

KARYA TULIS ILMIAH

PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH PADA ASUHAN

KEPERAWATAN KLIEN ANAK TYPHOID DENGAN MASALAH

KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI PUSKESMAS GITIK

TAHUN 2023



PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BANYUWANGI

2023

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH PADA ASUHAN**

**KEPERAWATAN KLIEN ANAK TYPHOID DENGAN MASALAH**

**KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI PUSKESMAS GITIK**

**TAHUN 2023**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk

Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan

(A.Md.Kep) STIKES Banyuwangi



**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BANYUWANGI**

**2023**

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Koyimah

NIM : 2020.01.005

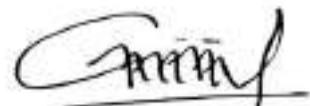
Tempat, tanggal lahir : Banyuwangi, 08 Oktober 2002

Institusi : STIKES Banyuwangi

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah berjudul "**PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH PADA ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN ANAK TYPHOID DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI PUSKESMAS GITIK TAHUN 2023**" adalah bukan hasil plagiat orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Jika suatu saat saya terbukti melakukan kegiatan plagiarism, maka saya akan bertanggung jawab penuh dan menerima konsekuensinya.

Banyuwangi, 21 Juli 2023  
Yang Menyatakan



**KOYIMAH**  
**NIM. 2020.01.005**

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah Oleh :

NAMA : KOYIMAH

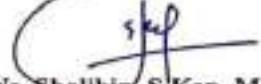
NIM : 2020.01.005

JUDUL : "PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH PADA ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN ANAK TYPHOID DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI PUSKESMAS GITIK TAHUN 2023"

Karya Tulis Ilmiah ini, telah disetujui tanggal

2023

Oleh  
Pembimbing 1

  
Ns. Sholihah, S.Kep., M.Kep  
NIK.060050906

Pembimbing 2

  
Ns. Anang Satrianto, S.Kep  
NIK.060461209

Mengetahui

Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan  
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Banyuwangi



## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Karya Tulis Ilmiah Oleh :

Nama : KOYIMAH

Judul : "PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH PADA ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN ANAK TYPHOID DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI PUSKESMAS GITIK TAHUN 2023"

Karya Tulis Ilmiah ini telah disetujui pada tanggal

20223

TIM PENGUJI

Tanda Tangan

Penguji 1 : Ns. Atik Pramesti Wilujeng.,S.Kep.,M.Kep



Penguji 2 : Ns. Fajri Andi Rahmawan.,S.Kep.,M.Kep



Penguji 3 : Ns. Anang Satrianto.,S.Kep



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Penerapan Kompres Hangat Bawang Merah Pada Asuhan Keperawatan Klien Anak Typhoid Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia Di Puskesmas Gitik”**.

Karya Tulis Ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan (A.Md.Kep.) di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Banyuwangi. Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarah dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunianya berupa kemudahan,kelancaran, kesehatan, keuangan, serta waktu selama masa perkuliahan dan penggerjaan karya tulis ilmiah ini.
2. DR. H. Soekardjo selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Banyuwangi.
3. Ns. Atik Pramesti W., M.Kep selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Banyuwangi.
4. Ns. Sholihin., S.Kep.,M. Kep selaku Pembimbing 1 dan Ns. Anang Satrianto., S.Kep selaku Pembimbing 2 yang banyak memberikan pengarahan dan bimbingan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
5. Kepala dan seluruh staff UPTD Puskesmas Gitik yang telah memberikan izin serta membantu terselesaikannya penelitian karya tulis ilmiah ini.
6. Keluargaku tercinta terkhususnya kedua orang tua saya Bapak Muhtarom dan Ibu Asiyah yang selalu mendoakan tanpa terputus dan memberikan dukungan materi moril dan materil, terimakasih atas dukungan,cinta kasih dan doa terbaik yang telah diberikan selama ini.
7. Untuk kakak tercinta saya Jaelani dan Suprotun yang telah memberikan dukungan dan kasih sayang serta tempat keluh kesah saya selama ini sehingga dapat terselesaikannya karya tulis ini.

