

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH HIPERTERMI PADA
DEMAM TYPHOID DI RSU ANWAR MEDIKA KRIAN SIDOARJO**



Oleh :

NUR IZZAH

NIM : 201904013

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

LAPORAN KASUS

ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH HIPERTERMI PADA DEMAM TYPHOID DI RSU ANWAR MEDIKA KRIAN SIDOARJO

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd.Kep)
Pada Program Sruy DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto



Oleh :

NUR IZZAH

NIM : 201904013

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa laporan kasus ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur *Pagiatisme* saya siap dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 15 Agustus 2022

Yang menyatakan



NUR IZZAH

NIM : 201904013

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya tulis ilmiah ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir siding

Karya Tulis Ilmiah

Judul : ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH
HIPERTERMI PADA DEMAM TYPHOID DI RSU
ANWAR MEDIKA KRIAN SIDOARJO

Nama : NUR IZZAH

NIM : 201904013

Pada tanggal : 15 Agustus 2022

Oleh :



Pembimbing I : Dr. Indah Lestari, S.Kep.Ns., M.Kes

NIK.162 601 021



Pembimbing II : Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes

NIK. 162 601 101

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini diajukan oleh :

Nama : NUR IZZAH
NIM : 201904013
Program Studi : D-3 Keperawatan
Pada Tanggal : 15 Agustus 2022
Judul Karya Tulis Ilmiah : "ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH HIPERTERMI PADA DEMAM TYPHOID DI RSU ANWAR MEDIKA KRIAN SIDOARJO"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah Dengan Desain Studi Kasus sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi D-3 Keperawatan pada STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Chaterina Janes Pratiwi, M.Kep.Sp.KMB. (.....
Pembimbing Satu : Dr. Indah Lestari, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....
Pembimbing Dua : Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 15 September 2022

Ka. Ppndi D-3 Keperawatan



KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan kasus dengan judul **“Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Hipertermi Pada Demam Thypoid Di RSUD Anwar Medika Krian Sidoarjo”**. Selesainya penulisan laporan kasus ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada :

1. Dr. Nungki Taniasari, M.ARS. selaku Direktur RSUD Anwar Medika Krian Sidoarjo yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
2. Dr. M. Sajidin, S.Kep., M.Kes. selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Ima Rahmawati, S.Kep.Ns., M.Si. selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Chaterina Janes Pratiwi, M.Kep. Sp.Kep.M.B selaku penguji utama studi kasus yang saya buat ini, yang rela meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya untuk menguji saya sehingga studi kasus ini dapat terselesaikan pada waktunya.
5. Dr. Indah Lestari, S.Kep.Ns., M.Kes. selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.

6. Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
7. Staff Dosen dan Karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
8. Kepada kedua orang tua partisipan 1 dan 2 beserta partisipan yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
9. Kepada mamaku dan kakak yang telah memberikan kasih sayang, dukungan moral maupun material serta doa yang selalu diberikan untuk kelancaran penulis untuk meraih gelar Amd. Kep.
10. Untuk mas Dani dan teman-teman terimakasih karena selalu ada untuk menjadi penguat dan selalu menghibur di setiap masa-masa sulit.

Akhirnya penulis menyadari bahwa laporan kasus dengan desain studi kasus ini masih jauh dari sempurna, karenanya mengharap kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan laporan kasus ini.

Mojokerto, 15 Agustus 2022

Nur Izzah

MOTTO

**“Tidak Ada Kata Terlambat Untuk Mulai Menciptakan Kehidupan Yang
Kamu Inginkan Dan Kegagalan Adalah Batu Loncatan Menuju Kesuksesan”**

DAFTAR ISI

LAPORAN KASUS.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
MOTTO	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah.....	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Tujuan	4
1.5 Manfaat	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1.1 Konsep dasar demam typhoid	6
2.1.1 Definisi typhoid.....	6
2.1.2 Etiologi	7
2.1.3 Manifestasi Klinis.....	8
2.1.4 Penularan <i>Thyphoid</i>	10
2.1.5 Patofisiologi.....	10
2.1.6 Pathway	13
1.1.7 Komplikasi.....	14
2.1.8 Pemeriksaan Penunjang	14
2.1.8 Pencegahan	17
2.1.9 Penatalaksanaan.....	18

