

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. F DAN AN. H ANAK
USIA PRASEKOLAH DENGAN *DENGUE HAEMORRAGIC
FEVER* (DHF) YANG DILAKUKAN KOMPRES BAWANG
MERAH DI RSUD ARJAWINANGUN**

KARYA TULIS ILMIAH



Disusun Oleh :

MUHAMMAD IQBAL NUR ITSNANI
NIM. P2.06.20.2.20.020

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
JURUSAN KEPERAWATAN TASIKMALAYA
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
CIREBON
2023**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. F DAN AN. H ANAK
USIA PRASEKOLAH DENGAN *DENGUE HAEMORRAGIC
FEVER* (DHF) YANG DILAKUKAN KOMPRES BAWANG
MERAH DI RSUD ARJAWINANGUN**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Dalam Rangka Memenuhi Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan
Pada Program Studi Keperawatan Cirebon



Disusun Oleh :

MUHAMMAD IQBAL NUR ITSNANI
NIM. P2.06.20.2.20.020

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
JURUSAN KEPERAWATAN TASIKMALAYA
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
CIREBON
2023**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Illahi Robbi yang telah melimpahkan rahmat, karunia serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah sesuai waktu yang telah ditentukan dengan judul “ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. F DAN AN. H ANAK USIA PRASEKOLAH DENGAN *DENGUE HAEMORRAGIC FEVER* (DHF) YANG DILAKUKAN TINDAKAN KOMPRES BAWANG MERAH DI RSUD ARJAWINANGUN”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar diploma oleh setiap mahasiswa Program Studi D III Keperawatan Cirebon Politeknik Kesehatan Kemekes Tasikmalaya Wilayah Cirebon.

Dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyampaikan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Hj. Ani Radiati R, S.Pd, M. Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Tasikmalaya.
2. Direktur RSUD Arjawinangun yang telah memberikan izin lahan praktik untuk pengambilan data pada Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Dudi Hartono, S. Kep, Ners, M.Kep selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Tasikmalaya.
4. Edi Ruhmadi, S. Kep, M. Kes selaku Ketua Program Studi D III Keperawatan Cirebon.
5. Eyet Hidayat, SPd, SKp, Mkep, Ns, Sp.Kep.J selaku pembimbing akademik yang telah memberikan dorongan dan motivasi.
6. Ns. Ayu Yuliani S, MKep, Sp.Kep.An selaku Pembimbing I dan Zaitun, APP, MPH selaku Pembimbing II yang telah berkenan menyediakan waktu atas dorongan, arahan, saran, bimbingan dan motivasi dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah mulai dari awal sampai akhir sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai sesuai waktu yang ditentukan.

7. Seluruh Dosen dan Staff Program Studi DIII Keperawatan Cirebon Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya yang telah membantu penulis selama masa pendidikan dan penyelesaian ini.
8. Kedua orang tua dan keluarga tercinta sebagai motivator terbesar yang senantiasa mendoakan lahir dan batin serta memberikan dukungan.
9. Clinical Instructur dan Perawat Ruangan Ade Irma Suryani RSUD Arjawinangun yang telah membantu penulis dalam memberikan arahan, masukan dan perhatian kepada penulis dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Teman-teman seperjuangan D III Keperawatan Cirebon Angkatan 2020 yang masih berjuang sampai titik ini.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat disebutkan satupersatu.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak luput dari kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan pada laporan penelitian di masa yang akan datang. Akhirnya penulis berharap semoga penelitian yang telah dilaksanakan ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis, dan umumnya bagi pembaca.

Cirebon, 5 Juni 2023

Penulis

Asuhan Keperawatan Pada An. F dan An. H Anak Usia Prasekolah Dengan *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) Yang Dilakukan Kompres Bawang Merah Di RSUD Arjawinangun

Muhammad Iqbal Nur Itsnani¹, Ayu Yuliani S², Zaitun³

ABSTRAK

Latar belakang : *Dengue Haemorrhagic fever* merupakan penyakit yang sering terjadi pada anak. Penyakit tersebut disebabkan oleh virus dengue yang masuk kedalam tubuh melalui gigitan nyamuk *Aedes Aegypti*. Tanda gejala yang sering muncul pada *Dengue Haemorrhagic Fever* salah satunya adalah demam. Terdapat beberapa upaya untuk menangani demam salah satunya yaitu kompres. Beberapa jenis kompres yang dapat dilakukan oleh perawat maupun keluarga salah satunya yaitu kompres bawang merah. Dengan ini penulis tertarik melakukan penelitian tentang asuhan keperawatan anak usia prasekolah dengan *Dengue Haemorrhagic Fever* yang dilakukan kompres bawang merah. **Tujuan :** Karya Tulis Ilmiah ini adalah menerapkan tindakan kompres bawang merah pada dua anak usia prasekolah yang mengalami demam akibat DHF. Serta mendeskripsikan hasil setelah dan sebelum dilakukan kompres bawang merah. **Metode :** Desain yang digunakan yaitu desain kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Adapun subyek yang digunakan dalam penelitian ini adalah dua anak usia prasekolah. Tindakan ini dilakukan selama 5 hari berturut-turut. **Hasil :** Pada pengkajian kedua subyek ditemukan data yaitu peningkatan suhu tubuh diatas normal. Diagnosa yang muncul pada kedua subyek yaitu hipertermia. Rencana keperawatan yang akan dilakukan pada kedua subyek yaitu pemberian kompres bawang merah selama 15 menit dan dalam waktu 5 hari. Setelah dilakukan tindakan terdapat penurunan suhu tubuh dari 38,5°C menjadi 37,1°C pada subyek 1 dan penurunan suhu tubuh dari 39,1°C menjadi 37,2°C pada subyek 2 setelah diberikan kompres bawang merah. **Kesimpulan :** Intervensi yang dilakukan pada kedua subyek yaitu pemberian kompres bawang merah, bahwa terjadi penurunan suhu tubuh dan tekanan nadi kembali normal pada kedua subyek setelah diberikan kompres bawang merah.