8. Untuk teman-teman jurusan D3 Keperawatan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Terimakasih telah memberikan dukungan semangat serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
9. Serta tidak lupa saya ucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada diri saya sendiri, terimakasih sudah banyak berproses dan telah bertahan selama ini, serta sabar dan selalu sehat dalam proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah dan pendewasaan diri, terimakasih telah melewati berbagai ujian dan rintangan.

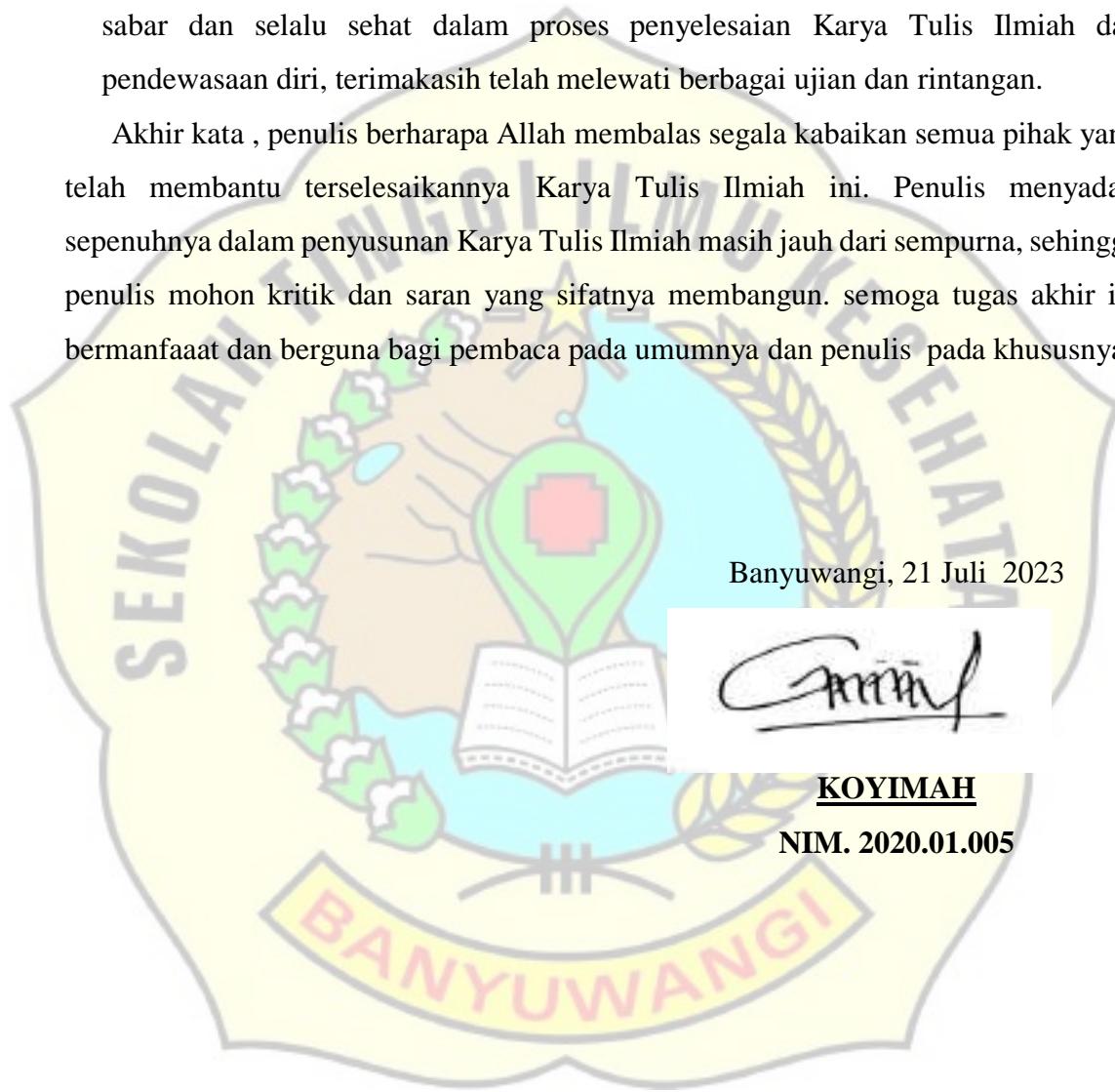
Akhir kata , penulis berharapa Allah membala segala kabaikan semua pihak yang telah membantu terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis menyadari sepenuhnya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah masih jauh dari sempurna, sehingga penulis mohon kritik dan saran yang sifatnya membangun. semoga tugas akhir ini bermanfaat dan berguna bagi pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya.

