

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.S DENGAN  
GANGGUAN SISTEM PENCERNAAN : APPENDISITIS  
AKUT DENGAN POST APPENDIKTOMI DIRUANG  
CEMPAKA RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**Diajukan Guna Melengkapai Tugas-Tugas dan Memenuhi Syarat-Syarat  
Untuk Menyelesaikan Progam Pendidikan Diploma III Keperawatan**



**Disusun oleh:**

**KIKI ANUGRAH ARIAWAN**

**J 200 110 030**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2014**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.S DENGAN  
GANGGUAN SISTEM PENCERNAAN : APPENDISITIS  
AKUT DENGAN POST APPENDIKTOMI DIRUANG  
CEMPAKA RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**Diajukan Guna Melengkapai Tugas-Tugas dan Memenuhi Syarat-Syarat  
Untuk Menyelesaikan Progam Pendidikan Diploma III Keperawatan**



**Disusun oleh:**

**KIKI ANUGRAH ARIAWAN**

**J 200 110 030**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2014**

## LEMBAR PERSETUJUAN

*Telah disetujui oleh pembimbing untuk dipertahankan di depan Tim Pengaji Karya Tulis Ilmiah dengan judul “**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.SDENGAN GANGGUAN SISTEM PENCERNAAN : APPENDISITIS DENGAN POST APPENDIKTOMI DI RUANG CEMPAKA III RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI**” Program studi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.*

Pembimbing



Fahrun Nur Rosyid,S. Kep., M. Kes

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Dipertahankan di depan Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa  
Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas  
Muhammadiyah Surakarta dan diterima untuk melengkapi tugas-tugas dan  
memenuhi persyaratan untuk menyelesaikan program pendidikan Diploma III  
Keperawatan.

Hari : Jum'at

Tanggal : 18 Juli 2014

Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Nama Terang

Penguji I : Fahrur Nur Rosyid, S.Kep., Ns., M.Kes

Penguji II: Arina Maliya, S.Kep., M.Si (Med)

Tanda Tangan

(  
)

Disahkan Oleh

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta



( Dr. Suwadji, M.Kes )

NIP. 195311231983031002

---

**SURAT PERNYATAAN**  
**ORIGINALITAS KARYA TULIS ILMIAH**

Judul KTI : **ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.S DENGAN GANGGUAN PENCERNAAN : APPENDISITIS AKUT DENGAN POST APPENDIKTOMI DIRUANG CEMPAKA RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI**

Nama Penulis : KIKI ANUGRAH ARIAWAN

NIM : J200110030

Fakultas/ jurusan : FIK/ D3 KEPERAWATAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, menyatakan bahwa karya dengan judul tersebut merupakan karya original ( hasil karya sendiri ) dan belum pernah dipublikasikan atau merupakan karya dari orang lain, Kecuali dalam bentuk kutipan dari beberapa sumber yang telah dicantumkan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan apabila terbukti terdapat pelanggaran di dalamnya, maka saya bersedia untuk menanggung dan menerima segala konsekuensinya, sebagai bentuk tanggung jawab dari saya.

Surakarta, Juli 2014

Yang Menyatakan



KIKI ANUGRAH ARIAWAN

---

**SURAT PERNYATAAN**  
**PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya

Nama : KIKI ANUGRAH ARIAWAN  
Nim : J200110030  
Fakultas/Jurusan : Fakultas Ilmu Kesehatan /D3 Keperawatan  
Jenis : Karya Tulis Ilmiah  
Judul : **ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.S DENGAN GANGGUAN SISTEM PENCERNAAN : APPENDISITIS AKUT DENGAN POST APPEDIKTOMI DIRUANG CEMPAKA RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI**

Dengan ini menyatakan bahwa saya menyetujui untuk :

1. Memberikan hak bebas royalti kepada Perpustakaan UMS atas penulisan karya ilmiah saya,demi pengembangan ilmu pengetahuan.
2. Memberikan hak menyimpan,mengalih mediakan/mengalih formatkan, mengelola bentuk pangkalan data (*database*),mendistribusikannya,serta menampilkannya dalam bentuk *softcopy* untuk kepentingan akademis kepada Perpustakaan UMS, tanpa perlu meminta ijin dari saya selam tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.
3. Bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UMS,dari semua bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya tulis ilmiah ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surakarta, Juli 2014

Yang Menyatakan



KIKI ANUGRAH ARIAWAN

## MOTTO

*“Sesungguhnyasesudahkesulitanituadakemudahan,  
makaapabilakamutelahselesai (dari suatu urusan) kerjakanlahdengansungguh-  
sungguh (urusan) yang lain” ( QS. Al – Insyirah : 5-8)*