Kata Kunci : Kompres Bawang Merah, Anak Usia Prasekolah, *Dengue Haemorrhagic Fever*, Demam.

¹) Mahasiswa Prodi D III Keperawatan Cirebon Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

^{2,3}) Dosen Prodi D III Keperawatan Cirebon Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

Nursing Care of An. F and An. H Preschool-aged Children with Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Performed Onion Compresses at Arjawinangun Hospital

Muhammad Iqbal Nur Itsnani¹, Ayu Yuliani S², Zaitun³

ABSTRACT

Background: Dengue Hemorrhagic fever is a common disease in children. The disease is caused by the dengue virus which enters the body through mosquito bites. Signs and symptoms often appear in Dengue Hemorrhagic Fever one of them is fever. There are several attempts to deal with fever, one of which is compresses. Several types of compresses that can be done by nurses and families, one of which is onion compresses. With this, the authors are interested in conducting research on nursing care for preschool-aged children with Dengue Hemorrhagic Fever the red onion compress is done. **Purpose:** This Scientific Writing is to apply onion compresses to two preschool-age children who have a fever due to DHF. As well as describing the results after and before compressing the shallots. **Method:** The design used is a qualitative design with a case study approach. The subjects used in this study were two preschool children. This action is carried out for 5 consecutive days. **Result :** The study of the two subjects found data, namely an increase in body temperature above normal. The diagnosis that appeared in both subjects was hyperthermia. The nursing plan that will be carried out on both subjects is giving red onion compresses for 15 minutes and within 5 days. After the procedure, there was a decrease in body temperature from 38.5°C to 37.1°C in subject 1 and a decrease in body temperature from 39.1°C to 37.2°C in subject 2 after being given onion compresses. **Conclusion :** The intervention carried out in both subjects was giving red onion compresses, that there was a decrease in body temperature and pulse pressure returning to normal in both subjects after being given red onion compresses.

Keywords : Red Onion Compress, Preschool Children, Dengue Hemorrhagic Fever, Fever.

¹) Students of Diploma III Nursing Study Program Cirebon Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

^{2,3}) Lecturer in Nursing Study Program D III Cirebon Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS / KEASLIAN TULISAN	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR BAGAN	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan.....	5
1.4 Manfaat.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Konsep Anak Usia Prasekolah	7
2.2 Konsep Dasar Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)	11
2.3 Konsep Demam	15
2.4 Konsep Kompres Bawang Merah.....	16
2.5 Konsep Asuhan Keperawatan.....	22
2.6 Kerangka Teori.....	25
2.7 Kerangka Konsep	27
BAB III METODE KARYA TULIS ILMIAH	28
3.1 Desain Karya Tulis Ilmiah.....	28
3.2 Subyek Karya Tulis Ilmiah.....	28

3.3	Definisi Operasional.....	28
3.4	Lokasi dan Waktu.....	30
3.5	Prosedur Penyusunan Karya Tulis Ilmiah.....	30
3.6	Teknik Pengumpulan Data.....	32
3.7	Instrumen Pengumpulan Data.....	33
3.8	Keabsahan Data.....	33
3.9	Analisis Data.....	34
3.10	Etika Penelitian.....	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		35
4.1	Hasil Penelitian.....	35
4.2	Pembahasan.....	39
4.3	Keterbatasan.....	45
4.4	Implikasi.....	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		47
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA.....		49
LAMPIRAN.....		53

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2. 1 Intervensi Keperawatan.....	24
3. 1 Definisi Operasional Prosedur	29

DAFTAR BAGAN

Bagan	Halaman
2. 1 Kerangka Teori.....	26
2. 2 Kerangka Konsep.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan.....	54
Lampiran 2 Penjelasan Sebelum Pelaksanaan KTI.....	55
Lampiran 3 Informed Consent	56
Lampiran 4 Asuhan Keperawatan Responden 1	59
Lampiran 5 Asuhan Keperawatan Responden 2	59
Lampiran 6 Standar Operasional Prosedur	73
Lampiran 7 Lembar Observasi.....	89
Lampiran 8 Lembar Konsultasi.....	91