2.2	Konsep Hipertermi	19
2.2.1	Pengertian Hipertermi.....	19
2.2.2	Etiologi	19
2.2.3	Klasifikasi dari Demam dan Hipertermia	20
2.2.4	Keseimbangan panas	21
2.2.5	Faktor yang berhubungan.....	22
2.2.6	Batasan karakteristik	22
2.2.7	Penatalaksanaan.....	23
2.3	Konsep Tumbuh Kembang Anak Usia Sekolah	24
2.3.1	Definisi Masa Sekolah.....	24
2.3.2	Ciri Umum Pertumbuhan Anak Sekolah	24
2.3.3	Perkembangan kognitif	26
2.3.4	Perkembangan psikososial	27
2.3.5	Perkembangan moral	28
2.3.6	Perkembangan motoric	29
2.3.7	Perkembangan komunikasi dan bahasa	30
2.4	Konsep Asuhan Keperawatan Pada Pasien Demam Thypoid Dengan Masalah Hipertermi	31
2.4.1	Pengkajian Keperawatan	31
2.4.2	Diagnosa Keperawatan.....	36
2.4.3	Intervensi keperawatan	36
2.4.4	Implementasi Keperawatan	38
2.4.5	Evaluasi keperawatan.....	38
BAB 3	METODE PENELITIAN	39
3.1	Desain Penelitian	39
3.2	Batasan Masalah.....	39
3.3	Partisipan	40
3.4	Lokasi dan Waktu Penelitian	40
3.5	Pengumpulan Data	40
3.6	Uji Keabsahan Data	42
3.7	Jenis Data	43

3.8 Analisa Data	43
3.9 Etika Penelitian.....	45
3.10 Keterbatasan	46
BAB 4	47
4.1 Hasil	47
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data	47
4.2 Pembahasan	63
4.2.1 Pengkajian	63
4.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	65
4.2.3 Intervensi Keperawatan	66
4.2.4 Implementasi Keperawatan	68
4.2.5 Evaluasi Keperawatan.....	71
BAB 5	73
SIMPULAN DAN SARAN	73
5.1 Simpulan.....	73
5.2 Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA	77

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Manifestasi Klinis Typoid Fever	9
Tabel 2. 2 Intervensi Keperawatan	36
Tabel 4. 1 Identitas Klien 1 dan 2	47
Tabel 4. 2 Riwayat Kesehatan Klien	48
Tabel 4. 3 Pola Fungsi Kesehatan	49
Tabel 4. 4 Pemeriksaan Fisik	50
Tabel 4. 5 Tabel Pemeriksaan Penunjang.....	51
Tabel 4. 6 Tabel Terapi Medis	52
Tabel 4. 7 Tabel Analisa Data	52
Tabel 4. 8 Tabel Diagnosa Keperawatan	54
Tabel 4. 9 Tabel Rencana Keperawatan	54
Tabel 4. 10 Tabel Implementasi Keperawatan.....	56
Tabel 4. 11 Tabel Evaluasi Keperawatan	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Pathway	13
---------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 3. 1 Lembar Pengajuan Judul.....	81
Lampiran 3. 2 Lembar Konsultasi Pembimbing 1.....	83
Lampiran 3. 3 Lembar Konsultasi Pembimbing 2.....	83
Lampiran 3. 4 Lembar Revisi Proposal	85
Lampiran 3. 5 Surat Izin Studi Pendahuluan Dan Penelitian	86
Lampiran 3. 6 Surat Balasan Studi Pendahuluan Dan Penelitian	94
Lampiran 3. 7 Inform Consen	88
Lampiran 3. 8 Dokumentasi.....	92
Lampiran 3. 9 Lembar Format Pengkajian Demam Thypoid.....	99

DAFTAR PUSTAKA

- A Buchari. (2018). *Asuhan Keperawatan Pada pasien Demam Typoid Dengan Masalah Hipertermi*. 7–28.
- Afiani, A. N., & Susilaningsih, E. Z. (2020). *C. Ikatan Dokter Anak Indonesia menetapkan suhu tubuh normal untuk anak berkisar antara 36,5*.
- Dewi Eka Kartika. (2017). *Asuhan Keperawatan Pada Klien Demam Tifoid Dengan Gangguan Hipertermi Di Ruang Melati RSUD Bangil Pasuruan*. 1, 43.
<https://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/186602/PPAU0156-D.pdf?sequence=1&isAllowed=y%0Ahttp://journal.stainkudus.ac.id/index.php/equilibrium/article/view/1268/1127%0Ahttp://www.scielo.br/pdf/rae/v45n1/v45n1a08%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j>
- Doenges, M. (2018). *Rencana Asuhan Keperawatan : Pedoman Asuhan Pasien Anak-Dewasa*. EGC, 2.
- Dr. Vladimir, V. F. (2018). *Asuhan Keperawatan Pada Klien Demam Typoid Dengan Masalah Peningkatan Termogulasi Di RSUD Dr.Slamet Garut*. *Gastronomía Ecuatoriana y Turismo Local.*, 1(69), 5–24.
- Fadillah, S. (2019). *Hubungan Antar Konsep Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dewasa Penderita Thyroid Fever Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi*. *Laboratorium Penelitian Dan Pengembangan FARMAKA TROPIS Fakultas Farmasi Universitas Mulawarman, Samarinda, Kalimantan Timur, April*, 5–24. [http://eprints.umpo.ac.id/5374/3/BAB 2.pdf](http://eprints.umpo.ac.id/5374/3/BAB%202.pdf)
- Fauzan, R. (2019). *Asuhan Keperawatan Pada An. Z Dengan Demam Typoid Diruangan Anak RSUD Dr. Achmad Mochtar BukitTinggi*. *Karya Tulis Ilmiah*.
- Hidayati, Nurul, I. (2016). *Asuhan Keperawatan Pada Pasien Demam Typhoid*. 7–30. [http://repository.ump.ac.id/1088/3/ISNAENI NURUL HIDAYATI BAB II.pdf](http://repository.ump.ac.id/1088/3/ISNAENI%20NURUL%20HIDAYATI%20BAB%20II.pdf)
- Kusuma, D. (2021). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Demam Thyroid Dalam Pemenuhan Kebutuhan Fisiologis : Termogulasi*. 6.
- Kusumarini, D. N., Ayu, B., & Susanti, D. (2021). *Litratur Review Terapi Pemberian Kompres Hangat Literatur Review Warm Compress Therapeutic To Decrease Body Temperature In Patients With Typoid Fever Salmonella typhi sedangkan Salmonella paratyphi dapat disebabkan juga infeksi*. 3, 51–56.

