

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
DENGUE HAEMORAGIC FEVER (DHF) DENGAN
TERAPI BOREH DAUN DADAP SEREP DAN
BAWANG MERAH DI RUANG NAKULA
RSUD TANGGUWISIA
TAHUN 2024**



Oleh :

**PUTU DIAH PURNAMA DEWI
P07120323007**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2024**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
DENGUE HAEMORAGIC FEVER (DHF) DENGAN
TERAPI BOREH DAUN DADAP SEREP DAN
BAWANG MERAH DI RUANG NAKULA
RSUD TANGGUWISIA
TAHUN 2024**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Profesi Ners
Jurusan Keperawatan**

**Oleh :
PUTU DIAH PURNAMA DEWI
NIM. P07120323007**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

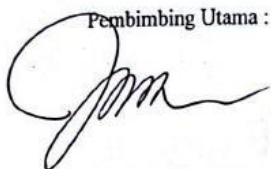
ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK *DENGUE HAEMORAGIC FEVER* (DHF) DENGAN TERAPI BOREH DAUN DADAP SEREP DAN BAWANG MERAH DI RUANG NAKULA RSUD TANGGUWISIA TAHUN 2024

Diajukan oleh :

PUTU DIAH PURNAMA DEWI
NIM. P07120323007

TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :



Dr. Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners., M.Pd

NIP. 196106061988031002

Pembimbing Pendamping :



Ida Erni Sipahutar, S.Kep., Ners., M.Kep

NIP. 196712261990032002

MENGETAHUI

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



I Made Sukarja, S.Kep., Ners, M.Kep.

NIP. 196812311992031020

LEMBAR PENGESAHAN

ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
DENGUE HAEMORAGIC FEVER (DHF) DENGAN
TERAPI BOREH DAUN DADAP SEREP DAN
BAWANG MERAH DI RUANG NAKULA
RSUD TANGGUWISIA
TAHUN 2024

Diajukan oleh :

PUTU DIAH PURNAMA DEWI
NIM. P07120323007

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : RABU

TANGGAL : 8 MEI 2024

TIM PENGUJI :

- | | | |
|---|-----------|---------|
| 1. <u>I Ketut Labir, SST, S.Kep.,Ns.,M.Kes</u> | (Ketua) | (.....) |
| NIP. 196312251988021001 | | |
| 2. <u>N.L.K Sulisnadewi, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.An</u> | (Anggota) | (.....) |
| NIP. 197406221998032001 | | |
| 3. <u>I Nengah Sumirta, SST, S.Kep.,Ns.,M.Kep</u> | (Anggota) | (.....) |
| NIP. 196502251986031002 | | |

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



I Made Sukirja, S.Kep., Ners., M.Kep.
NIP. 196812311992031020

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Putu Diah Pumama Dewi

Nim : P07120323007

Program Studi : S.Tr Keperawatan

Jurusan : Keperawatan

Tahun Akademik : 2024

Alamat : Banjar Dinas Lebah, Desa Dencarik

Dengan ini menyatakan :

1. Tugas akhir dengan judul Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Dengan Terapi Boreh Daun Dadap Serep dan Bawang Merah di Ruang Nakula RSUD Tanguwisia Tahun 2024 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku .

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Denpasar, 30 April 2024

Yang membuat pernyataan



Putu Diah Pumama Dewi

NIM. P07120323007

ABSTRACT

Dengue Hemorrhagic fever (DHF) is an infectious disease caused by dengue virus types 1-4, with clinical manifestations in the form of fever that occurs suddenly over 45 days 2-7 days. The preparation of this nurse's final scientific work uses descriptive analytical methods with case studies. The population in this final scientific work by nurses is all Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) patients in the Nakula ward at Tangguwisia Regional Hospital with the nursing problem of hyperthermia. The sample in this nurse's final scientific work is one Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) patient who was diagnosed with hyperthermia in the Nakula room at Tangguwisia Regional Hospital. The types of data collected in this nurse's final scientific work include primary data and secondary data. Data collection methods from this nurse's final scientific work include interviews, observations, medical records. The data analysis and processing used in this nurse's final scientific work is a qualitative data analysis method. The evaluation results obtained after providing 3x24 hour nursing care to An.RA showed that the patient's subjective data stated that his body was no longer hot. Objective Data The patient looks comfortable, body temperature is within the normal range: 36.80C, pulse: 116 x/minute, respiration: 20 x/minute, Spo2: 98% and PLT laboratory results dated March 30 2023 are $170 \cdot 10^3/\mu\text{L}$.