Banyuwangi, 21 Juli 2023



KOYIMAH

NIM. 2020.01.005



## **ABSTRAK**

### **PENERAPAN KOMPRES HANGAT BAWANG MERAH PADA ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN ANAK TYPHOID DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI PUSKESMAS GITIK TAHUN 2023**

Koyimah<sup>1</sup>, Sholihin<sup>2</sup>, Anang Satrianto<sup>2</sup>,

Typhoid merupakan infeksi akut yang disebabkan oleh bakteri salmonella typhi yang masuk melalui makanan, minuman yang terkontaminasi serta tinja dan urin orang yang terinfeksi. Demam typhoid dapat menyerang siapa saja terutama pada anak-anak. Gejala umum pada typhoid biasanya yaitu demam pada sore dan malam hari, rasa tidak enak diperut, mual dan muntah. Masalah keperawatan yang timbul pada demam typhoid salah satunya adalah hipertemia. Penanganan yang dapat dilakukan dirumah ataupun di Puskesmas Gitik dalam menangani masalah keperawatan hipertermia salah satunya yaitu dengan kompres hangat bawang merah. Kompres hangat bawang merah merupakan kombinasi adalah salah satu terapeutik yang dapat diberikan kepada anak yang mengalami hipertermia. Tujuan dari penulisan Karya Tulis Ilmiah ini untuk melaksanakan penerapan intervensi keperawatan penerapan kompres hangat bawang merah pada asuhan keperawatan klien anak typhoid dengan masalah keperawatan hipertermia di Puskesmas Gitik. Metode penelitian yang digunakan adalah studi kasus, uji keabsahan penelitian ini menggunakan triangulasi sumber. Partisipan dipilih dengan rentang usia 1-12 tahun dengan penyakit demam typhoid dengan diagnosis keperawatan hipertermia yang di rawat inap di Puskesmas Gitik. Hasil pengkajian di dapatkan klien 1 dan klien 2 mengalami hipertermia. Klien 1 sebelum dilakukan kompres hangat bawang merah suhu  $37.6^{\circ}\text{C}$  setelah dilakukan tindakan kompres hangat bawang merah selama 15 menit didapatkan adanya penurun suhu  $37^{\circ}\text{C}$  sedangkan pada klien 2 sebelum dilakukan kompres hangat bawang merah suhu  $37.8^{\circ}\text{C}$  setelah kompres bawang merah  $37.3^{\circ}\text{C}$ . Kesimpulan terdapat penurunan setelah diberikan kompres hangat bawang merah antara klien 1 dan klien 2.

**Kata Kunci : Typhoid, Hipertermia, Kompres Hangat Bawang Merah**

## **ABSTRACT**

### **THE APPLICATION OF WARM RED ONION COMPRESSES IN NURSING CARE OF TYPHOID CHILDREN WITH HYPERTERMIA NURSING PROBLEMS AT GITIK HEALTH CENTER IN 2023**

