

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. A DENGAN
GASTROENTERITIS DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS SIDOMULYO RAWAT
INAP KOTA PEKANBARU**

KARYA TULIS ILMIAH STUDI KASUS

**SUZANA
NIM: PO31914401R062**



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU
JURUSAN KEPERAWATAN PRODI D-III
KEPERAWATAN RIAU
2020**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. A DENGAN
GASTROENTERITIS DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS SIDOMULYO RAWAT
INAP KOTA PEKANBARU**

Karya Tulis Ilmiah Ini disusun sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan
Program Pendidikan Diploma III Keperawatan di Program Studi DIII
Keperawatan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan
Kemenkes Riau

**SUZANA
NIM: PO31914401R062**



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU
JURUSAN KEPERAWATAN PRODI D-III
KEPERAWATAN RIAU
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah oleh (Suzana, NIM PO31914401R062) telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Pekanbaru 20 April 2020
Pembimbing

Idayanti, S.Pd, M.Kes
NIP : 196910221994032002

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah oleh (Suzana, NIM PO31914401R062) telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 24 April 2020

Ketua Penguji

Idayanti, S.Pd, M.Kes
NIP : 196910221994032002

Penguji I

Penguji II

Masnun, SST, S.Kep, M.Biomed
NIP : 196412211985032003

Ns. Ardenny, S.Kep, M.Kep
NIP. 197808042001121002

Mengetahui

Ketua
Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau

Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep, M.Kes
NIP. 196504241988032002

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Suzana

NIM : PO31914401R062

Program Studi : DIII Keperawatan Pekanbaru

Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar – benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Mengetahui
Pembimbing II

Pekanbaru 20 April 2020
Yang Membuat Pernyataan
Tanda Tangan

Hj. Ruserina, S.Pd, S.Kep, M.Kes
NIP. 196504241988032002

Suzana
NIM. PO31914401R062

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT, karena atas segala limpahan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini dengan judul **“Asuhan keperawatan pada Ny. A dengan gastroenteritis di Wilayah Kerja Puskesmas Sidomulyo Rawat Inap Kota Pekanbaru Tahun 2020”**. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi Tugas Akhir dan sebagai salah satu persyaratan dalam menempuh Ujian Akhir Program di Program Studi Diploma III Keperawatan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau.

Penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada yang terhormat :

1. Bapak Husnan, S.Kp, MKM selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau yang telah memberikan bimbingan dan arahan yang sangat bermanfaat bagi penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
2. Ibu Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep, M.Kes selaku Ketua Jurusan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau, sekaligus hpembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan dan masukan yang sangat bermanfaat bagi penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
3. Ibu Idayanti, S.Pd, M.Kes selaku Ketua Program Studi Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau, sekaligus selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan dan masukan yang sangat

bermanfaat bagi penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.

4. Ibu drg. Endang Purwanti selaku Kepala Puskesmas Sidomulyo Rawat Inap yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan asuhan keperawatan pada klien dengan gastroenteritis.
5. Ibu Masnun, SST, S.Kep, M.Biomed selaku penguji I dan Bapak Ns. Ardenny, S.Kep, M.Kep selaku penguji II dalam seminar Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
6. Seluruh dosen dan staf Poltekes Kemenkes Riau yang telah memberikan ilmu, bantuan dan dukungan demi kelancaran proses penulisan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
7. Buat seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan moril, materi serta motivasi yang tiada henti-hentinya sehingga Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini dapat diselesaikan dengan baik.

Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan agar di kemudian hari penulis mampu untuk melakukan perbaikan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Akhir kata semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan semoga apa yang telah dilakukan mendapat ridho dari Allah SWT, Amin.

Pekanbaru, April 2020

Penulis

ABSTRAK

Suzana (2020). Asuhan keperawatan pada Ny. A dengan gastroenteritis di Wilayah Kerja Puskesmas Sidomulyo Rawat Inap Kota Pekanbaru Tahun 2020. Program Studi D III Keperawatan Pekanbaru, Jurusan Keperawatan, Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau. Pembimbing (I) Idayanti, S.Pd, M.Kes, (II) Hj. Ruserina, S.Pd, S.Kep, M.Kes.

