

KARYA TULIS ILMIAH

***LITERATURE REVIEW* : ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
DEMAM THYPOID DENGAN MASALAH HIPERTERMIA
MENGUNAKAN KOMPRES BAWANG MERAH DI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANDAN
KABUPATEN TAPANULI TENGAH
TAHUN 2020**



**WAHYUNI SIMARMATA
NPM : 17-01-581**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN PRODI D-III
2020**

KARYA TULIS ILMIAH

***LITERATURE REVIEW: ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
DEMAM THYPOID DENGAN MASALAH HIPERTERMIA
MENGUNAKAN KOMPRES BAWANG MERAH
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANDAN
KABUPATEN TAPANULI TENGAH
TAHUN 2020***

Sebagai syarat menyelesaikan pendidikan program studi Diploma III
Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes Medan



**WAHYUNI SIMARMATA
NPM : 17-01-581**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN PRODI D-III
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : *LITERATUR REVIEW: ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DEMAM THYPOID DENGAN MASALAH HIPERTERMIA MENGGUNAKAN KOMPRES BAWANG MERAH DIRUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANDAN KABUPATEN TAPANULI TENGAH*

NAMA : WAHYUNI SIMARMATA

NIM : 1701581

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan dihadapan Penguji

Sihaporas, April 2020

Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Minton Manalu, SKM, M.Kes
NIP. 19700137 199103 1 004



Maria Magdalena Saragi R, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.Mat
NIP. 19741029 201001 2 003

Ketua-Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



(Johani Dewita Nasution,SKM,M.Kes)
NIP. 196505121999032001

LEMBAR PENGESAHAN

NAMA : WAHYUNI SIMARMATA
NIM : 1701581
JUDUL : LITERATUR REVIEW: ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DEMAM TYPHOID DENGAN MASALAH HIPERTERMIA MENGGUNAKAN KOMPRES BAWANG MERAH DIRUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANDAN KABUPATEN TAPANULI TENGAH

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Akhir Program Jurusan
Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Tahun 2020

Penguji I

Penguji II



Minton Manalu, SKM, M.Kes
NIP: 19700137 199103 1 004



Maria Magdalena Saragi R,
S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.Mat
NIP: 19741029 201001 2 003

Ketua Penguji



Rostianna Purba, M.Kes.
NIP: 19640515 199303 2 001

Ketua Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Johani Dewita Nasution, SKM, M.Kes
NIP: 196505121999032001

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN
KARYA TULIS ILMIAH, JULI 2020**

Wahyuni Simarmata*. Minton Manalu, SKM., M.Kes.. Maria M. Saragih,
S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.Mat**.**

**LITERATURE REVIEW: ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
DEMAM THYPOID DENGAN MASALAH HIPERTERMIA
MENGUNAKAN KOMPRES BAWANG MERAH DI RUMAH SAKIT
UMUM DAERAH PANDAN KABUPATEN TAPANULI TENGAH
TAHUN 2020**

(x + 34 halaman + 3 tabel + 3 lampiran)

ABSTRAK

Latar Belakang : Demam Thypoid merupakan peningkatan suhu tubuh diatas normal. Apabila diukur melalui rectal >38, diukur melalui oral >37,8, dan apabila diukur melalui aksila >37,2. Demam thypoid merupakan penyakit infeksi sistemik yang bersifat akut yang disebabkan oleh Salmonella typhi. Cara menurunkan dan mengontrol demam dapat dilakukan dengan metode konduksi dan evaporasi yaitu salah satunya dengan kompres bawang merah. **Tujuan :** Mencari persamaan, kelebihan, dan kekurangan tentang “Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami Demam Thypoid Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia Dengan Menggunakan Terapi Kompres Bawang Merah. **Metode :** Penelitian kualitatif dengan desain studi literatur, diagnosa medis demam thypoid, dengan masalah hipertermia. Pengumpulan data dilakukan dengan me-review lima jurnal dengan topik yang sama. **Hasil :** Setelah me-review semua jurnal, penulis mendapatkan disetiap jurnalnya saling memiliki kesamaan pembahasan dan saling terikat satu sama lain, yaitu bahwa terapi kompres bawang merah yang sederhana, efektif dalam penurunan suhu tubuh pada anak, karena setelah diberi kompres bawang merah, responden mengalami penurunan suhu tubuh menjadi normal. Pada kolom hasil evaluasi dari setiap jurnal diatas memperjelas bahwa keefektivan terapi kompres bawang merah sebelum dan sesudah dilakukannya intervensi kepada populasi maupun sampel terjadi perubahan yang sangat baik. **Kesimpulan :** Terdapat pengaruh pemberian kompres bawang merah terhadap penurunan suhu tubuh pada pasien demam thypoid dengan masalah hipertermia. **Saran :** Kepada perawat disarankan agar dapat menggunakan terapi kompres bawang merah untuk mengatasi masalah hipertermia pada pasien demam thypoid.

Kata Kunci : Demam Thypoid, Hipertermia, Kompres Bawang Merah.

Kepustakaan : 21 Literatur, (2012-2019).

*Mahasiswa.

**Dosen Pembimbing.

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN
KARYA TULIS ILMIAH, JULI 2020**

Wahyuni Simarmata *. Minton Manalu, SKM., M. Kes. **. Maria M. Saragih, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.Mat **.

