengkajian Keperawatan .....                      | 18        |
| 2.5.2 Diagnosa Keperawatan .....                        | 36        |
| 2.5.3 Rencana Keperawatan .....                         | 53        |
| 2.5.4 Implementasi Keperawatan .....                    | 62        |
| 2.5.5 Evaluasi .....                                    | 63        |
| <b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>                    | <b>66</b> |
| 3.1 Desain Penelitian .....                             | 66        |
| 3.2 Batasan Istilah .....                               | 66        |
| 3.3 Partisipan .....                                    | 67        |
| 3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian .....                   | 67        |
| 3.4.1 Lokasi Penelitian .....                           | 67        |
| 3.4.2 Waktu Pelaksanaan .....                           | 67        |
| 3.5 Pengumpulan Data .....                              | 68        |
| 3.5.1 Tahap Persiapan .....                             | 68        |
| 3.5.2 Tahap Pelaksanaan .....                           | 71        |
| 3.6 Uji Keabsahan Data .....                            | 73        |
| 3.6.1 Derajat Kepercayaan ( <i>Credibility</i> ) .....  | 73        |
| 3.6.2 Keteralihan ( <i>Transferbility</i> ) .....       | 73        |
| 3.6.3 Kebergantungan ( <i>Dependability</i> ) .....     | 73        |
| 3.6.4 Kepastian ( <i>Confirmability</i> ) .....         | 74        |
| 3.7 Analisa Data .....                                  | 74        |
| 3.8 Etik Penelitian .....                               | 74        |
| <b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                 | <b>76</b> |
| 4.1 Hasil Pelaksanaan Asuhan Keperawatan .....          | 76        |
| 4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data .....            | 76        |
| 4.1.2 Pengkajian .....                                  | 77        |
| 4.1.3 Analisa data .....                                | 87        |

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| 4.1.4 Diagnosa Keperawatan .....                       | 88         |
| 4.1.5 Intervensi Keperawatan .....                     | 91         |
| 4.1.6 Implementasi Keperawatan.....                    | 98         |
| 4.1.7 Evaluasi.....                                    | 100        |
| 4.1.8 Catatan Perkembangan .....                       | 102        |
| 4.1.9 Hasil Analis Kualitatif Asuhan Keperawatan ..... | 111        |
| 4.2 Pembahasan .....                                   | 131        |
| 4.2.1 Pengkajian.....                                  | 131        |
| 4.2.2 Intervensi Keperawatan .....                     | 134        |
| 4.2.3 Implementasi Keperawatan.....                    | 135        |
| 4.2.4 Evaluasi.....                                    | 135        |
| <b>BAB 5 PENUTUP.....</b>                              | <b>137</b> |
| 5.1 Simpulan.....                                      | 137        |
| 5.1.1 Pengkajian.....                                  | 137        |
| 5.1.2 Diagnosa .....                                   | 137        |
| 5.1.3 Intervensi .....                                 | 138        |
| 5.1.4 Implementasi.....                                | 138        |
| 5.1.5 Evaluasi.....                                    | 138        |
| 5.1.6 Analisa .....                                    | 138        |
| 5.2 Saran .....                                        | 139        |
| <b>CURICULUM VITAE.....</b>                            | <b>154</b> |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|-----|
| Lampiran 1 Formulir Pengajuan Judul Karya Tulis Ilmiah .....       | 144 |
| Lampiran 2 Lembar Konsultasi.....                                  | 145 |
| Lampiran 3 Lembar Konsultasi Penguji .....                         | 148 |
| Lampiran 4 Lembar Persetujuan (Inform Consent) .....               | 149 |
| Lampiran 5 Lembar Persetujuan Menjadi Responden .....              | 150 |
| Lampiran 6 Surat Izin Penelitian Akademik.....                     | 151 |
| Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Rumah Sakit.....                  | 152 |
| Lampiran 8 Lembar Format Pengkajian Keperawatan Medikal Bedah..... | 153 |

