



LAPORAN KASUS

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGELOLAAN HIPERTERMI PADA TN. N DENGAN TYPOID FEVER
DIRUANG DAHLIA DI RSUD UNGARAN**

Oleh:

**ARSI KUSUMA PRASTIWI
080117A007**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**

LAPORAN KASUS

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGELOLAAN HIPERTERMI PADA TN. N DENGAN TYPOID FEVER
DIRUANG DAHLIA DI RSUD UNGARAN**

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat Mencapai
Gelar Ahli Madya Keperawatan

Oleh:

**ARSI KUSUMA PRASTIWI
080117A007**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila di kemudian hari terbukti karya ilmiah ini bukan hasil karya saya sendiri atau plagiarisme maka saya bersedia menerima sanksi dari pihak Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 6 Juli 2020

Yang menyatakan



Arsi Kusuma Prastiwi
NIM. 080117A007

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Pengelolaan Hipertermi Pda Tn. N dengan Typhoid Fever di Ruang Dahlia di RSUD Ungaran" telah diperiksa, disetujui dan siap diujikan pada:

Hari : Senin

Tanggal : 6 Juli 2020



Joyo Minardo, S. Kp., Ns., M. Kes

NIDN 0612087504

Maksum, S. Kep., Ns., M. Kep

NIK 1.1.211178.09.06.076

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Pengelolaan Hipertensi Pada Tn. N dengan Typhoid Fever di Ruang Dahlia di RSUD Ungaran" telah dipertahankan dihadapan penguji pada:

Hari : Senin

Tanggal : 6 Juli 2020

Joyo Minardo, S.Kp., Ns., M.Kes
NIDN. 0612087504

Ns. Mukhamad Musta'in, S.Kep., M.Kes
NIDN. 0605078102

Maksum, S.Kep., Ns., M.Kep
NIK. 1. 1. 211178 09 06 076

Ketua

(.....)

Anggota

(.....)

Anggota

(.....)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Diploma Tiga Keperawatan

Ana Puji Astuti, S.Kep., Ns., M.Kes
NIDN. 0625067604



PRAKATA

Alhamdulillahirabbil'alamin. Puji syukur alhamdulillah kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kasus yang berjudul "**PENGELOLAAN HIPERTERMI PADA TN. N DENGAN TYPOID FEVER DIRUANG DAHLIA DI RSUD UNGARAN**". Untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma Tiga Keperawatan pada Program studi Diploma Tiga Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo. Terwujudnya laporan ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih yang setulus tulusnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat iman dan nikmat sehat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan lancar.
2. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
3. Rosalina, S.Kp.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.
4. Ana Puji Astuti, S.kep., Ns., M.Kes, selaku Ketua Program Studi Diploma tiga Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.
5. Joyo Minardo, S.Kp., Ns., M.Kes., Selaku pembimbing I yang banyak memberi saran dan petunjuk dalam pembuatan laporan kasus ini.
6. Maksum S.kep., Ns., M.Kes, selaku Pembimbing II yang memberikan banyak saran dan petunjuk dalam pembuatan laporan kasus ini.
7. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.

8. Kedua orangtua saya Bapak Prasetya dan Ibu Sri Mulati, serta kakak laki-laki saya Aris, Andri, Agung, dan Danang yang senantiasa memberikan motivasi, dan melimpahkan kasih sayang yang tiada henti-hentinya, serta doa sampai dengan penulis menyelesaikan pendidikan Diploma Tiga Keperawatan
9. Untuk Mokhammad Jamaludin, terimakasih karena telah sabar menemani , memberi semangat, doa dan dukungan serta motivasinya yang tiada henti-hentinya dan berjuang bersama dalam pembuatan tugas akhir ini.
10. Seluruh rekan se-angkatan “ Dekongestan 24” Program Studi diploma Tiga Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.
11. Semua adik tingkat Angkatan (25 dan 26) Program Studi Diploma Tiga Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa member rahmat dan berkat-Nya kepada semua yang telah membantu penulis dalam mewujudkan laporan kasus ini. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan karya tulis ini, oleh sebab itu saran dan kritik yang membangun sangat berarti bagi penulis untuk menjadi lebih baik di masa mendatang. Semoga laporan ini dapat membawa manfaat bagi pengembangan dan peningkatan ilmu keperawatan.

Ungaran , 6 juli 2020
Penulis

(Arsi Kusuma Prastiwi)
080117A007

Universitas Ngudi Waluyo
Karya Tulis Ilmiah, Juni 2020
Arsi Kusuma Prastiwi^{*}, Joyo Minardo^{}**

Pengelolaan Keperawatan Hipertermi Pada Tn. N dengan Typhoid Fever di Ruang Dahlia di Rumah Sakit Umum Daerah Ungaran.

ABSTRAK

Thypoid adalah salah satu penyakit sistemik yang disebabkan karena bakteri *salmonella typhi* atau *salmonella paratyphi*. Tanda dan gejala dari penyakit Thypoid adalah demam.

