



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN TYPHOID
FEVER MELALUI PEMBERIAN KOMPRES HANGAT (WARM WATER
BAG) SEBAGAI INTERVENSI KEPERAWATAN DALAM MENGATASI
HIPERTERMIA**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

OLEH

SELLA ROHMATUL UMMAH S.KEP

202503066

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

TAHUN 2025 - 2026



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN TYPROID
FEVER MELALUI PEMBERIAN KOMPRES HANGAT (WARM WATER
BAG) SEBAGAI INTERVENSI KEPERAWATAN DALAM MENGATASI
HIPERTERMIA**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ners

OLEH

SELLA ROHMATUL UMMAH S.KEP

202503066

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

TAHUN 2025 – 2026

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Sella Rohmatul Ummah

NIM : 202503066

Prodi : PROFESI NERS

Fakultas : FIKES

Judul : ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN TYPHOID
FEVER MELALUI PEMBERIAN KOMPRES HANGAT (WARM WATER
BAG) SEBAGAI INTERVENSI KEPERAWATAN DALAM MENGATASI
HIPERTERMIA

Saya menyatakan bahwa KIAN 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 Plagiarisme saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 31/07/2026



Sella Rohmatul Ummah
202503066

QR REPOSITORY



LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini telah disetujui dalam ujian sidang akhir untuk memperoleh gelar Ners Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto, dengan:

Judul : Analisis Asuhan Keperawatan Pada Anak A Dengan Typoid Fever Melalui Pemberian Kompres Hangat (Warm Water Bag) Sebagai Intervensi Keperawatan Dalam Mengatasi Hipertermia

Nama : Sella Rohmatul Ummah

Nim : 202503066

Tanggal : 06 Juli 2026

Oleh :



Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes

NIK. 162 601 101



Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

• <http://www.ubs-ppni.ac.id>
• info@ubs-ppni.ac.id

• 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223
• Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini diajukan oleh :

Nama : SELLA ROHMATUL UMMAH
NIM : 202503066
Program Studi : Profesi Ners
Pada Tanggal : 23 Juli 2026
Judul Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) : "ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN TYPHOID FEVER MELALUI PEMBERIAN KOMPRES HANGAT (WARM WATER BAG) DI PUSKESMAS BUJENG KABUPATEN PASURUAN"

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

DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Tri Peni, S.Kep.Ns.,M.Kes

()

Penguji I : Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns.,M.Kes

()

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 24 Juli 2026

Ka. Prodi Profesi Ners

()

Dr. Faisal Ibnu, S.Kep.Ns.,M.Kes

NIK : 162.601.026

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners saya yang berjudul "Analisis Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Typoid Fever Melalui Pemberian Kompres Hangat (Warm Water Bag) Sebagai Intervensi Keperawatan Dalam Mengatasi Hipertermia". Penulisan Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Ners di Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan KIAN ini selain dari bantuan Allah Yang Maha Kuasa, terdapat pihak-pihak yang sudah Allah kirimkan untuk memberikan dukungan dan bantuan yang tidak terkira kepada saya. Oleh karena itu, apresiasi tertinggi saya ucapkan kepada:

1. Dr. Indah Lestari, S.Kep. Ns., M.Kes, selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti pendidikan di Program Studi Profesi Ners di Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.
2. Dr. Hj. Lilik Ma'rifatul Azizah, S.Kep.,Ns., M. Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan.
3. Dr. Faisal Ibnu, S.Kep. Ns., M.Kes, Selaku Ka.Prodi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan dorongan untuk menyelesaikan pendidikan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Tri Peni, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ka. Prodi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto selaku dosen penguji yang telah menguji dan memberi masukan kepada penulis.
5. Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes, Selaku dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan KIAN ini.
6. Staff dosen dan karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Kab. Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Universitas Bina Sehat PPNI

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORSINALITAS.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Pertanyaan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penulisan.....	5
1.3.1 Tujuan Umum.....	5
1.3.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat Studi Kasus	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB 2.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	7

