

KARYA TULIS ILMIAH
ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH HIPERTERMI
PADA ANAK DEMAM *THYPOID*



Oleh :

FIRMANSYAH PUTRA PRATAMA

NIM : 201804085

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA SEHAT PPNI
PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO
2021

KARYA TULIS ILMIAH
ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH HIPERTERMI
PADA ANAK DEMAM *THYPOID*

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



Oleh :

FIRMANSYAH PUTRA PRATAMA

NIM : 201804085

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

2021

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa KTI desain studi 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 *Plagiatisme* saya siap dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 11 Juni 2021

Yang menyatakan



FIRMANSYAH PUTRA PRATAMA

NIM : 201804085

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya tulis ilmiah ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program
D.III Keperawatan Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.

Judul : Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Hipertermi Pada
Anak Demam *Thypoid*

Nama : Firmansyah Putra Pratama

NIM : 201804085

Pada Tanggal : 11 Juni2021

Oleh :

Pembimbing I :



Dr. Noer Saudah.S.Kep.Ns.,M.Kes

NIK. 162 602 010

Pembimbing II :



Sri Sudarsih, S. Kp. , M. Kes

NIK. 162 601 114

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : FIRMANSYAH PUTRA PRATAMA
NIM : 201804085
Program Studi : D3 KEPERAWATAN
Judul Skripsi : "ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH HIPERTERMI PADA ANAK DEMAMTHYPOID "

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Diploma pada Program Studi KEPERAWATAN STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji : Dr. INDAHLESTARI.S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)
Pembimbing : Dr. NOER SAUDAH.S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)
Pembimbing : SRI SUDARSIH.S.Kp.,M.Kes (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 27 September 2021

Ka. Prodi D-3 Keperawatan



IMA RAHMAWATI. S.Kep.Ns, M.Si

NIK : 062.601.029

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan KTI desain studi kasus dengan judul “**Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Hipertermi Pada Anak Demam *Thypoid***”. Selesainya penulis KTI 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. M. Sajidin, S.Kp.Ns.,M.Kes selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
2. Ima Rahmawaati, S.Kep.Ns, M.Si Selaku Ka.Prodi D.III Keperawatan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Dr. Noer Saudah, S.Kep.Ns.,M.Kes Selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
4. Sri Sudarsih, S. Kp. , M. Kes Selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
5. Dr. Indah Lestari, S.Kep.Ns.,M.Kes Selaku penguji utama yang telah memberi bimbingan KTI dapat terselesaikan.
6. Staff Dosen dan Karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesainya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
7. Drs. H. Heri Purnomo, M.M dan Hj. Sri Poniayah, A.MK keluarga yang saya cintai dan banggakan selalu mendoakan dan memberikan dorongan secara materil dan spiritual.

8. Terima kasih Alif, Ika, Ivan Selaku teman seperjuangan yang selalu memberikan semangat untuk berjuang.
9. Lailatul nikmah al khurriyah terima kasih telah mendampingi dan memberikan semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

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

Mojokerto, 11 Juni 2021



Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH	iii
LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Tujuan	5
1.5 Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar Demam <i>Thypoid</i>	7
2.1.1 Definisi	7
2.1.2 Etiologi	8
2.1.3 Manifesatasi Klinis <i>Thypoid</i>	9
2.1.4 Penularan <i>Thypoid</i>	10
2.1.5 Patofisiologi	11
2.1.6 Pathway	13
2.1.7 Komplikasi	14
2.1.8 Pencegahan	15
2.1.9 Penatalaksanaan	15
2.2 Konsep Hipertermi	17
2.2.1 Definisi	17
2.2.2 Etiologi	17
2.2.3 Tanda Dan gejala	18
2.2.4 Manifestasi Klinis	19
2.2.5 Faktor yang berhubungan	19
2.2.6 Cara mengatasi	22