Tujuan penulisan ini untuk menggambarkan Pengelolaan Keperawatan Hipertermi Pada Tn. N dengan Typhoid Fever di Ruang Dahlia di Rumah Sakit Umum Daerah Ungaran.

Pengelolaan pasien dengan hipertermi dilakukan selama 2 hari yaitu pada hari Kamis tanggal 16 Januari 2020 sampai hari Jumat tanggal 17 Januari 2020. Teknik pengumpulan data dengan menggunakan metodologi keperawatan, diantaranya melalui pengkajian yang meliputi pemeriksaan fisik, observasi,pemeriksaan penunjang, penegakan diagnosa keperawatan, implementasi dan evaluasi.

Hasil pengelolaan didapatkan hasil data suhu pada pasien yaitu 38.5°C, warna kulit kemerahan, kulit teraba hangat dan pasien menggigil. Penulis mendapatkan masalah keperawatan yaitu hipertermi berhubungan dengan proses penyakit (Thypoid). Penulis menyusun rencana sesuai dengan NIC NOC. Tindakan yang direncanakan telah dilakukan selama 2 x 24 jam dengan memberikan kompres hangat pada bagian aksila dan inguinal atau lipatan-lipatan, sesuai rencana keperawatan yang telah disusun dengan hasil evaluasi masalah hipertermi berhubungan dengan penyakit pada subyek studi kasus masalah teratasi.

Saran bagi perawat RSUD Ungaran Untuk menurunkan hipertermia pada pasien thypoid di masa mendatang dapat menggunakan obat herbal.

Kata Kunci : Thypoid, hipertermi, kompres hangat

Universitas Ngudi Waluyo
Scientific Paper, Juni 2020
Arsi Kusuma Prastiwi^{*}, Joyo Minardo^{}**

Management of hyperthermia on Mr. N with Typhoid Fever in Dahlia Ward the Ungaran Regional Hospital.

ABSTRAC

Typhoid is a systemic disease caused by salmonella typhoid or salmonella paratyphoid. Sign and symptom of typhoid disease is fever.

The purpose of this paper was to describe the Management of Hyperthermia on Mr. N with Typhoid Fever in Dahlia Room Ungaran Regional Hospital.

The Management was carried out for 2 days, Thursday, January 16th to Friday, January 17th 2020. Data collection techniques used nursing methodology, through assessments that include physical examination, observation, supporting examinations, enforcement of nursing diagnoses, implementation and evaluation.

The results obtained temperature data on the patient was 38.5 ° C, reddish skin color, warm palpable skin and shivering patients. The author got nursing problem that was hyperthermia related to the disease process (typhoid). The researcher drew plans according to the NIC NOC. The planned action had been carried out for 2 x 24 hours by giving warm compresses on the axilla and inguinal parts or folds, Based on the nursing plan that had been prepared with the results of evaluating hyperthermia related to the disease solved.

Suggestions for nurses at Ungaran Regional Hospital to reduce hyperthermia in typhoid patients in the future, they can use herbal medicines.

Keywords: Typhoid, hyperthermia, warm application

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINIL	iii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
PRAKATA	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR BAGAN	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penulis	3
C. Manfaat Penulis	4
BAB II TINJAUAN TEORI	6
A. Konsep Dasar Penyakit Typoid Fever	6
1. Definisi Typoid Fever	6
2. Etiologi	7
3. Patofisiologi	8
4. Pathway	9
5. Manifestasi Klinis	10
6. Komplikasi	10
7. Pemeriksaan Penunjang	12
8. Penatalaksanaan	13
B. Konsep Hipertermi	14
1. Definisi Hipertermi	14
2. Etiologi Hipertermi	14
3. Manifestasi Klinis	15
4. Patofisiologi	17
5. Pathway	18
6. Pemeriksaan Diagnostik	18
7. Penatalaksanaan	18
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Pengkajian	27
B. Analisa Data	38
C. Daftar masalah keperawatan	39
D. Catatan Perkembangan	40
E. Implementasi Keperawatan	44
F. Catatan Keperawatan	47
BAB IV PENUTUP	48
A. Kesimpulan	48
B. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Gambar pathway Typhoid Fever	9
Bagan 3.1 Gambar Genogram Keluarga Tn. N.....	29

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Hasil Laboratorium Hematologi Tn. N Tanggal 16 Januari 2020	35
Tabel 3. 2 Hasil Laboratorium Sample Darah Tanggal 16 Januari 2020.....	36
Tabel 3. 3 Terapi Obat Tn. N Tanggal 16 Januari 2020	37
Tabel 3. 4 Analisa Data Proses Keperawatan Tn. n dengan Typhoid Fever	38
Tabel 3. 5 Prioritas Masalah Pada T. n dengan Typhoid Fever	40
Tabel 3. 6 Rencana Keperawatan Pada Tn. N dengan Thyphoid Fever	44
Tabel 3. 7 Catatan Keperawatan Pada Tn.n dengan Typhoid Fever	47

LAMPIRAN

Lampiran 1: Daftar Riwayat Hidup

Lampiran 2: Lembar Pengesahan

Lampiran 3 : Lembar Pendeklegasian

Lampiran 4 : Lembar Konsul