Keywords: Dengue Hemorrhagic Fever (DHF), Dadap Serep Leaves and Shallots, Hyperthermia

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK *DENGUE HAEMORAGIC FEVER (DHF)* DENGAN TERAPI BOREH DAUN DADAP SEREP DAN BAWANG MERAH DI RUANG NAKULA RSUD TANGGUWISIA
TAHUN 2024**

ABSTRAK

Dengue Hemorrhagic fever (DHF) adalah penyakit infeksi yang disebabkan oleh virus dengue tipe 1-4, dengan manifestasi klinis berupa demam yang terjadi secara mendadak 2-7 hari. Penyusunan dalam karya ilmiah akhir ners ini menggunakan metode deskriptif analitik dengan studi kasus. Populasi pada karya ilmiah akhir ners ini adalah seluruh pasien *Dengue Hemorrhagic Fever (DHF)* di ruang Nakula RSUD Tangguwisia dengan masalah keperawatan hipertermia. Sampel dalam karya ilmiah akhir ners ini adalah satu orang pasien *Dengue Hemorrhagic Fever (DHF)* yang terdiagnosis hipertermia di ruang Nakula RSUD Tangguwisia. Jenis data yang dikumpulkan pada karya ilmiah akhir ners ini meliputi data primer dan data sekunder. Metode pengumpulan data dari karya ilmiah akhir ners ini meliputi wawancara, observasi, rekam medis. Analisis dan pengolahan data yang digunakan pada karya ilmiah akhir ners ini adalah metode analisis data kualitatif. Hasil evaluasi yang diperoleh setelah pemberian asuhan keperawatan 3x24 jam pada An.RA diperoleh data subjektif pasien mengatakan tubuhnya sudah tidak panas. Data Objektif pasien tampak nyaman, suhu tubuh dalam rentang normal: 36,8⁰C, nadi: 116 x/menit, pernafasan: 20 x/menit, Spo2 : 98% dan hasil laboratorium PLT tanggal 30 Maret 2023 yaitu 170 10³/μL.

Kata kunci : *Dengue Hemorrhagic Fever (DHF)*, Daun Dadap Serep dan Bawang Merah, Hipertermia

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa karena atas berkat asung kerta wara nugraha-nya, peneliti dapat menyusun Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) yang berjudul **“Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Dengan Terapi Boreh Daun Dadap Serep dan Bawang Merah di Ruang Nakula RSUD Tangguwisia Tahun 2024”** tepat pada waktunya dan sesuai dengan harapan.

Karya Ilmiah Akhir Ners ini dapat terselesaikan bukanlah semata mata atas usaha sendiri melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dr. Sri Rahayu, S.Kep, Ns, S.Tr.Keb, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. Bapak I Made Sukarja, S.Kep., Ners, M.Kep selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan.
3. Ibu Nengah Runiari., S.Kp, S.Pd, M.Kep, Sp.Mat selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar.
4. Bapak Dr. Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners., M.Pd selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan pengetahuan, bimbingan dan memberi masukan dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
5. Ibu Ida Erni Sipahutar, S.Kep., Ners., M.Kep selaku pembimbing Pendamping yang telah memberikan pengetahuan, bimbingan dan memberi masukan dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.

