

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMI PADA ANAK DENGAN
DEMAM THYPOID DI RUMAH SAKIT KAMAR MEDIKA
MOJOKERTO**



Oleh:

**JANNATIN ZUMARO
NIM : 201904034**

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

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMI PADA ANAK DENGAN
DEMAM THYPOID DI RUMAH SAKIT KAMAR MEDIKA
MOJOKERTO**

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



Oleh :

JANNATIN ZUMARO
NIM : 201904034

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

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : JANNATIN ZUMARO

Nim : 201904034

Program Studi : D3 KEPERAWATAN

Judul : ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMI PADA ANAK DENGAN
DEMAM THYPOID DI RUMAH SAKIT KAMAR MEDIKA MOJOKERTO

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dan hasil karya orang lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Mojokerto, 14 September 2022



(JANNATIN ZUMARO)

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program

Judul : Asuhan Keperawatan Hipertermi pada anak dengan Demam
Thypoid

Nama : Jannatin Zumaro

NIM : 201904034

Pada tanggal : 15 September 2022



Pembimbing I :

Dr. Tri Ratnaningsih., S.Kep.Ns., M.Kes
NIK. 162 601 005



Pembimbing II :

Tri Peni, S.Kep.Ns.,M.Kes
NIK. 162 601 115

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini diajukan oleh :

Nama : JANNATIN ZUMARO
NIM : 201904034
Program Studi : D-3 Keperawatan
Pada Tanggal : 25 Juli 2022
Judul Karya Tulis Ilmiah : "ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMI PADA ANAK DENGAN DEMAM THYPOID DI RUMAH SAKIT KAMAR MEDIKA MOJOKERTO"

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 : Rina Nur Hidayati, M.Kep.Sp.Kep.Kom (.....)
Pembimbing Satu : Dr.Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)
Pembimbing Dua : Tri Peni, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 15 September 2022

Ka. Prodi 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 Anak dengan Demam Thyroid di Rumah Sakit Kamar Medika Mojokerto*". 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. H. Rambo Garudo, M.Kes (ARS) selaku direktur Rumah Sakit Kamar Medika Mojokerto yang telah memberikan kesempatan bagi peneliti untuk dapat melakukan penelitian study kasus di lapangan secara langsung
2. dr. Ivan Rovian, M.Kp selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk
3. Ima Rahmawati, S.Kep.Ns., M.Si. selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Dr.Tri Ratnaningsih.,S.Kep.Ns.,M.Kes selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepadapenulis
5. Tri peni , S.Kep.Ns,M.Kes selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepadapenulis
6. Rina Nur H.,M.Kep.Sp.Kep.Kom 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.
7. Staff Dosen dan karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto
8. Saya sangat berterimakasih kepada Kedua orang tua saya yang telah memberikan kasih sayang dan berusaha begitu keras untuk memberikan pendidikan terbaik hingga mencapai ke jenjang perkuliahan.berkat

usaha dan Doa yang mereka panjatkan serta Dukungan semangat bagi saya sehingga saya mampu menyusun penugasan Karya tulis ilmiah ini dengan penuh semangat.

9. Terima kasih kepada seluruh Teman-teman D3 keperawatan angkatan 2019 dan Sahabat-sahabat tercinta (Rindy Antika Sari, Novitasari, Dewi Isma Diana dan Ririn Lailatut Tarwiyah) yang telah memberikan dukungan doa, semangat, motivasi penuh kepada penulis, sehingga penulis dapat menjalankan program studi dengan baik.
10. Terima kasih teruntuk Raditya Adhitama Nugraha Latief yang memberikan semangat, perhatian doa dan senyuman sebagai bentuk support bagi peneliti dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini sehingga penulis dapat menjalankan program studi dengan baik.

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, 07 April 2022



JANNATIN ZUMARO

NIM : 201904034

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
MOTTO	vii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah.....	4
1.3 Tujuan	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penulisan.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Konsep Dasar Thypoid.....	7
2.1.1 DefinisiThypoid	7
2.1.2 Etiologi	8
2.1.3 Manifestasi Klinis.....	9
2.1.4 Patofisiologis	10
2.1.5 Komplikasi Thypoid.....	12
2.1.6 Pencegahan	14
2.1.7 Penatalaksanaan.....	14
2.2 Konsep Dasar Hipertermi	16

2.2.1 Definisi Hipertermi	16
2.2.2 Etiologi	17
2.2.3 Fase-fase Terjadinya Hipertermi	18
2.2.4 Tanda dan Gejala	19
2.2.5 Faktor yang berhubungan	19
2.2.6 Jenis-jenis Demam.....	20
2.2.7 Penatalaksanaan Hipertermi	21
2.2.6 Pathway hipertermi pada demam thypoid	22
2.3 Konsep Anak.....	23
2.3.1 Definisi Anak.....	23
2.3.2 Tumbuh Kembang	23
2.3.3 Tahap Tumbuh Kembang Anak	24
2.4 Konsep Asuhan Keperawatan Hipertermi pada Anak Dengan Demam Thypoid	26
2.4.1 Pengkajian	26
2.4.2 Diagnosa Keperawatan	33
2.4.3 Analisa Data	33
2.4.4 Interveni Keperawatan.....	35
2.4.5 Implementasi Keperawatan	37
2.4.6 Evaluasi Keperawatan	37
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	39
3.1 Desain Penelitian	39
3.2 Batasan Istilah	42
3.3 Partisipan.....	42
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3. 5 Pengumpulan Data	43
3. 6 Uji Keabsahan Data.....	44
3. 7 Analisa Data	44
3. 8 Etika Penelitian	46
3.9 Keterbatasan penelitian	49

