

**ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN *TYPHOID FEVER*
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DAN
PENERAPAN TINDAKAN KOMPRES HANGAT DI
PUSKESMAS NUSAWUNGU I**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Oleh :

**QISTI MAHMUDATUS SALSABILA
NIM.41121232039**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
TAHUN 2024**

**ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN *TYPHOID FEVER*
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DAN
PENERAPAN TINDAKAN KOMPRES HANGAT DI
PUSKESMAS NUSAWUNGU I**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ners Pada
Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Al-Irsyad Cilacap**

Oleh :

**QISTI MAHMUDATUS SALSABILA
NIM.41121232039**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
TAHUN 2024**

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

KIAN ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : QISTI MAHMUDATUS SALSABILA

NIM : 41121232039

Tanda Tangan : 

Tanggal : 16 Januari 2025



HALAMAN PERSETUJUAN

**ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN *TYPHOID FEVER* DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DAN PENERAPAN
TINDAKAN KOMPRES HANGAT
DI PUSKESMAS NUSAWUNGU I**

Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah disetujui untuk diujikan di hadapan penguji
Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Al-Irsyad Cilacap

Oleh :

Qisti Mahmudatus Salsabila
NIM. 41121232039

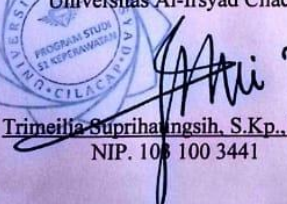
Cilacap, 06 Januari 2025

Pembimbing


Dewi Prasetyani, M.Kep
NIP. 10310 05 519

Mengetahui :

Ketua Program Studi Profesi Ners
Universitas Al-Irsyad Cilacap


Trimeilia Suprihatingsih, S.Kp., M.Kes
NIP. 106 100 3441

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh :

Nama Mahasiswa : Qisti Mahmudatus Salsabila

NIM : 41121232039

Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Pasien *Typhoid Fever* dengan Masalah Keperawatan Hipertermia dan Penerapan Tindakan Kompres Hangat di Puskesmas Nusawungu I .

Program Studi : Profesi Ners

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.



Penguji Utama

Sodikin M.Kep., Ns., Sp.Kep.MB

Penguji Anggota

Dewi Prasetyani, M.Kep

Mengetahui:

Ketua Program Studi Profesi Ners

Trimeilia Suprihatingsih, S.Kp., M.Kes

NIP. 103 100 3441

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap



Solihah, M.Keb

NIP. 103 100 3469

**Asuhan Keperawatan Pasien *Typhoid Fever* dengan Masalah Keperawatan
Hipertermia dan Penerapan Tindakan Kompres Hangat
Di Puskesmas Nusawungu I**

**Nursing Care for Typhoid Fever Patients with Hyperthermia Problems and
Application of Warm Compress Actions in the Puskesmas Nusawungu I**

Qisti Mahmudatus Salsabila¹, Dewi Prasetyani²

^{1,2}Health Science Al-Irsyad University Cilacap

Jl.Cerme No.24 Sidanegara Cilacap

ABSTRAK

Demam thypoid adalah infeksi yang mengancam jiwa yang disebabkan oleh bakteri *Salmonella Typhi*. Alternatif intervensi selain farmakologi untuk mengatasi masalah hipertermia adalah dengan melakukan kompres hangat. Tujuan studi kasus ini adalah menggambarkan asuhan keperawatan pada pasien typhoid fever dengan masalah hipertermia dan penerapan tindakan kompres hangat di Puskesmas Nusawungu I. Peneliti melakukan asuhan keperawatan pada 1 orang pasien *typhoid* tanggal 6-8 Juni 2024 di Puskesmas Nusawungu I. Pengelolaan kasus dilakukan selama 3 hari. Cara pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*. Instrumen pengumpulan data asuhan keperawatan dimulai dari pengkajian sampai evaluasi keperawatan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa suhu tubuh pada Ny. R setelah diberikan tindakan terapi kompres hangat pada dahi dan aksila 2 kali dalam sehari selama 3 hari mengalami penurunan suhu tubuh dari pertama datang ke Puskesmas Nusawungu I sebesar 38,3°C menurun menjadi 37,2°C. Kompres hangat dapat direkomendasikan sebagai salah satu intervensi untuk menurunkan suhu tubuh pada pasien *typhoid fever*.