LITERATURE REVIEW: NURSING CARE FOR CHILDREN TYPHOID FEVER ACCOMPANIED BY HYPERTHERMIA HANDLED WITH SHALLOT COMPRESS AT PANDAN REGIONAL GENERAL HOSPITAL, TAPANULI TENGAH REGENCY IN 2020

(x + 34 pages + 3 tables + 3 attachments)

ABSTRACT

Background: Typhoid fever is an increase in body temperature that exceeds normal limits, rectal measurement > 38, oral measurement > 37.8, and axillary measurement > 37.2. Typhoid fever is an acute systemic infectious disease caused by *Salmonella typhi*. How to reduce and control fever can be done by conduction and evaporation methods, one of which is by shallots compressing. **Objective:** To looking for similarities, advantages, and disadvantages about nursing care in children who have typhoid fever with hyperthermia nursing problems using onion compress therapy. **Method:** The study was a qualitative study designed with a literature study on medical diagnosis of typhoid fever and hyperthermia. Data collection was carried out through a review of five journals that discussed the same topic. **Results:** After all journals were reviewed, the authors found that each journal had the same topic and were bound to one another, namely that simple shallot compress therapy was proven to be effective in reducing a child's body temperature, because after being compressed with shallot compress, the respondent's body temperature became normal. In the evaluation column of each journal it is explained that shallot compress therapy is effective after intervention in the population and sample with very good results. **Conclusion:** Shallot compress affects the decrease in body temperature of typhoid fever patients accompanied by hyperthermia. **Suggestion:** Nurses are advised to practise shallot compress therapy to treat hyperthermia in typhoid fever patients.

Keywords: Typhoid Fever, Hyperthermia, Shallot Compress.

References: 21 Literatures, (2012-2019).

* Student.

**Consultant.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Studi Literature review ini yang berjudul “Literature Review : Asuhan Keperawatan Pada Anak Demam Thypoid Dengan Hipertermia Menggunakan Terapi Kompres Bawang Merah Di Rumah Sakit Umum Daerah Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah Tahun 2020”. Penyusunan Studi Literature Review ini menjadi syarat untuk dapat menyelesaikan pendidikan dan memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Prodi DIII Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes Medan.

Penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dalam menyelesaikan Studi Literature Review ini, baik dalam bentuk moril maupun materil. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes RI Medan yang telah memberi izin penelitian sehingga terwujudnya Studi Literature Review ini
2. Ibu Johani Dewita Nasution,SKM,M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan yang telah memberi masukan sehingga terwujudnya Studi Literature Review ini
3. Ibu Rostianna Purba, S.Kep.,M.Kes Selaku Ketua prodi DIII Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes RI Medan dan sebagai Ketua Penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam menyelesaikan Studi Literature Review ini.
4. Pak Minton Manalu SKM.,M.Kes Selaku Pembimbing Utama yang telah dengan sabar dan ikhlas hati untuk memberikan bimbingan, memberikan banyak motivasi dan pengarahan kepada penulis sehingga terwujudnya Studi Literature Review ini.
5. Ibu Maria Magdalena R, Saragi, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.Mat Selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberi petunjuk dan arahan kepada penulis sampai terwujudnya Studi Literature Review ini.

6. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Prodi DIII Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes RI Medan yang telah memberikan ilmu pengetahuan, dorongan dan semangat kepada penulis dalam menyusun Studi Literature Review ini.
7. Yang tersayang kedua orang tua saya Bapak Ridwan Simarmata, Ibu Bendi Pane yang telah memberikan cinta dan kasih sayang kepada penulis serta doa dan dukungan baik moral dan materil sehingga dapat menyelesaikan Studi Literature Review ini.
8. Teman-teman seperjuangan D-III Keperawatan angkatan XI Prodi DIII Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes RI Medan yang selalu bersama-sama berjuang dalam suka dan duka di Prodi DIII Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes RI Medan.
9. Seluruh pihak yang telah membantu penulis selama pendidikan dan penulisan Studi Literature Review ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya penulis hanya dapat memohon doa kepada Tuhan Yang Maha Esa, semoga segala bantuan dan kebaikan yang telah di berikan kepada penulis mendapat imbalan yang setimpal dari-Nya. Harapan penulis semoga Studi Literature Review ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

Sihaporas, April 2020

Penulis

Wahyuni Simarmata
NPM : 17-01-581

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Rencana Asuhan Keperawatan
Tabel 2.2	Implementasi Keperawatan
Tabel 4.1	Hasil Jurnal

DAFTAR ISI

COVER	
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR ISI.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
BAB 2 LANDASAN TEORI	
2.1 Tinjauan Teoritis Medis	6
2.1.1 Defenisi Demam Thypoid.....	6
2.1.2 Etiologi Demam Thypoid	6
2.1.3 Patofisiologi Demam Thypoid.....	6
2.1.4 Pathway Demam Thypoid.....	7
2.1.5 Manifestasi Klinis Demam Thypoid.....	8
2.1.6 Pemeriksaan Penunjang.....	9
2.1.7 Komplikasi.....	10
2.1.8 Penatalaksanaan	11
2.2 Konsep Hipertermia	12
2.2.1 Defenisi Hipertermia	12
2.2.2 Etiologi Hipertermia Pada Penderita Demam Thypoid	12
2.2.3 Manifestasi Klinis Hipertermia	13
2.2.4 Fase-Fase Terjadinya Hipertermia	13
2.3 Konsep Asuhan Keperawatan	14
2.3.1 Pengkajian Data Dasar	14
2.3.2 Diagnosa Keperawatan.....	19
2.3.3 Intervensi Keperawatan	19
2.3.4 Implementasi Keperawatan	20
2.3.5 Evaluasi Keperawatan.....	21
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian.....	22

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil.....	23
4.2 Pembahasan.....	26
4.2.1 Persamaan.....	26
4.2.2 Kelebihan	27
4.2.3 Kekurangan Dari Jurnal Penelitian	29
BAB 5 KESIMPILAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	31
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA.....	34