- Levani, Y., & Prastya, A. D. (2020). Demam Tifoid: Manifestasi Klinis, Pilihan Terapi Dan Pandangan Dalam Islam. *Al-Iqra Medical Journal : Jurnal Berkala Ilmiah Kedokteran*, 3(1), 10–16. <https://doi.org/10.26618/aimj.v3i1.4038>
- MaArif, M. I. (2020). *Penerapan Kompres Hangat Dalam Menurunkan Suhu Tubuh Anak Yang Mengalami Demam Tifoid*. <http://repository.poltekkes-kdi.ac.id/2110/>
- Melani Desta, 2019. (2019). *pengolahan hipertermi pada An. B dengan typhoid di ruang RSUD Unggaran*.
- PPNI. (2019). SLKI. In *Standar Luaran Keperawatan Indonesia*.
- Pratamawati, M. (2019). Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami Demam Tifoid Dengan Masalah Hipertermia Dirumah Sakit Panti Waluya Malang. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Ratnaningsih, T., Indatul, S., & Peni, T. (2017). Buku Ajar (Teori dan Konsep) Tumbuh Kembang dan Stimulasi bayi, Toddler, Pra Sekolah, Usia Sekolah dan Remaja. In *Indomedia Pustaka*.
- Rosa Nian Shakila, R. R. R. (2020). a Faktor Risiko Yang Memengaruhi Kejadian Demam Tifoid Di Wilayah Kerja Puskesmas Binakal Kabupaten Bondowoso. *Medical Technology and Public Health Journal*, 4(2), 224–237. <https://doi.org/10.33086/mtphj.v4i2.1689>
- Studi, P., Program, K., Tiga, D., Kesehatan, F. I., Kusuma, U., Surakarta, H., Listyaningrum, E., Susilaningsih, E. Z., Program, M., Keperawatan, S., Diploma, P., Universitas, T., Surakarta, H., Keperawatan, D., Studi, P., Program, K., Tiga, D., & Surakarta, K. H. (2021). *Nursing Care of Children With Typhoid Fever for the Fulfillment of*.
- Tim Pokja DPP PPNI. (2017). Standar Luaran Keperawatan Indonesia. In *DPP PPNI*.
- Tim Pokja DPP PPNI. (2018). Standar Intervensi Keperawatan Indonesia. In *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*.
- Tim Pokja SLKI DPP PPNI. (2017). Standar Luaran Keperawatan Indonesia. In *DPP PPNI*.
- Widiah, C. (2020). Asuhan Keperawatan Pada AN “A” Dengan Diagnosa Demam Typhoid Di Ruang Sakura RSUD Anwar Medika Sidoarjo. *Sustainability (Switzerland)*, 4(1).
- Wismantara, K. (2018). Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman: Hipertermia Pada Anak Uisa Sekolah Dengan Demam Typhoid Di Rsud *Repository.Poltekkes-Smg.Ac.Id*. <https://repository.poltekkes->

smg.ac.id/repository/ASUHAN KEPERAWATAN PEMENUHAN KEBUTUHAN RASA NYAMAN HIPERTERMIA PADA ANAK UISA SEKOLAH DENGAN DEMAM TYPHOID DI RSUD UNGARAN KABUPATEN SEMARANG.pdf

Wulandari, D. (2020). ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN “I” DENGAN DIAGNOSA DEMAM TYPOID DI RUANG PAVILLIUN TULIP RUMAH SAKIT TINGKAT III BRAWIJAYA SURABAYA. In *Human Relations* (Vol. 3, Issue 1).