Kata Kunci : *Thypoid, Hipertermia, Kompres Hangat*

ABSTRACT

Typhoid fever is a life-threatening infection caused by the bacteria Salmonella Typhi. An alternative intervention other than pharmacology to overcome the problem of hyperthermia is to apply warm compresses. The aim of this case study is to describe nursing care for typhoid fever patients with hyperthermia problems and the application of warm compresses at the Nusawungu I Community Health Center. The researcher provided nursing care for 1 typhoid patient on 6-8 June 2024 at the Nusawungu I Community Health Center. Case management was carried out for 3 day. The sampling method uses purposive sampling. Nursing care data collection instruments start from assessment to nursing evaluation. The results showed that the body temperature of Mrs. R, after being given warm compress therapy on the forehead and axilla 2 times a day for 3 days, experienced a decrease in body temperature from when he first came to the Nusawungu I Community Health Center by 38.3°C, decreasing to 37.2°C. Warm compresses can be recommended as an intervention to reduce body temperature in typhoid fever patients.

Keyword : *Typhoid, Hyperthermia, Warm Compress*

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat *Allah Subhanahu WaTa'ala*, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KIAN) dengan judul Asuhan Keperawatan Pasien *Typhoid Fever* dengan Masalah Keperawatan Hipertermia dan Penerapan Tindakan Kompres Hangat di Puskesmas Nusawungu I . KIAN ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Profesi Ners di Universitas Al-Irsyad Cilacap. Penyusunan KIAN ini tidak terlepas dari dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes., selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk mengadakan penelitian.
2. Sohimah, S.ST., M. Keb. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap yang telah mengesahkan KIAN ini.
3. Trimeilia Suprihatiningsih, S.Kp., M.Kes., selaku Ketua Prodi Pendidikan Profesi Ners Universitas Al-Irsyad Cilacap.
4. Sodikin M.Kep., Ns., Sp.Kep.MB, selaku Penguji Utama yang telah memberikan saran dan kritik demi perbaikan KIAN ini.
5. Dewi Prasetyani, M.Kep, selaku Pembimbing Utama dan Penguji Anggota yang telah memberikan arahan, masukan, saran dan kritik demi perbaikan KIAN ini.
6. Segenap dosen dan karyawan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

7. Puskesmas Nusawungu I yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan
8. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral..
9. Rekan mahasiswa Pendidikan Profesi Ners Universitas Al-Irsyad Cilacap yang selalu memberikan semangat dan kerja samanya selama pendidikan.
10. Semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan KIAN ini.

Peneliti berharap Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu penyusunan dan penyelesaian KIAN ini. Peneliti menyadari bahwa KIAN ini masih memiliki kekurangan, oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan KIAN ini. Akhir kata peneliti ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Cilacap, 16 Januari 2025

Peneliti

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Al-Irsyad Cilacap, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : QISTI MAHMUDATUS SALSABILA
NIM : 41121232039
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Jenis Karya : Karya Ilmiah Akhir Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Al-Irsyad Cilacap **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Asuhan Keperawatan Pasien *Typhoid Fever* dengan Masalah Keperawatan Hipertermia dan Penerapan Tindakan Kompres Hangat di Puskesmas Nusawungu I

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Al-Irsyad Cilacap berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai peneliti/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Cilacap, 16 Januari 2025
Yang menyatakan,