2.1	Konsep Typoid Fever.....	7
2.1.1	Pengertian.....	7
2.1.2	Etiologi.....	8
2.1.3	Tanda dan Gejala	9
2.1.4	Faktor yang mempengaruhi.....	11
2.1.5	Patofisiologi	11
2.1.6	Pathway	13
2.1.7	Manifestasi Klinis	14
2.1.8	Penatalaksanaan	14
2.1.9	Dampak	17
2.1.10	Pemeriksaan Diagnostik.....	18
2.1.11	Komplikasi	20
2.2	Konsep Hipertermia	21
2.2.1	Definisi Hipertermia.....	21
2.2.2	Anatomi.....	22
2.2.3	Etiologi.....	23
2.2.4	Patofisiologi	23
2.2.5	Manifestasi klinis	24
2.2.6	Klasifikasi	24
2.2.7	Pemeriksaan Penunjang.....	25
2.2.8	Komplikasi	25
2.2.9	Penatalaksanaan Medis.....	26
2.3	Konsep Anak	27

2.3.1	Definisi Anak	27
2.3.2	Tumbuh Kembang Anak.....	27
2.4.1	Tahapan Tumbuh Kembang Anak.....	27
2.3.3	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tumbuh Kembang Anak ...	32
2.4	Konsep Kompres Hangat.....	33
2.4.1	Definisi Kompres Hangat	33
2.4.2	Manfaat Kompres Hangat.....	34
2.4.3	Satuan Operasional Prosedur (SOP) Kompres Hangat Warm Water Bag	35
2.5	Konsep Asuhan Keperawatan	38
2.5.1	Pengkajian.....	38
2.5.2	Analisa Data	45
2.5.3	Diagnosa Keperawatan.....	45
2.5.4	Intervensi Keperawatan	45
2.5.5	Implementasi Keperawatan	47
2.5.6	Evaluasi Keperawatan.....	47
BAB 3.....		48
GAMBARAN KASUS KELOLAAN UTAMA.....		48
3.1	Pengkajian	48
3.1.1	Identitas pasien	48
3.1.2	Riwayat Kesehatan.....	48
3.1.3	Pengkajian Pola Fungsional	49
3.1.4	Pemeriksaan Fisik.....	51

3.1.5	Farmakalogi.....	54
3.2	Pemeriksaan Laboratorium	54
3.3	Analisa Data	55
3.4	Diagnosa Keperawatan.....	56
3.5	Intervensi.....	56
3.6	Implementasi.....	57
3.7	Evaluasi	58
BAB 4.....		60
PEMBAHASAN.....		60
4.1	Analisis Asuhan Keperawatan Dengan Typoid Fever Melalui Penerapan Pemberian Kompres Hangat (Warm Water Bags) Sebagai Intervensi Keperawatan Dalam Mengatasi Hipertermia	60
4.1.1	Pengkajian.....	60
4.1.2	Diagnosa keperawatan	62
4.1.3	Intervensi.....	62
4.1.4	Implementasi.....	64
4.1.5	Evaluasi.....	65
4.2	Analisis Penerapan Pemberian Kompres Hangat (Warm Water Bag) Pada Anak Dengan Typhoid Fever Yang Mengalami Hipertermia.	66
BAB 5.....		68
PENUTUP		68
5.1	Kesimpulan	68
5.2	Saran.....	69
5.2.1	Bagi Peneliti	69

5.2.2	Bagi Orang Tua	69
5.2.3	Bagi Institusi Pendidikan.....	69
5.2.4	Bagi Peneliti Selanjutnya	69
DAFTAR PUSTAKA		70
LAMPIRAN.....		72



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Satuan Operasional Prosedur (SOP) Kompres Hangat Warm Water Bag	35
Tabel 2 Konsep Intervensi Keperawatan	46
Tabel 3 Pemeriksaan Laboratorium	54
Tabel 4 Analisa Data.....	55
Tabel 5 Intervensi.....	56
Tabel 6 Implementasi.....	57
Tabel 7 Evaluasi.....	58



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Pathway typoid fever.....	13
------------------------------------	----



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 SOP Kompres Hangat Warm Water Bag	72
Lampiran 2 Lembar Bimbingan	75
Lampiran 3 Uji Turnitin	77
Lampiran 4 Dokumentasi Pelaksanaan	78