*“Barang siapa menuntut ilmu,maka Allah akan memudahkan baginya jalan  
menuju surga” ( H.R Muslim)*

*“Orang-orang hebat dibidang apapun bukan baru bekerja karena mereka  
terinspirasi,namun mereka terinspirasi karena mereka lebih suka bekerja.  
Mereka tidak menyia-nyiakan waktu untuk menunggu inspirasi”*

*(Ernest Newman)*

*“Janganlah takut untuk bermimpi, karena mimpi adalah inspirasi untuk  
mencapai tujuan” (Penulis)*

*“Berusaha untuk tidak menjadi sukses melainkan menjadi sebuah nilai”  
( albert einstine)*

## **PERSEMBAHAN**

Setiap buah pikiran yang tertuang dalam penyusunan karya ilmiah ini, merupakan bagian dari wujud keagungan dan hidayah-Nya, yang diberikan Allah SWT kepada ku, tidak terlepas dari dukungan dan bimbingan sehingga karya tulis ilmiah ini bisa terselesaikan. Hasil karya ini ku persembahkan kepada:

1. Bapak dan Ibuku tercinta, terimakasih atas segala do'a, kasih sayang yang begitu melimpah, dukungan, dan kesabaran yang engkau berikan selama ini. Tak ada yang mampu ku balas untuk menggantikan jasamu.
2. Terima kasih kepada keluarga atas dukungannya selama ini Mas Kris, Mbak Dwi,Mas Kukuh, serta keponakan kecilku Dek Krisna, serta keluarga besar Kendal.
3. Ariyani putri , terimakasih atas dukungan, semangat, memotivasiku dan yang setia menemaniku.
4. Sahabat sahabatku yang selalu memberi semangat Riski, Yoga, Wisnu, Linda,Lisa, Yeni, Arwinda, Via, Tantri, fergi, imam, devi, serta sahabat Bestif serta sahabat sahabat yang lain tidak bisa disebutkan satu persatu.
5. Teman teman yang praktek di RSUD Pandan Arang Boyolali stase bedah Hendi P W,Risca nanda,kuncoro.
6. Terimakasi teman- teman sejawat keperawatan D3 yang berjuang bersama-sama untuk mendapatkan gelar ini.

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Puji syukur Alhamdulillah, penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karuniaNYA, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **“ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. S DENGAN GANGGUAN SISTEM PENCERNAAN : APPENDISITIS DENGAN POST APPENDIKTOMI DIRUANG CEMPAKA III RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI”**.

Penyusunan karya tulis ini merupakan salah satu syarat kelulusan program Keperawatan Diploma III Jurusan Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Banyak pihak telah membantu tersusunnya Karya Tulis Ilmiah ini. Untuk itu penulis menghaturkan rasa terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji, MS selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Suwadji M. Kes, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Okti Sri P,S.Kep., M.Kep., Ns., Sp.Kep.M.B selaku KaprodiKeperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

4. Fahrun Nur Rosyid,S.Kep,M.Kes selaku pembimbing yang telah berkenan membimbing hingga terselesainya karya tulis ini.
5. Segenap dosen keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
6. Bapak, ibu, saudara-saudaraku, teman-teman seperjuangan DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta angkatan 2011.
7. Dan semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, yang telah mendukung dan membantu dalam proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan, untuk itu masukan dan saran yang membangun sangatlah penulis harapkan dari pembaca, semoga dapat bermanfaat bagi kita semua.  
Aamiin.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb*

Surakarta, Juli 2014

Penulis,

Kiki Anugrah Ariawan

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.SDENGAN GANGGUAN SISTEM  
PENCERNAAN : APPENDISITIS DENGAN POST APPENDIKTOMI DI  
RUANG CEMPAKA III RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI**

(Kiki Anugrah Ariawan, 2014, 59 halaman)

**ABSTRAK**

**Latar belakang :** Appendisitis akut merupakan salah satu penyakit penyebab nyeri akut abdomen dan berindikasi untuk dilakukan pembedahan kegawat daruratan. Kejadian appendisitis akut menempati kasus tertinggi pada kasus kegawatan abdomen. Tingkat kejadian appendisitis di negara maju lebih tinggi dibandingkan dengan negara berkembang.

**Tujuan :** Untuk mengetahui asuhan keperawatan medikal bedah pada Ny.S dengan gangguan sistem pencernaan : appendikitis dengan post apendiktomi meliputi pengkajian,diagnosa,intervensi,implementasi dan evaluasi.