QISTI MAHMUDATUS SALSABILA
NIM. 41121232039

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN ORISINALITAS PENELITIAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PROPOSAL	iii
SURAT PENGESAHAN	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
 BAB I : PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian.....	3
C. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Konsep Medis.....	5
1. Definisi Dasar <i>Typhoid Fever</i>	5
2. Etiologi <i>Typhoid Fever</i>	5
3. Manifestasi Klinis <i>Typhoid Fever</i>	6
4. Patofisiologi <i>Typhoid Fever</i>	7
5. Penatalaksanaan <i>Typhoid Fever</i>	8
6. Patway.....	11
B. Asuhan Keperawatan.....	12
1. Konsep Dasar Hipertermia.....	12
a. Pengertian Hipertermia	12
b. Etiologi Hipertermia	12
c. Manifestasi Klinis Hipertermia	12
d. Penatalaksanaan Hipertermia	13
e. Komplikasi Hipertermia.....	14
2. Konsep Dasar Kompres Hangat.....	14
a. Pengertian Kompres Hangat.....	14
b. Tujuan Kompres Hangat	14
c. Patofisiologi Kompres Hangat	15
d. Penalaksanaan Kompres Hangat.....	15
3. Asuhan Keperawatan (Berdasarkan Teori Dan Sesuai Judul Kebutuhan Dasar Manusia)	16
a. Pengkajian	16
b. Diagnosa dan Intervensi Keperawatan	17
c. Implementasi Keperawatan	24
d. Evaluasi Keperawatan.....	25
C. Evidence Base Practice (EBP)	26
BAB III : METODE TINJAUAN KASUS.....	28
A. Desain Karya Tulis	28

B. Subjek Studi Kasus.....	28
C. Lokasi dan Waktu Pengambilan Kasus	28
D. Definisi Operasional.....	29
E. Instrumen Studi Kasus.....	29
F. Metode Pengumpulan Data.....	29
G. Langkah-langkah Pelaksanaan Studi Kasus.....	30
1. Identifikasi kasus	30
2. Pemilihan kasus	30
3. Pengelolaan kasus	30
H. Analisis Data dan Penyajian Data	31
1. Pengumpulan data	31
2. Pengolahan data	31
3. Penyajian data	31
4. Penarikan kesimpulan	31
I. Etika Studi Kasus.....	32
1. <i>Anonymity</i>	32
2. <i>Nonmaleficience</i>	32
3. <i>Beneficience</i>	32
4. <i>Privacy dan Dignity</i>	32
5. <i>Autonomy</i>	32
6. <i>Inform Consent</i>	33
BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN	34
A. Asuhan Keperawatan	34
1. Ringkasan hasil pengkajian.....	34
2. Diagnosa Keperawatan	36
3. Rencana Keperawatan.....	37
4. Implementasi Keperawatan.....	38
5. Evaluasi Keperawatan.....	39
B. Pembahasan.....	40
1. Analisis Karakteristik Klien/Pasien (Penjelasan yang berisi usia, jenis kelamin responden)	40
a. Usia.....	40
b. Jenis Kelamin.....	42
2. Analisis penerapan tindakan EBP pada kasus kelolaan	42
C. Keterbatasan Studi Kasus.....	45
BAB V : PENUTUP	46
A. Kesimpulan	46
1. Pengkajian.....	46
2. Diagnosa	46
3. Intervensi.....	46
4. Implementasi	46
5. Evaluasi.....	47
6. Hasil analisis Evidence Base Practice (EBP)	47
B. Saran.....	47
1. Bagi institusi pendidikan.....	47
2. Bagi profesi perawat	47
3. Bagi Puskesmas Nusawungu I	47
4. Bagi masyarakat.....	47

Daftar Pustaka
Lampiran-lampiran



Daftar Tabel

2.1 Intervensi Keperawatan pada Pasien Demam Thypoid	18
2.2 Jurnal Pendukung Evidence Based Practice	26
3.1 Definisi Operasional	29
4.1 Diagnosa Keperawatan	36



Daftar Gambar

4.1 Penerapan Kompres Hangat Pada Ny.R.....	44
---	----

Daftar Lampiran

- Lampiran 1 : Halaman Orisinalitas Penelitian
- Lampiran 2 : Halaman Pengesahan KIAN Ners
- Lampiran 3 : Surat Persetujuan
- Lampiran 4 : Informed Consent
- Lampiran 5 : Lembar Persetujuan Responden
- Lampiran 6 : Tools/SOP Kompres Hangat
- Lampiran 7 : Log Book