2.3 Konsep Anak.....	22
2.3.1 Definisi	22
2.3.2 Tumbuh kembang.....	22
2.3.3 Tahap kembang anak.....	24
2.4 Konsep Asuhan Keperawatan Anak.....	25
2.4.1 Pengkajian	25
2.4.2 Diagnosa Keperawatan.....	33
2.4.3 Rencana Tindakan	34
2.4.4 Implementasi	35
2.4.5 Evaluasi	35
BAB III METODE PENELITIAN	37
3.1 Desain PenelitianP.....	37
3.2 Batasan Istilah	38
3.3 Partisipan.....	38
3.4 Lokasi dan waktu penelitian.....	39
3.5 Pengumpulan Data	39
3.6 Jenis Data	40
3.7 Analisis Data	41
BAB IV PEMBAHASAN.....	42
4.1 Kesimpulan hasil review	42
4.2 Pembahasan	46
BAB V PENUTUP	55
5.1 Kesimpulan	55
5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Intervensi Keperawatan pada Anak Demam <i>Thypoid</i>	34
Tabel 4.1 Kesimpulan hasil review	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway Demam <i>Thypoid</i>	13
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Pengajuan Judul.....	64
Lampiran 2 : Konsul Pembimbing 1.....	65
Lampiran 3 : Konsul Pembimbing 2.....	67
Lampiran 4 : Persetujuan Ujian Proposal.....	69
Lampiran 5 : Revisi Ujian Proposal.....	70
Lampiran 6 : Revisi Ujian Sidang KTI.....	71

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, B. S., Aldila, D., & Handari, B. D. (2019). Modeling the impact of limited treatment resources in the success of typhoid intervention. *AIP Conference Proceedings*, 2202(December). <https://doi.org/10.1063/1.5141653>
- Ariyanto. (2018).
- Astuti. (2013). *Hubungan pengetahuan orang tua tentang demam Thypoid dengan kebiasaan jajan kepada anak.*
- Debas Awoke, T. (2019). Optimal Control Strategy for the Transmission Dynamics of Typhoid Fever. *American Journal of Applied Mathematics*, 7(2), 37. <https://doi.org/10.11648/j.ajam.20190702.11>
- Depkes, K. K. (2018). *Kelas I Medan Revisi Rencana Aksi Kegiatan (Rak) Tahun 2018. 15.*
- Devi A. (2019). asuhan keperawatan pada anak yang mengalami hipertermi pada kasus typoid di rsi sakinah kabupaten mojokerto. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Doenges, M. E., Moorhouse, M. F., & Murr, A. C. (2014). Issues and Trends in Nursing and Healthcare Delivery. In *Nursing Care Plans: Guidelines for Individualizing Client Care Across the Life Span.*
- DPP PPNI, S. (2017). *Standart Diagnosis Keperawatan Indonesia.*
- Eka. (2017). *Karya Tulis Ilmiah : Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pada Klien Demam Typoid dengan Hipertermi. 1, 43.*
- Elisabeth Purba, I., Wandra, T., Nugrahini, N., Nawawi, S., & Kandun, N. (2016). Program Pengendalian Demam Tifoid di Indonesia: Tantangan dan Peluang. *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*, 26(2). <https://doi.org/10.22435/mpk.v26i2.5447.99-108>
- Hamzah, A. (2019). *Metode Penelitian Kepustakaan (Library Research).* Ilmu Kesehatan Anak Malang.
- Haslinda. (2016). *Hubungan personal hygiene dan kebiasaan jajan terhadap kejadian demam typhoid pada anak. 1, 2.*
- Herdman, T. H., & Kalimitsuru, S. (2018). *NANDA DIAGNOSIS KEPERAWATAN DEFINISI DAN KLASIFIKASI 2018/2020.* EGC.
- Inggita, 2019. (2019). *Asuhan Keperawatan pada anak dengan kejang demam dengan masalah keperawatan Hipertemi. August.*
- Istiani, D. (2019). *ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN YANG MENGALAMI DHF (DENGUE HAEMORAGIC FEVER) DENGAN MASALAH HIPERTERMI DI RUANG MELATI RSUD BANGIL PASURUAN. 01(01), 1689–1699.*
- Kaushik A, Pineda C, K. H. (2010). Diagnosis and management of dengue fever in

children. *Pediatrics in Review*.