**Hasil :** Setelah dilakukan tindakan keperawatan selama 3x24 jam didapatkan hasil nyeri berkurang, kebutuhan nutrisi tubuh, intoleransi aktivitas teratasi sebagian

**Kesimpulan :** Appendiktomi merupakan salah satu penatalaksanaan pada appendisitis yang biasanya dalam pembedahan. Kerjasama antara tim medis,pasien dan keluarga merupakan faktor pendukung dalam keberhasilan dalam proses keperawatan. Tehnik relaksasi nafas dalam dan kolaborasi dalam pemberian obat analgetik dapat menurunkan intensitas nyeri setelah operasi.

**Kata Kunci :** Appendisitis, appendiktomi, nyeri, kebutuhan nutrisi tubuh, intoleransi aktivitas.

**NURSING CARE TO MRS.S WITH DISTRUBANCE SYISTEM  
DISGESTION : APPENDISITIS DENGAN POST APPENDIKTOMI IN  
CEMPAKA ROOM HOSPITAL OF PANDAN ARANG BOYOLALI**

( Kiki Anugrah Ariawan, 2014, 59 pages)

**ABSTRACT**

**Background :** Acute appendicitis is one of the diseases acute abdominal diasese and indications for surgery emergencies. The highest incidence of appendicitis cases occupy in the case of the gravity of the abdomen. The incidentce rate of appendicitis in developmen countries higher compared with developing countries.

**Objective :** to provide an overview of how the nursing care in patients with post appendiktomy cover assessment,diagnosis, intervention,implementation and evaluation.

**Result :** after nursing care during 3x24 hour showed reduced pain,nutritional needs of the body,activity intolerance partially resolved.

**Conclusion :** appendiktomi is one of the appendicitis's managemen is usually in surgery.Cooperation between the heat care team,patients and families a supporting factor in the success in the process of nursing. Deep breathing relaxation techniques and collaboration in the delivery of analgesic drugs can reduce the intensity of pain after surgye.

**Keyword :** appendicitis, appendiktomi, pain,nutritional needs of the body, activity intolerance

## DAFTAR ISI

Hal

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN LEMBAR ORIGINALITAS .....	iv
HALAMAN LEMBAR PUBLIKASI.....	v
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
ABSTRAK (Bhs Indonesia).....	x
ABSTRAK (Bhs Inggris).....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR SINGKATAN .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. TINJAUAN TEORI	
1. Apppendisitis	
a. Pengertian.....	5
b. Etiologi .....	6
c. Pathofisiologi.....	6
d. Pathways.....	9
e. Komplikasi .....	10
f. Manifestasi Klinis.....	10

g. Penatalaksanaan Medis.....	11
2. Appendiktomi	
a. Pengertian .....	11
<b>B. TINJAUAN KEPERAWATAN</b>	
1. Pengkajian.....	13
2. Diagnosa keperawatan .....	18
3. Intervensi.....	19
4. Implementasi .....	24
5. Evaluasi .....	24
<b>BAB III TINJAUAN KASUS</b>	
A. Biodata .....	25
B. Riwayat kesehatan .....	25
C. Pengkajian.....	26
D. Analisa Data .....	30
E. Diagnosa Keperawatan.....	31
F. Intervensi Keperawatan.....	31
G. Implementasi Keperawatan.....	34
H. Evaluasi keperawatan.....	39
<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	
A. Diagnosa keperawatan yang muncul dikasus.....	41
B. Diagnosa keperawatan yang tidak muncul dikasus.....	48
<b>BAB V PEMBAHASAN</b>	
A. Kesimpulan .....	49
B. Saran.....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Pemeriksaan Laboratorium .....	28
Tabel 2. Analisa Data .....	30
Tabel 3. Implementasi .....	34
Tabel 4. Evaluasi .....	45

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Pathways .....	9
Gambar 2. Genogram .....	26

## **DAFTAR SINGKATAN**

A	: Analisis
BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
C	: Celcius
DO	: Data Objektif
DS	:Data Subjektif
IGD	: Instalasi Gawat Darurat
Kg	: Kilogram
LED	: Laju Endap Darah
MCV	: Mean Corpuscular Hemoglobin
MCH	: Mean Corpuscular Hemoglobin Concentration
MCHC	: Mean Corpuscular Volume
Mg	: Miligram
N	: Nadi
Ny	: Nyonya
O	: Objektif
P	: Planing
P	: Provoking
Q	: Quality
R	: Regional
R	: Respirasi
RDW	: Red Distribution Width
RL	: Ranger Laktat
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah

S	: Suhu
S	: Skala
S	: Subjektif
SOAP	: Subjektif, Objektif, Analisis, Planing
T	: Time
TD	: Tekanan Darah
Tn	: Tuan
USG	: Ultrasonografi

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1.Laporan Kasus

Lampiran 2.*Inform Concent*

Lampiran 3.Foto Copy Lembar Konsultasi

Lampiran 4.Daftar Riwayat Hidup