Gastroenteritis adalah perubahan frekuensi buang air besar menjadi lebih sering dari normal atau lebih dari tiga kali per hari disertai perubahan konsistensi menjadi lebih encer, dan apabila diukur berat feses lebih dari 200 gram perhari. Peran perawat sebagai pemberi asuhan keperawatan meliputi tindakan mendampingi serta membantu klien dalam meningkatkan dan memperbaiki mutu kesehatan diri melalui proses keperawatan. Tujuan dari penulisan ini adalah mahasiswa mampu memberikan Asuhan Keperawatan Komprehensif dengan metode studi kasus di lakukan pada tanggal 23 Maret 2020. Hasil studi kasus ini menunjukkan bahwa Ny. A dengan masalah keperawatan kurangnya volume cairan dan elektrolit berhubungan dengan seringnya buang air besar dan encer, perubahan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh berhubungan dengan intake tidak adekuat dan hipertermi berhubungan dengan kecepatan metabolisme tubuh meningkat. Saran untuk klien dan keluarga yaitu pelaksanaan askep ini agar dapat memberikan pengetahuan pada keluarga tentang bagaimana penerapan pola hidup sehat, serta mendukung klien dalam menjalankan asuhan keperawatan.

Kata Kunci : Gastroenteritis, Asuhan Keperawatan

ABSTRACT

Suzana (2020). Nursing care for Mrs. Ny. A with gastroenteritis in the Sidomulyo Community Health Center in Pekanbaru City in 2020. D III Nursing Study Program Pekanbaru, Department of Nursing, Riau Health Ministry Polytechnic. Advisor (I) Idayanti, S.Pd, M.Kes, (II) Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep, M.Kes.

Gastroenteritis is a change in the frequency of bowel movements to be more frequent than normal or more than three times per day accompanied by changes in consistency to be thinner, and when measured feces weight more than 200 grams per day. The role of nurses as providers of nursing care involves accompanying and assisting clients in improving and improving the quality of personal health through the nursing process. The purpose of this paper is that students are able to provide Comprehensive Nursing Care with a case study method conducted on March 23, 2020. The results of this case study show that Ny. A with nursing problems lack of fluid and electrolyte volume associated with frequent bowel movements and watery, changes in nutrition less than the body's needs are related to inadequate intake and hyperthermia is associated with an increased metabolic rate of the body. Suggestions for clients and families is the implementation of this prescription in order to provide knowledge to families about how to apply healthy lifestyles, as well as support clients in carrying out nursing care.

Keywords: Gastroenteritis, Nursing Care

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penulisan	5
1.4 Manfaat Penulisan	6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar Penyakit Diare	8
2.1.1 Pengertian	8
2.1.2 Etiologi	8
2.1.3 Manifestasi Klinis	9
2.1.4 Patogenesis Gastroenteritis.....	10
2.1.5 Patofisiologi.....	11
2.1.6 Pemeriksaan Penunjang dan Laboratorium	12
2.1.7 Klasifikasi Gastroenteritis	13
2.1.8 Komplikasi.....	14
2.1.9 Penularan Gastroenteritis.....	15
2.1.10 Penatalaksanaan Gastroenteritis.....	16
2.1.11 Pencegahan Gastroenteritis.....	16
2.1.12 Pathway Gastroenteritis.....	17
2.2 Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan Gastroenteritis	18
2.2.1 Pengkajian.....	18
2.2.2 Diagnosa Keperawatan	20
2.2.3 Perencanaan Keperawatan	20
2.2.4 Implementasi Keperawatan.....	27
2.2.5 Evaluasi Keperawatan	28
2.2.6 Dokumentasi	29
BAB 3. TINJAUAN STUDI KASUS	31
3.1 Pengkajian.....	31
3.2 Diagnosa Keperawatan	48
3.3 Perencanaan Keperawatan	48
3.4 Implementasi.....	53
3.5 Evaluasi Keperawatan	55

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Studi Kasus	61
4.2 Pembahasan.....	62
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	66
5.2 Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Perencanaan Keperawatan	21
Tabel 3.1	Analisa Data	46
Tabel 3.2	Rencana Asuhan Keperawatan	48
Tabel 3.3	Implementasi Keperawatan	53
Tabel 3.4	Evaluasi Keperawatan	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway Diare	21
--------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Format Pengkajian

Lampiran 2 : Lembar konsultasi Pembimbing I

Lampiran 3 : Lembar konsultasi Pembimbing II