- Keliobas, A. A. (2016). Perbandingan Keefektifan Kompres Tepid Sponge Dan Kompres Air Hangat Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Demam Tifoid Dengan Hipertermi Di RSUD Sukoharjo. *Keliobas, A. A. (2015). Perbandingan Keefektifan Kompres Tepid Sponge Dan Kompres Air Hangat Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Demam Tifoid Dengan Hipertermi Di RSUD Sukoharjo. <https://doi.org/2316-5146>, 8.*
- Lynda Juall. (2012). *MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMI PADA PASIEN TYPHOID*. Indomedia Pustaka.
- Monica, W. S. (2011). Perbedaan Kualitas Penggunaan Antibiotik Pada Anak Dengan Demam Tifoid Di Kelas Iii Dan Non Kelas Iii. *Jurnal Media Medika Muda*, 9–26.
- Nadya Zahrotul Iqroma, 2019. (2019). Asuhan keperawatan pada pasien anak typhoid dengan masalah keperawatan hipertermia. *Nadya Zahrotul Iqroma, 2019, 8(5), 55.*
- Nari, J. (2019). ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN GASTROENTERITIS AKUT DALAM UPAYA PEMENUHAN KEBUTUHAN CAIRAN DAN ELEKTROLIT DI RUANGAN ANAK RSUD dr. M. HAULUSSY. *GLOBAL HEALTH SCIENCE, 4(3), 159–164.*
- Notoatmojo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Noviana, P. (2016). Penanganan Hipertermia pada Anak dengan Demam Tifoid di RSUD Pandan Arang Boyolali. *Electronic Theses and Dissertations UMS, 1(1), 1–22.*
- Nugroho, 2011. (2011). *A . Pengertian Typhoid Abdominalis*. 6–34.
- Nurarif A.H, Kusuma H, 2016). (2016). 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.*
- Nuruzzaman dan Syahrul. (2016). *ANALISIS RISIKO KeJADIAN DemAm TIFOID BeRDASARKAN. July, 74–86. <https://doi.org/10.20473/jbe.v4i1.74-86>*
- Prasetyo, H., Studi, P., Keperawatan, D., Kesehatan, F. I., & Surakarta, U. M. (2017). *Upaya penanganan hipertermi pada anak dengan typhoid abdominalis*.
- Pristyanti, A. (2017). *Kebiasaan jajan anak di sekolah dengan kejadian demam typhoid pada anak usia sekolah. 14(1), 19.*
- Putra, 2020. (2020). Gambaran asuhan keperawatan anak demam tifoid dengan diare di ruang anggrek. *Journal of Chemical Information and Modeling, 53(9), 1689–1699.*
- Putri, K. (2019). Konsep Dasar Meningitis. *Journal, 10.*

- Rizky, M. R., & Nawangwulan, S. (2018). *Metodologi penelitian kesehatan*. Indomedia Pustaka.
- Sakinah, & Anggrain, D. I. (2016). Tata Laksana Demam Tifoid Tanpa Komplikasi pada Wanita Hamil Trimester Pertama : Peran Intervensi Dokter Keluarga. *Jurnal Medula Unila*, 5(2), 53–58. http://repository.lppm.unila.ac.id/2385/1/Sakinah-dan-Dwi-_Tata-Laksana-Demam-Tifoid-Tanpa-Komplikasi-pada-Wanita-Hamil-Trimester-Pertama-Peran-Intervensi-Dokter-Keluarga.pdf
- Savira, F., & Suharsono, Y. (2013). Hubungan Pola Asuh Orang Tua Dengan Anak. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 01(01), 1689–1699.
- Siyoto & Sodik. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*. Literasi Media Publishing.
- Sucipta, A. . M. (2015). Baku Emas Pemeriksaan Laboratorium Demam Tifoid Pada Anak. *Jurnal Skala Husada*, 12(1), 24–25. <http://poltekkes-denpasar.ac.id/files/JSH/V12N1/A.A Made Sucipta.pdf>
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI. (2016). *Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia* (Edisi 1). Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SIKI DPP PPNI. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*. Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Indonesia.
- Wahyuningsih, A., & Astarini, K. (2018). Jurnal penelitian keperawatan. *Penelitian Keperawatan*, 4(2).
- Wardani, I. gusti A. A. K., & Santoso, P. (2017). *Akademi Farmasi Saraswati Denpasar, Jalan Kamboja No 11A Denpasar*. 3(2), 97–103.
- Widagdo. (2011). *Thypoid pada anak dengan gejala hipertermi*. Indomedia Pustaka.
- World Health Organisation. (2018). Typhoid vaccine: WHO position paper - March 2018. *Weekly Epidemiological Record*, 13(93), 153–172. www.who.int/immunization/position_papers/
- Yusharmen, Sulistyowati, F., Pendidikan, K., Kebudayaan, D. A. N., Indonesia, R., Munthe, N. F. ., Fitrianda, M. I., Suryaningsih, T., & Raharjo, M. (2017). Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember diakses tahun 2018. *Karya Tulis Ilmiah. Program Studi DIII Keperawatan. Fakultas Keperawatan. Universitas Sumatera Utara. Medan*, 9–35. <http://repository.unimus.ac.id/411/>