

KARYA ILMIAH AKHIR NERS
PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH
PADA ANAK THYPOID DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN HIPERTERMIA
(Di Ruang Ar. Fahrudin RSU Muhammadiyah Ponorogo)



Oleh:

SEFTIAN DARMA WISANA
NIM. 24650459

PROGRAM PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2024

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH
PADA ANAK THYPOID DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN HIPERTERMIA
(Di Ruang Ar. Fahrudin RSU Muhammadiyah Ponorogo)**

Diajukan kepada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Keperawatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo Untuk Memenuhi Syarat
Penyusunan Karya Ilmiah Akhir



Oleh:
SEFTIAN DARMA WISANA
NIM. 24650459

**PROGRAM PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2024**

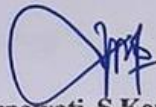
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Oleh : SEFTIAN DARMA WISANA
Judul : PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG
MERAH PADA ANAK THYPOID DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA (Di
Ruang Ar. Fahrudin RSUD Muhammadiyah Ponorogo)

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji karya ilmiah
akhir pada tanggal : 2 Januari 2025

Oleh:

Pembimbing



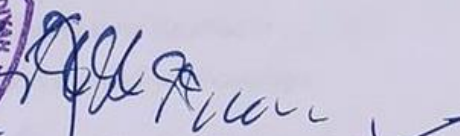
Dr. Herv Ernawati, S.Kep.Ns., M.Kep

NIDN. 0711117901

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep, Ns., M.Kes., Ph.D

NIDN. 0715127903

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Oleh : SEFTIAN DARMA WISANA
Judul : PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG
MERAH PADA ANAK THYPOID DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA
(Di Ruang Ar. Fahrudin RSU Muhammadiyah Ponorogo)

Telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian KIA di Program Studi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Tanggal : 17 Maret 2025

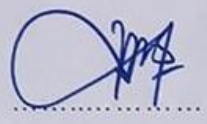
Tim Penguji

Tanda Tangan

Ketua : Rika Maya Sari, S.Kep.Ns., M.Kes



Anggota : Dr. Hery Ernawati, S.Kep.Ns., M.Kep



Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep, Ns., M.Kes, Ph.D

NIDN.0715127903

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Nama : SEFTIAN DARMA WISANA

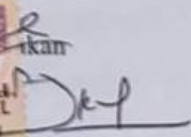
NIM 24650459

Institusi : Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas
Muhammadiyah Ponorogo

Menyatakan bahwa KIA yang berjudul : **“Penerapan Kompres Hangat Bawang Merah Pada Anak Thypoid Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia (Di Ruang Ar. Fahrudin RSUD Muhammadiyah Ponorogo)”** adalah bukan Karya Ilmiah Akhir orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sangsi.

Ponorogo, 10 Januari 2025


METERAI TEMPEL
8AMX15K93534

Seftian Dharma Wisana

24650459

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT, berkat rahmat dan hidayah-Nya saya dapat menyelesaikan KIA dengan judul “Penerapan Kompres Hangat Bawang Merah Pada Anak Thypoid Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia (Di Ruang Ar. Fahrudin RSUD Muhammadiyah Ponorogo)”. Karya Ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Bersamaan ini perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada :

1. Dr. Rido Kumianto, M.Ag selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi Profesi Ners.
2. Sulisty Andarmoyo, S.Kep.,Ns.,M.Kes, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk praktik di RSUD Muhammadiyah Ponorogo dan menyelesaikan pendidikan di Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Saiful Nurhidayat, S.Kep.Ns.,M.Kep, selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Dr. Hery Ernawati, S.Kep., Ns., M.Kep selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pikiran serta memberikan masukan yang bermanfaat dalam penyusunan Karya Ilmiah dari awal hingga selesai.
5. Kepala ruang Ar Fahrudin RSUD Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.

6. Bapak dan ibu dosen penguji yang telah meluangkan waktu, membimbing, mengarahkan, dan memberikan bantuan hingga sempurna dalam penyusunan .
7. Kedua orang tua dan saudara yang selalu mengiringi langkah saya dengan doa dan memberi semangat, harapan, serta dukungan.
8. Rekan-rekan seperjuangan profesi ners alih jenjang angkatan 3 yang telah tulus ikhlas memberikan perhatian, dorongan semangat, serta bantuan sehingga Karya Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, terima kasih atas bantuannya. Penulis hanya bisa berdoa semoga Allah SWT membalas amal baik semua pihak yang telah membantu dalam proses penyelesaian Proposal.

Dalam proses penyusunan karya ini, penulis menyadari bahwa hasil penelitian masih memiliki banyak kekurangan. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan adanya kritik serta saran yang bersifat konstruktif. Besar harapan penulis, semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat, khususnya dalam pengembangan ilmu keperawatan.