## DAFTAR TABLE

|                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabel 2.1 Pemeriksaan Apendiks .....                               | 11  |
| Tabel 2.2 Rencana Keperawatan Pre Operasi Appendicitis.....        | 54  |
| Tabel 2.3 Rencana Keperawatan Post Operasi Appendicitis .....      | 57  |
| Tabel 4. 1 Pengkajian.....                                         | 77  |
| Tabel 4. 2 Riwayat Penyakit .....                                  | 77  |
| Tabel 4. 3 Pola Aktivitas Sehari-hari .....                        | 79  |
| Tabel 4. 4 Riwayat Psikososial .....                               | 80  |
| Tabel 4. 5 Pemeriksaan Fisik .....                                 | 81  |
| Tabel 4. 7 Penatalaksanaan Terapi.....                             | 86  |
| Tabel 4. 8 Analisa Data .....                                      | 87  |
| Tabel 4. 9 Diagnosa Keperawatan Pre-Operasi .....                  | 88  |
| Tabel 4. 10 Diagnosa Keperawatan Post Operasi .....                | 89  |
| Tabel 4. 11 Intervensi Keperawatan Pre-Operasi Appendicitis .....  | 91  |
| Tabel 4. 12 Intervensi Keperawatan Post Operasi Appendiktomi ..... | 93  |
| Tabel 4. 13 Implementasi Keperawatan.....                          | 98  |
| Tabel 4. 14 Evaluasi Keperawatan.....                              | 100 |
| Tabel 4. 15 Catatan Perkembangan.....                              | 102 |
| Tabel 4. 16 Hasil Analisa Kualitatif Asuhan Keperawatan .....      | 111 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 Appendiks normal (a) dan appendiks yang terinfeksi (b) ..... | 8  |
| Gambar 2.2 Patofisiologi <i>Apendicitis</i> .....                       | 11 |

## DAFTAR ISTILAH

### A

- Abses : Kantong sempit berisi nanah yang berkumpul di jaringan, organ.
- Abses subfrenikus : Penyakit yang terjadi ketika cairan terinfeksi menumpuk di bawah diafragma, di antara hati dan limpa.
- Abdomen : Perut
- Akut : Penyakit yang terjadi secara mendadak
- Anoreksia : Gangguan makan yang menyebabkan seseorang terobsesi dengan berat badan
- Anestesi : Tindakan medis yang membuat pasien tidak merasakan nyeri selama menjalani prosedur medis atau pembedahan
- Appendicitis : Appendiks yang mengalami peradangan
- Appendiks : Bagian dari usus besar yang menyerupai jari
- Appendiktomi : Tindakan pembedahan dengan memotong appendiks
- Auskultasi : Pemeriksaan fisik dengan cara mendengarkan

### B

- Blumbeng Sign : Tanda klinis yang menunjukkan adanya nyeri saat tekanan dilepaskan dari perut

### D

- Ditraksi : Teknik untuk mengalihkan perhatian pasien dari nyeri yang dirasakan
- Distensi : Kondisi ketika bagian tubuh membesar atau mengembang akibat tekanan internal

Dolor : Rasa nyeri yang terjadi pada area yang mengalami infeksi atau peradangan

## **E**

Epigastrium : Bagian perut yang terletak di tengah atas, tepatnya di bawah tulang dada dan di atas pusar

Eliminasi alvi : Proses pembuangan sisa metabolisme tubuh berupa feses melalui anus

## **F**

Fekalit : Feses yang keras

Fibrosis : Pembentukan jaringan fibrosa

## **G**

Gastrointestinal : Saluran Pencernaan

## **H**

Hipertermia : Kondisi ketika suhu tubuh meningkat di atas normal

Hyperplasia : Peningkatan abnormal jumlah sel

Hypoxia : Kondisi di mana kadar oksigen di dalam jaringan tubuh menurun.