Koyimah<sup>1</sup>, Sholihin<sup>2</sup>, Anang Satrianto<sup>2</sup>,

D3 of Nursing STIKES Banyuwangi

**Typhoid** is an acute infection caused by the bacterium *Salmonella typhi*, which enters through contaminated food or drink and the feces and urine of an infected person. Typhoid fever can affect anyone, especially children. Common symptoms of typhoid are fever in the evening and at night, stomach discomfort, nausea and vomiting. One of the nursing problems that arise from typhoid fever is hyperthermia. One treatment that can be done with hyperthermia nursing problems is warm red onion compresses, and it is used as a combination of therapies that can be given to children who experience hyperthermia. This scientific paper aims to apply nursing interventions by applying warm onion compresses to the nursing care of typhoid child clients with hyperthermia nursing problems at the Gitik Health Center. The research method used is a case study to test the validity of this study using source triangulation. Participants were selected with an age range of 1-12 years with typhoid fever with a nursing diagnosis of hyperthermia who were hospitalized at the Gitik Health Center. The study results found that client 1 and client 2 experienced hyperthermia. In client 1, before doing warm compresses on onions, the temperature was 37.6oC after doing hot compresses on onions for 15 minutes, it was found that there was a temperature reduction of 37oC, while in client 2, before doing warm compresses on onions, the temperature was 37.8oC after compressing onions, it was 37.3oC. The conclusion is that there is a decrease after being given warm onion compresses between client 1 and client 2.

**Keywords:** *Typhoid, Hyperthermia, Red Onion Warm Compress*

## DAFTAR ISI

Surat Pernyataan Orisinalitas.....	iii
Lembar Persetujuan Pembimbing.....	iv
Lembar Pengesahan Penguji .....	iv
Kata Pengantar.....	vi
Abstrak.....	viii
Daftar Isi .....	x
Daftar Bagan .....	xiii
Daftar Tabel .....	xiv
Daftar Lampiran.....	xv
Daftar Singkatan .....	xvi
Bab 1 Pendahuluan.....	17
1.1 Latar Belakang .....	17
1.2 Batasan Masalah .....	20
1.3 Rumusan Masalah.....	21
1.4 Tujuan .....	21
1.4.1 Tujuan Umum .....	21
1.4.2 Tujuan Khusus .....	21
1.5 Manfaat .....	22
1.5.1 Manfaat Teoritis .....	22
1.5.2 Manfaat Praktis .....	22
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	24
2.1 Konsep Typhoid.....	24
2.1.1 Definisi Typhoid .....	24
2.1.2 Etiologi.....	24
2.1.3 Manifestasi Klinis .....	25
2.1.4 Patofisiologi .....	27
2.1.5 Pathway Typhoid .....	29
2.1.6 Komplikasi Typhoid.....	30
2.1.7 Penatalaksanaan Typhoid.....	31

2.1.8 Pemeriksaan Penunjang .....	32
2.2 Konsep Hipertermia.....	34
2.2.1 Definisi Hipertermia.....	34
2.2.2 Etiologi .....	34
2.2.3 Manifestasi Klinis Hipertermia .....	34
2.2.4 Gejala dan Tanda Mayor dan Minor .....	35
2.3 Konsep Tumbuh Kembang Anak .....	36
2.3.1 Definisi Tumbuh Kembang Anak .....	36
2.3.2 Ciri – Ciri Dan Prinsip – Prinsip Tumbuh Kembang Anak .....	37
2.3.3 Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Tumbuh Kembang Anak .....	39
2.3.4 Tahap Pertumbuhan Dan Perkembangan anak .....	42
2.4 Konsep Asuhan Keperawatan.....	43
2.4.1 Pengkajian .....	43
2.4.2 Diagnosis Keperawatan.....	49
2.4.3 Intervensi Keperawatan.....	51
2.4.4 Implementasi Keperawatan .....	57
2.4.5 Evaluasi Keperawatan.....	58
2.5 Konsep Kompres Hangat Bawang Merah .....	59
2.5.1 Definisi Bawang Merah .....	59
2.5.2 Manfaat Bawang Merah.....	59
2.5.3 Mekanisme Bawang Merah Dalam Menurunkan Hipertermia .....	60
2.5.4 Standar Operasional Prosedur .....	62
Standar Operasional Prosedur (SOP) .....	62
2.6 Tabel Sintesis.....	64
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>67</b>
3.1 Desain Penelitian .....	67
3.2 Batasan Istilah.....	67
3.3 Partisipan .....	67
3.4 Instrumen Penelitian .....	68
3.5 Lokasi Dan Waktu Penelitian .....	68
3.6 Pengumpulan Data.....	69
3.7 Uji Keabsahan Data .....	70
3.8 Analisa Data.....	70