6. Orang tua, Keluarga serta sahabat yang telah memberikan dorongan dan semangat, inspirasi, moral, dan material.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Kemajuan selalu menyertai segala sisi kehidupan menuju ke arah yang lebih baik, karenanya sumbang saran untuk perbaikan sangat peneliti harapkan dan semoga karya ilmiah akhir ners ini bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Denpasar, 22 April 2024

Penulis

DAFTAR ISI

KARYA ILMIAH AKHIR NERS.....	i
KARYA ILMIAH AKHIR NERS.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	v
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I.....	1
LATAR BELAKANG.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan.....	7
D. Manfaat.....	8
BAB II.....	10
TINJAUN PUSTAKA.....	10
A. Dengue Haemorrhagic Fever (DHF).....	10
1. Definisi.....	10
2. Klasifikasi.....	10
3. Etiologi.....	11
4. Tanda dan Gejala.....	12
5. Patofisiologi.....	12
6. Masalah Keperawatan Pada DHF.....	14
B. Hipertermia.....	14
1. Definisi.....	14
2. Etiologi.....	14
3. Tanda dan Gejala.....	15
4. Patofisiologi.....	15
5. Kondisi Klinis Terkait Hipertermia.....	16
6. Penatalaksanaan.....	16

C.	Boreh Daun Dadap Serep dan Bawang Merah.....	18
1.	Definisi Boreh	18
2.	Jenis-jenis Boreh	18
3.	Tumbuhan Dadap Serep	19
4.	Manfaat Daun Dadap Serep.....	19
5.	Definisi Bawang Merah.....	20
6.	Manfaat dan Kandungan Bawang Merah	20
7.	Terapi Inovasi Boreh Daun Dadap Serep dan Bawang Merah.....	21
D.	Asuhan Keperawatan Pada Pasien DHF dengan Masalah Keperawatan Hipertermia.....	22
1.	Pengkajian Keperawatan	22
2.	Diagnosa Keperawatan.....	23
3.	Perencanaan Keperawatan.....	24
4.	Implementasi Keperawatan	26
5.	Evaluasi Keperawatan	27
BAB III.....		30
METODE		30
A.	Jenis Penelitian.....	30
B.	Alur Penelitian.....	31
C.	Tempat dan Waktu Penelitian	32
D.	Populasi dan Sampel	32
E.	Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	33
F.	Pengolahan dan Analisis Data	36
G.	Etika Penelitian.....	36
BAB IV		39
LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA.....		39
A.	Pengkajian Keperawatan	39
B.	Diagnosis Keperawatan	40
1.	Analisis Data	40
2.	Perumusan Diagnosis Keperawatan	40
C.	Rencana Keperawatan	41
D.	Implementasi Keperawatan	42
E.	Evaluasi Keperawatan	42
5.	Prosedur Pemberian Terapi Boreh Daun Dadap Serep dan Bawang Merah.....	43
BAB V.....		45
PEMBAHASAN		45
A.	Analisis asuhan keperawatan.....	45
1.	Pengkajian Keperawatan	45

2. Diagnosis keperawatan.....	47
3. Rencana keperawatan	48
4. Implementasi keperawatan	49
5. Evaluasi keperawatan	50
B. Analisis intervensi inovasi boreh daun dadap serep dan bawang merah dengan <i>evidence based practice</i>	51
BAB VI	54
PENUTUP	54
A. Simpulan	54
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Perencanaan Keperawatan	25
Tabel 2	Implementasi Keperawatan.....	26
Tabel 3	Evaluasi Keperawatan.....	29
Tabel 4	Analisa Data Asuhan Keperawatan.....	40
Tabel 5	Rencana keperawatan Asuhan Keperawatan.....	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Standar Operasional Prosedur (SOP).....	59
Lampiran 2	Anggaran Biaya Penyusunan.....	60
Lampiran 3	Jadwal Kegiatan Penyusunan.....	61
Lampiran 4	Lembar Persetujuan Responden.....	63
Lampiran 5	Surat Ijin Penelitian.....	64
Lampiran 6	Asuhan Keperawatan Pada Pasien DHF.....	66
Lampiran 7	Surat Administrasi	78
Lampiran 8	Surat Validasi SIAK	79
Lampiran 9	Surat Pernyataan Publikasi Repository.....	80
Lampiran 10	Hasil Turnitin.....	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Alur Penyusunan.....	311
--------------------------------	-----