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50
4.1 Hasil	50
4.1.1 Gambaran Lokasi pengambilan data.....	50
4.1.2 Pengkajian.....	51
4.1.3 Analisa Data.....	67
4.1.4 Diagnosa Keperawatan	70
4.1.5 Intervensi Keperawatan	71
4.1.6 Implementasi Keperawatan.....	73
4.1.7 Evaluasi.....	82
4.2 Pembahasan.....	88
4.2.1 Pengkajian.....	88
4.2.2 Diagnosa Keperawatan	89
4.2.3 Intervensi Keperawatan	90
4.2.4 Implementasi Keperawatan.....	92
4.2.5 Evaluasi Keperawatan.....	94
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN	96
5.1 Simpulan	96
5.2 Saran	97
DAFTAR PUSTAKA	99

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Pengajuan Judul	101
Lampiran 2 Lembar Konsultasi Pembimbing 1	102
Lampiran 3 Lembar Konsultasi Pembimbing 2	103
Lampiran 4 Surat Ijin Studi Pendahuluan Dan Penelitian	105
Lampiran 5 Lampiran Surat Balasan Penelitian Rumah Sakit.....	105
Lampiran 6 Permohonan Menjadi Responden Partisipan 1	106
Lampiran 7 Permohonan Menjadi Responden Partisipan 2.....	106
Lampiran 8 Informed Consent Partisipan 1	107
Lampiran 9 Informed Consent Partisipan 2	107
Lampiran 10 Dokumentasi Partisipan 1	108
Lampiran 11 Dokumentasi Partisipan 2.....	108
Lampiran 12 Format Asuhan Keperawatan Anak.....	109

DAFTAR PUSTAKA

- Hasyul, S. F. P., Puspitan, T., Nuari, D. A., Muntaqin, E. P., Wartini, E., & Eka, M. Y. (2019). Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Pada Pasien Demam Tifoid Di Kabupaten Garut Pada Januari-Desember 2017. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 10(2), 160. <https://doi.org/10.52434/jfb.v10i2.657>
- Nuruzzaman, H., & Syahrul, F. (2016). Analisis Risiko Kejadian Demam Tifoid Berdasarkan Kebersihan Diri dan Kebiasaan Jajan di Rumah. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 4(1), 74–86. <https://doi.org/10.20473/jbe.v4i1.74-86>
- Prastiwi, M. H. (2019). Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak Usia 3-6 Tahun. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), 242–249. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.162>
- 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.
- Rahmat, W. (2019). *Komplikasi dengan sepsis*. 3(3), 220–225.
- Depkes. (2018). *Laporan kinerja kementerian kesehatan tahun 2018*.
- Nurarif, A. H. (2016). *Nanda Nic-Noc Jilid 1*. Yogyakarta: Mediction Publishing Yogyakarta.
- SIKI, T. P. D. P. (2016). *siki manajemen hipertensi.pdf*.
- SLKI, T. P. D. P. (2016). *SLKI Termoregulasi*.
- Wijayaningsih, K. S. (2017). *Asuhan Keperawatan Anak (TIM)*
- Profil Kesehatan Kabupaten Mojokero. 2019. “Profil Kesehatan Kabupaten Mojokero” 1: 105–12.
- Nurarif A.H, K. H. (2019). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami Demam Tifoid Dengan Masalah Hipertermia Dirumah Sakit Panti Waluya Malang*.
- Putri, Wijaya &. 2013. *Keperawatan Medikal Bedah*. Edited by Nuha Medika. Yogyakarta.

- Nurarif, A. H., & Kusuma, H. (2015). Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis dan NANDA NIC-NOC Edisi Revisi Jilid 1. Yogyakarta: Mediacion.
- Nurarif, A. H., & Kusuma, H. (2016). Asuhan Keperawatan Praktis Berdasarkan Penerapan Diagnosa Medis & NANDA NIC-NOC . Jogjakarta: Mediacion.
- Nursalam. (2013). METODOLOGI PENELITIAN ILMU KEPERAWATAN Pendekatan Praktis. Jakarta: Salemba Medika.
- Nursalam. (2016). METODOLOGI PENELITIAN ILMU KEPERAWATAN Pendekatan Praktis. Jakarta: Salemba Medika.
- Herdman, T. H., & Kamitsuru, S. (2015). Nanda International Inc. Nursing Diagnoses :Definitions & Classifications 2015-2017. Ed. 10. Jakarta: EGC
- PPNI, T. P. (2017). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia : Definisi dan indikator Diagnostik edisi 1. Jakarta Selatan: DPP PPNI
- Kumalasari, D. A. (2019). Asuhan Keperawatan pada Anak yang mengalami Hipertermia. Devi Agustin Kumalasari, 6.
- SDKI, D. P. (2017). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia . Jakarta: DPP PPNI.
- SIKI, D. P. (2018). Standar Intervensi Keperawatan Indonesia Defibisi dan Tindakan Keperawatan. Jakarta Selatan: DPP PPNI.
- SLKI, D. P. (2019). Standar Luaran Keperawatan Indonesia Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan. Jakarta Selatan: DPP PPNI
- RS Kamar Medika, R. S. (2019). Rekam Medik RS Kamar Medika Mojokerto. Mojokerto: Bagian Rekam Medik.
- Provinsi Jawa Timur. 2020. "P r o f i l Kesehatan".
- World Health Organisation. (2018). *who tifoid.pdf*.