Ponorogo, 10 Januari 2025

Penulis

ABSTRAK

PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH PADA ANAK THYPOID DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA RUANG AR-FAHRUDIN RSU MUHAMMADIYAH PONOROGO

Oleh :

**SEFTIAN DARMA WISANA
NIM. 24650459**

Penyakit demam tifoid merupakan infeksi akut yang umumnya menyerang sistem pencernaan secara tiba-tiba. Tanda awal yang sering muncul meliputi gangguan pada pencernaan, perubahan tingkat kesadaran, serta peningkatan suhu tubuh yang berlangsung lebih dari tujuh hari. Kenaikan suhu tubuh ini sebenarnya merupakan mekanisme alami tubuh dalam merespons serangan infeksi. Salah satu jenis infeksi yang menimbulkan reaksi tersebut adalah tifoid atau *typhoid abdominalis*. Upaya untuk menurunkan suhu tubuh dapat dilakukan dengan berbagai metode, antara lain melalui pemberian obat-obatan antipiretik (pendekatan farmakologis). Selain itu, penanganan secara fisik (non-farmakologis) juga bisa diterapkan, misalnya dengan mengenakan pakaian tipis, meningkatkan konsumsi cairan, memperbanyak waktu istirahat, mandi air hangat, serta melakukan kompres hangat. Salah satu inovasi dalam metode kompres hangat yang dapat diterapkan adalah dengan memanfaatkan bawang merah (*Allium cepa* varietas *Ascalonicum*) sebagai bahan tambahan.

Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 27 Agustus 2024 sampai 31 Agustus 2024 di Ruang Ar-Fahrudin RSUD Muhammadiyah Ponorogo. Responden yaitu An. M dengan typoid yang mengalami masalah keperawatan demam dan akan dilakukan penerapan kompres hangat dengan bawang merah untuk menurunkan demam. Instrumen menggunakan Standar Operasional Prosedur dan lembar observasi.

Dari hasil pengkajian An. M keluarga pasien mengatakan pasien merasakan demam naik turun, berdasarkan hasil pemeriksaan fisik didapatkan KU: Lemah, GCS: E4, V5, M6, Kesadaran : Compos Mentis, suhu : 38,2⁰C. Intervensi yaitu penerapan kompres hangat dengan bawang merah untuk menurunkan demam. Hasil penerapan menunjukkan bahwa setelah dilakukannya implementasi selama 5 hari berturut-turut, masalah yang terjadi pada klien terdapat perubahan kearah yang lebih baik yang ditandai dengan penurunan suhu tubuh pasien dari 38,2⁰C ke 36,6⁰C. Berdasarkan dari data objektif dan subjektif yang ada pada An. M maka peneliti menyimpulkan bahwa permasalahan keperawatan Hipertermia berkaitan dengan tahapan penyakit demam tifoid teratasi. Studi kasus ini diharapkan dapat memberikan gambaran dan menjadi acuan dalam penerapan kompres hangat dengan bawang merah untuk menurunkan demam.

Kata Kunci : Kompres Hangat, Bawang Merah, Nyeri akut, Typoid, Hipetermi



ABSTRACT

APPLICATION OF WARM ONION COMPRESS IN CHILDREN WITH TYPHOID WITH PROBLEMS NURSING HYPERTHERMIA AR-FAHRUDIN ROOM MUHAMMADIYAH HOSPITAL, PONOROGO

By :

SEFTIAN DARMA WISANA
NIM. 24650459

Fever typhoid is infection that has characteristic sudden or I usually is on the channel digestion , there is symptom at first that is disturbance digestion And consciousness , fever more from One week . Fever is normal response body to infection . Infection that attacks Wrong the only one is fever typhoid / typhoid abdominalis . Ways to lower And control fever can done with various kinds , namely with giving drug *Antipyretic* (pharmacology). And can done Also in a way physical (non -pharmacological), namely with wearing thin clothing , often drink , drink more rest , and bathe with warm water , and compress warm . Compress warm Also Can done use method innovation that is Wrong the only one with combination onion red (*Allium Cepa Varieties Ascalonicum*) .

Study This done on August 27 , 2024 to August 31, 2024 in the Room Ar-Fahrudin Muhammadiyah General Hospital Ponorogo . Respondent namely An. M with typhoid who is having problems nursing fever And will be done implementation compress warm with onion red For lower fever . Instruments use Standard Operational Procedure And sheet observation .