3.9 Etika Penelitian .....	71
<b>BAB 4 PEMBAHASAN DAN HASIL .....</b>	<b>75</b>
4.1 Hasil .....	75
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	75
4.1.2 Pengkajian .....	75
4.1.3 Analisa Data .....	83
4.1.4 Diagnosis Keperawatan.....	85
4.1.5 Perencanaan Keperawatan .....	85
4.1.6 Penatalaksanaan .....	88
4.1.7 Evaluasi .....	92
4.2 Pembahasan .....	96
4.2.1 Pengkajian .....	96
4.2.2 Diagnosis Keperawatan.....	98
4.2.3 Perencanaan.....	100
4.2.4 Tindakan.....	101
4.2.5 Evaluasi .....	102
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>105</b>
5.1 Kesimpulan .....	105
5.1.1 Pengkajian .....	105
5.1.2 Diagnosis Keperawatan.....	105
5.1.3 Perencanaan Keperawatan .....	106
5.1.4 Tindakan.....	106
5.1.5 Evaluasi .....	107
5.2 Saran .....	107
5.2.1 Bagi Peneliti .....	108
5.2.2 Bagi Institusi Pendidikan .....	108
5.2.3 Bagi Puskesmas Gitik .....	108
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>109</b>

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2. 1 Pathway Typhoid ..... 29