## **I**

Infeksi : Penyakit yang disebabkan oleh mikroorganisme

Inflamasi : Reaksi kekebalan alami yang dimiliki tubuh untuk melawan mikroorganisme jahat

Inspeksi : Pemeriksaan fisik dengan cara melihat

Intervensi : Rencana tindakan

Implementasi : Tindakan

## **K**

- Kalor : Rasa panas pada daerah yang mengalami infeksi
- Katup ileocaecal : Jalan antara usus besar dan usus kecil
- Kronis : Penyakit yang sudah lama diderita dan kompleks
- Komplikasi : Penyakit gabungan dari beberapa penyakit berat yang ada pada tubuh manusia
- Komprehensif : Bersifat mampu menangkap(menerima)dengan baik
- Konstipasi : Frekuensi buang air besar yang lebih sedikit dari biasanya

## **L**

- Limfoid : Sel darah putih atau jaringan tempat sel darah putih berkembang

## **M**

- Malaise : Perasaan lemah, letih, dan lesu, atau ketidaknyamanan secara menyeluruh
- Mobilisasi : Gerak yang mudah
- Mukosa : Lapisan basah yang berkontak dengan lingkungan eksternal yang terdapat pada saluran pencernaan.

## **O**

- Obstruksi : Penyumbatan
- Oedem : Pembengkakan pada jaringan tubuh akibat penumpukan cairan

## **P**

- Pasca : Sesudah

|             |                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------------|
| Perforasi   | : Lubang atau luka pada dinding organ tubuh              |
| Peristaltic | : Gerakan otot yang berkontraksi untuk mendorong makanan |
| Palpasi     | : Pemeriksaan fisik dengan cara meraba                   |
| Perkusi     | : Pemeriksaan fisik dengan cara mengetuk                 |
| Pre         | : Sebelum                                                |
| Post        | : Sesudah                                                |
| Proksimal   | : Titik perlekatan pada tubuh                            |

## **R**

|        |                                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rektal | : Bagian bawah usus besar yang berfungsi untuk menyimpan tinja sebelum dikeluarkan melalui anus |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

## **S**

|          |                                                                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sekresi  | : Kelenjar tubuh yang berbentuk cairan                                                                                            |
| Sepsis   | : Respons tubuh yang berlebihan terhadap infeksi, yang dapat menyebabkan kerusakan jaringan, kegagalan organ, dan bahkan kematian |
| Swelling | : Pembengkakan                                                                                                                    |

## **T**

|                |                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|
| Tromboflebitis | : Pembuluh vena mengalami peradangan akibat pembentukan gumpalan darah |
| Tumor          | : Pertumbuhan sel yang tidak terkendali                                |
| Tonu           | : Kontraksi otot yang selalu dipertahankan otot pada saat bergerak     |

## **U**

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| Ulkus | : Kata lain dari luka |
|-------|-----------------------|

Ulserasi : Pembentukan luka terbuka

## **W**

Waterproof : Kedap air, tahan air

## DAFTAR SINGKATAN

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| ASEAN          | : Association of South East Nations       |
| DEPKES RI      | : Departemen Kesehatan Republik Indonesia |
| DINKES         | : Dinas Kesehatan                         |
| IV             | : Intra Vena                              |
| RSUD           | : Rumah Sakit Umum Daerah                 |
| SKRT           | : Survey Kesehatan Rumah Tangga           |
| WHO            | : World Health Organization               |
| WBC            | : White Blood Cell                        |
| CT-SCAN        | : Computerized Tomography Scanner         |
| GALT           | : Gut Associated Lymphoid Tissue          |
| NIC            | : Nursing Interventions Classification    |
| NOC            | : Nursing Outcome Classification          |
| USG            | : Ultrasonografi                          |
| O <sub>2</sub> | : Oksigen                                 |
| IMT            | : Indeks Masa Tubuh                       |
| BAB            | : Buang Air Besar                         |
| BAK            | : Buang Air Kecil                         |