From the results An. M family assessment patient say patient feel fever go on down , based on results inspection physique obtained KU: Weak , GCS: E4, V5, M6, Consciousness : Compos Mentis, temperature : 38.2°C . Intervention that is implementation compress warm with onion red For lower fever . Results implementation show that after he did implementation for 5 days in succession , the problems that occur on client there is change towards the more good marked with decline temperature body patient from 38.2°C to 36.6°C . Based on from objective data And subjective that exists at An. M then researcher conclude that problem nursing Hyperthermia relate with the disease process fever typhoid resolved . Study case This expected can give description And become reference in implementation compress warm with onion red For lower fever .

Keywords : Compress Warm , Onion Red , Pain acute , typhoid , hyperthermia

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	
HALAMAN SAMPUL DALAM	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI PROPOSAL	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penulisan	5
1.4 Manfaat Penulisan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 KONSEP TEORI.....	8
2.1.1 Demam Tifoid.....	8
2.1.1.1 Pengertian.....	8
2.1.1.2 Klasifikasi	9
2.1.1.3 Etiologi.....	10
2.1.1.4 Patofisiologi	10
2.1.1.5 Pathway	13
2.1.1.6 Gambaran Klinis	15
2.1.1.7 Pemeriksaan Diagnostik	16
2.1.1.8 Penatalaksanaan	17
2.1.1.9 Komplikasi.....	19
2.1.2 Konsep Anak	19
2.1.2.1 Definisi Anak	19
2.1.2.2 Tumbuh Kembang Anak.....	20
2.1.2.3 Kebutuhan Dasar Anak	20

2.1.3 Kompres Hangat Bawang Merah.....	21
2.1.3.1 Definisi	21
2.1.3.2 Tujuan dan Pengaruh	23
2.1.3.3 Prosedur	25
2.1.4 Konsep Hipertermia.....	26
2.1.4.1 Definisi.....	26
2.1.4.2 Etiologi.....	26
2.1.4.3 Batasan Karakteristik.....	27
2.1.4.4 Tahapan Hipertermia	28
2.1.4.5 Ptofisiologi.....	29
2.1.4.6 Komplikasi.....	30
2.1.4.7 Pemeriksaan Penunjang	30
2.1.4.8 Penatalaksanaan	30
2.1.5 Konsep Asuhan Keperawatan	33
2.1.5.1 Pengkajian	33
2.1.5.2 Diagnosa Keperawatan	39
2.1.5.3 Fokus Intervensi Keperawatan.....	40
2.1.5.4 Implementasi	41
2.1.5.5 Evaluasi	41
2.2 EBN	44
BAB 3 METODE LAPORAN KASUS.....	49
3.1 Metode.....	49
3.2 Teknik Penulisan	48
3.3 Waktu dan Tempat	48
3.4 Pengumpulan Data	49
3.5 Alur Kerja.....	51
3.6 Etika	51
BAB 4 LAPORAN KASUS	
4.1 Pengkajian	54
4.2 Analisa Data	61
4.3 Intervensi Keperawatan	63
4.4 Implementasi Keperawatan	65

4.5 Evaluasi Keperawatan	69
BAB 5 PEMBAHASAN	73
5.1 Pengkajian Keperawatan	73
5.2 Diagnosis Keperawatan	74
5.3 Perencanaan Keperawatan	75
5.4 Implementasi Keperawatan	76
5.5 Evaluasi Keperawatan	77
BAB 6 PENUTUP	80
6.1 Kesimpulan	80
6.2 Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	84



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Standar Operasional Prosedur Kompres Hangat Bawang Merah	7
Tabel 2.2 Standar diagnosis keperawatan hipertermia.....	22
Tabel 2.3 Luaran dan rencana tindakan keperawatan	28
Tabel 2.4 <i>Evidanve-Based Nursing</i> (EBN) terapi penerapan terapi kompres hangat bawang merah pada anak thypoid.....	32
Tabel 4.2 Analisa Data	61
Tabel 4.3 Daftar Masalah	62
Tabel 4.4 Perencanaan	63
Tabel 4.5 Catatan Tindakan Keperawatan	65
Tabel 4.6 Evaluasi Keperawatan	69



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Penjelasan Untuk Mengikuti Studi Kasus	86
Lampiran 2 : <i>Informed Consent</i>	87
Lampiran 3 : Pengambilan Data Awal	88
Lampiran 4 : Lembar Keterangan Lolos Etik	89
Lampiran 5 : Form Pendampingan Pengambilan Kasus	90
Lampiran 6 : SOP Kompres Bawang Merah.....	91
Lampiran 7 : SOP Pengukuran Suhu Tubuh.....	93
Lampiran 8 : Lembar Observasi.....	94
Lampiran 9 : Lembar Konsultasi Bimbingan KIAN.....	95