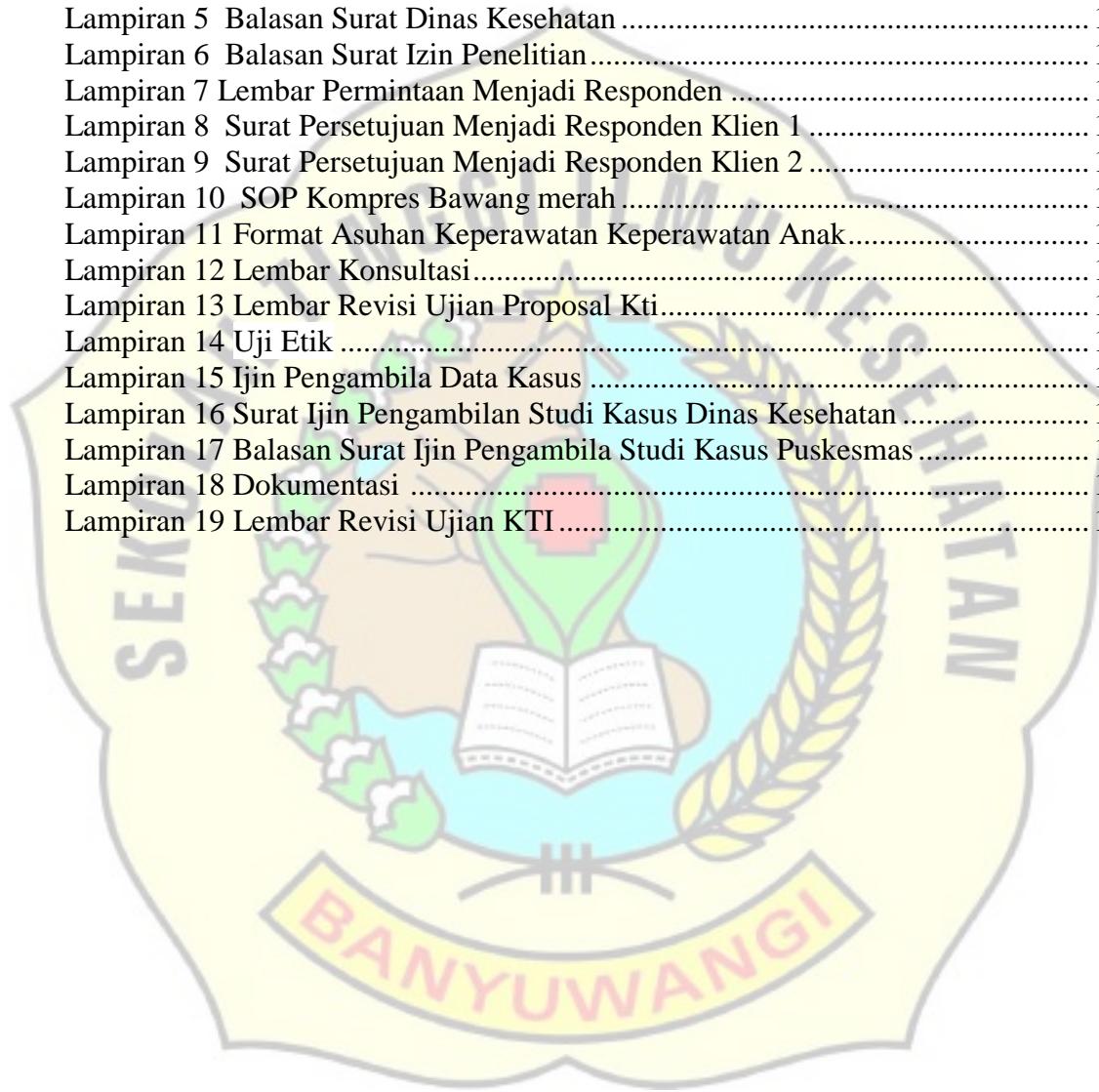
## DAFTAR TABEL

Table 2. 1 Rencana Asuhan Keperawatan (PPNI,2017) .....	51
Table 2. 2 Standar Operasional Prosedur .....	62
Table 2. 3 tabel sintesis hasil penelitian.....	64
Table 3. 1 Batasan Istilah.....	67
Table 4. 1 pengkajian .....	75
Table 4. 2 Analisa Data.....	83
Table 4. 3 Diagnosis Keperawatan.....	85
Table 4. 4 Perencanaan Keperawatan .....	85
Table 4. 5 Pelaksanaan.....	91
Table 4. 6 Evaluasi.....	92



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Matriks Penelitian.....	113
Lampiran 2 persetujuan pengajuan judul .....	114
Lampiran 3 Surat Pengantar Ke Puskesmas.....	115
Lampiran 4 Surat Permohonan Data Awal Puskesmas.....	116
Lampiran 5 Balasan Surat Dinas Kesehatan .....	117
Lampiran 6 Balasan Surat Izin Penelitian.....	118
Lampiran 7 Lembar Permintaan Menjadi Responden .....	119
Lampiran 8 Surat Persetujuan Menjadi Responden Klien 1 .....	120
Lampiran 9 Surat Persetujuan Menjadi Responden Klien 2 .....	121
Lampiran 10 SOP Kompres Bawang merah .....	122
Lampiran 11 Format Asuhan Keperawatan Keperawatan Anak.....	124
Lampiran 12 Lembar Konsultasi.....	142
Lampiran 13 Lembar Revisi Ujian Proposal Kti.....	146
Lampiran 14 Uji Etik .....	149
Lampiran 15 Ijin Pengambil Data Kasus .....	150
Lampiran 16 Surat Ijin Pengambilan Studi Kasus Dinas Kesehatan .....	151
Lampiran 17 Balasan Surat Ijin Pengambil Studi Kasus Puskesmas .....	152
Lampiran 18 Dokumentasi .....	153
Lampiran 19 Lembar Revisi Ujian KTI .....	156



## DAFTAR SINGKATAN

- WHO : *World Health Organization*
- DEPKES RI : Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- DINKES : Dinas Kesehatan
- DKK : Dan Kawan-Kawan
- PPNI : Persatuan Perawatan Negara Indonesia
- SDKI : Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia
- SLKI : Standar Luaran Keparawatan Indonesia
- SIKI : Standar Intervensi Keperawatan Indonesia