DAFTAR PUSTAKA

- Andi Akifa Sudirman, Dewi Modjo, Muriyati Rokani, S. A. P. (2025). *Efektivitas Warm Water Bag Dalam Menurunkan Demam Pada Anak Typhoid Fever*. 13(2).
- Apriliana Dwi Cahyani, S. (2023). *Demam Thypoid Pada Anak Di Ruang Hamka Rsu Pku Muhammadiyah Delanggu*. 2019.
- Dwi Gina Vita, Indah Purnama Sari, Y. W. (2023). *Efektifitas Penurunan Suhu Tubuh Subfebris Pada Anak Kejang Demam Dengan Menggunakan Kompres Hangat Di Ruang Rawat Inap Gardenia RSUD M.Sani Dwi*. 3.
- Eva Oktaviani, Bambang Soewito, I. D. R. S. (2024). *Penerapan Kombinasi Water Tepid Sponge Dan Plaster Pad Untuk Menurunkan Hipertermia Pada Anak Demam Tyhpoid Di Rsud Siti Aisyah Kota Lubuklinggau Tahun 2024*.
- Gustian, T., & Suyanto, J. (2024). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Typoid Di Rumah Sakit Bhayangkara Polda Bengkulu Tahun 2024 Factors Related To The Occurrence Of Typhoid At Bhayangkara Polda Hospilat , Bengkulu In 2024*. 2(1), 7–14.
- Hutagaol, Aureliya, B. S. (2021). *Keperawatan Anak*.
- Iskandar, D. (2026). *Variasi Musiman Demam Tifoid: Analisis Deret Waktu Berbasis Data Sentinel Pediatrik dan Implikasinya terhadap Kesiapsiagaan Layanan Penyakit Dalam Dewasa*. 9(1), 70–81.
- Lestari, A. F., & Triana, N. Y. (2022). *Asuhan Keperawatan Hipertermi pada Anak dengan Demam Tifoid di RST Wijayakusuma Purwokerto*. 100, 207–210.
- Marchello, C. S., Birkhold, M., & Crump, J. A. (2019). Complications and mortality of typhoid fever : A global systematic review and meta-analysis. *Journal of Infection*, 81(6), 902–910. <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2020.10.030>
- Masriat, M. D. C., Kelabora, J., Ponidjan, T. S., Regar, M. J., & Tuegeh, J. (2025). *Dasar-Dasar Keperawatan*.
- Muhtar, H. (2021). *Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Nutrisi Pada Anak Dengan Demam Thypoid*. XV(2), 129–136.
- Mujiyanto, C. S., Hong, C. Y., & Crump, J. A. (2025). *Global Typhoid Fever Incidence : A Systematic Review and*. 68(Suppl 2), 105–116. <https://doi.org/10.1093/cid/ciy1094>
- Mukaromah, L. (2025). *Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Kompres Warm Water Bags Terhadap Peningkatan Suhu Tubuh Pada Anak Dengan Demam Thypoid Di Rs Buah Hati Ciputat*.
- Nuruzzaman, H. (2026). *Perbandingan Faktor Risiko Kejadian Demam Tifoid Berdasarkan Kebersihan Diri Dan Kebiasaan Jajan Pada Anak Usia 7-12 Tahun Di Rsud Dr. Abdoer Rahem Situbondo*. 1–8.
- Permata, I., Putri, S., Studi, P., Ners, P., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Padang, P. (2023). *Penerapan Kompres Hangat Untuk Menurunkan Demam Pada Anak Dengan Demam Thypoid Di Ruang Anak Rsud H . Hanafie Muara Bungo*.
- Sensussiana, M. I. T. (2023). *Asuhan Keperawatan Anak Typhoid Fever: Hipertermia Dengan Intervensi Kompres Warm Water Bags*. 33.
- Smeltzer, S. dan. (2024). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Typhoid Fever Melalui Pemberian Kompres Hangat (Warm Water Bag)*. 1–6.
- Sudirman, A. A., Modjo, D., Rokani, M., & Puluhalawa, S. A. (2026). *Efektivitas*

- Kantung Air Hangat Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak dengan Demam Tifoid. 10(1), 1–15.*
- Tiyel, A., Gamayana, Y., & Yemina, L. (2020). *Pengaruh Kompres Hangat Terhadap Suhu Tubuh pada Pasien Hipertermi di Rumah Sakit PGI CIKINI. 1(2), 2011–2014.*
- Tobing, J. F. J., Kedokteran, F., Methodist, U., & Tifoid, D. (2024). *Demam Tifoid. 8(2), 463–470.*
- Wijayanti, Sri Puja, Awan Darmawan, S. H. (2022). *Pengaruh Kompres Hangat Warm Water Bags Terhadap Perubahan Suhu Tubuh Pada Anak Demam Di RSUD.*

