

ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI *DENGUE HEMORAGIC FEVER* DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PALAS KALIANDA TAHUN 2021



Karya Tulis Ilmiah

Disusun Oleh :
SENJA SAFITRI
NIM. 144012018050

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
PRINGSEWU LAMPUNG
2021**

ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI *DENGUE HEMORAGIC FEVER* DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PALAS KALIANDA TAHUN 2021



Karya Tulis Ilmiah

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Menyelesaikan Pendidikan
Pada Program Studi Diploma III Keperawatan

Disusun Oleh :
SENJA SAFITRI
NIM. 144012018050

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
PRINGSEWU LAMPUNG
2021**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI DENGUE
HEMORAGIC FEVER DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
HIPERTERMIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
PALAS KALIANDA TAHUN 2021**

Senja Safitri
Email : twilight.sft21@gmail.com

Abstrak

Kasus DHF yang lebih banyak terjadi pada anak merupakan sebuah masalah yang serius, asuhan keperawatan yang sering kali muncul pada penderita DHF adalah hipertermi, nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh, ansietas, dan resiko syok hipovolemik. Dampak dari proses DHF akan mengakibatkan penderita kehilangan banyak komponen pembentuk darah, hingga akan mengakibatkan turunnya trombosit.. Melaksanakan Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami *Dengue Hemoragic Fever* Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Di Wilayah Kerja Puskesmas Palas Kalianda Tahun 2021.

Desain yang dipakai dalam penelitian adalah studi kasus yaitu studi untuk mengeksplorasi masalah Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami *Dengue Hemoragic Fever* Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi.

Berdasarkan data yang telah peneliti dapatkan di hari ke-3 evaluasi, peneliti menyimpulkan bahwa masalah keperawatan telah teratasi teratasi, hal tersebut dapat di lihat dari terpenuhinya criteria hasil yang di harapkan dalam melakukan intervensi dimana suhu tubuh dan nadi berada dalam rentang normal. Dengan demikian peneliti menghentikan intervensi keperawatan yang diberikan pada pasien karena sudah memenuhi criteria hasil yang di harapkan.

Dapatkan di hari ke-3 evaluasi, peneliti menyimpulkan bahwa masalah keperawatan telah teratasi teratasi dimana suhu tubuh dan nadi berada dalam rentang normal.

Kata Kunci : Anak, *Dengue Hemoragic Fever*, Hipertermi
Sumber : 28 (2011-2021)

**NURSING CARE FOR CHILDREN WITH DENGUE HEMORAGIC FEVER
WITH HYPERTHERMIA NURSING PROBLEMS IN THE CHILDREN'S
PUSKESMAS PALAS KALIANDA REGION
YEAR 2021**

Senja Safitri

Email : twilight.sft21@gmail.com

Abstract

Cases of DHF that are more common in children are a serious problem, nursing care that often appears in patients with DHF is hyperthermia, less nutrition than the body's needs, anxiety, and the risk of hypovolemic shock. The impact of the DHF process will result in the patient losing many blood-forming components, which will result in a decrease in platelets. Decreased platelet levels will result in a person requiring a lot of fluids to replace lost fluids. Implementing Nursing Care for Children with Dengue Hemorrhagic Fever With Hyperthermia Nursing Problems In the Work Area of the Palas Kalianda Health Center in 2021.

The design used in this research is a case study, namely a study to explore the problem of Nursing Care in Children with Dengue Hemorrhagic Fever with Hyperthermia Nursing Problems.

Based on the data that the researchers got on the 3rd day of evaluation, the researchers concluded that the nursing problem had been resolved, it could be seen from the fulfillment of the expected outcome criteria in conducting an intervention where body temperature and pulse were within the normal range. Problems that are still felt by patients can occur because of the limitations of researchers in carrying out nursing care. Thus the researcher stopped the nursing intervention given to the patient because it met the expected outcome criteria.

Get on the 3rd day of evaluation, the researcher concluded that the nursing problem has been resolved, it can be seen from the fulfillment of the expected outcome criteria in the intervention where body temperature and pulse are within normal ranges.

Keywords : Children, Dengue Hemorrhagic Fever, Hyperthermia
Source : 28 (2011-2021)

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

Telah diperiksa dan disetujui pada tanggal

Judul KTI : "Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami *Dengue Hemoragic Fever* Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Di Wilayah Kerja Puskesmas Palas Kalianda Tahun 2021"

Nama Mahasiswa : Senja Safitri

NIM : 144012018050



Ns. Yusnita S.Kep.,M.kes
NIDN : 0225087801

Ns. Desi Kurniawati, M.Kep.,Sp.Kep.An
NIDN : 0211128503

LEMBAR PENGESAHAN

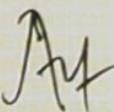
ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI DENGUE HEMORAGIC FEVER DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PALAS KALIANDA TAHUN 2021

Karya tulis ilmiah oleh Senja Safitri ini telah diperiksa dan dipertahankan dihadapan TIM Penguji dan dinyatakan lulus pada tanggal 12 Agustus 2021

MENGESAHKAN

Tim Penguji :

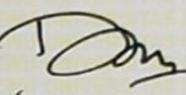
Penguji Utama : Ns. Andri Yulianto, S.Kep.,M.Kes
NIDN : 0210118702


(.....)

Penguji Anggota I : Ns. Yusnita, S.Kep.,M.Kes
NIDN : 0225087801


(.....)

Penguji Anggota II : Ns. Desi Kurniawati, M.Kep., Sp.Kep.An
NIDN : 0211128503


(.....)

Nur Fadhilah, M.Kes
NIDN : 0220077503

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu



SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Senja Safitri

Nim : 144012018050

Program Studi : D III Keperawatan

Dengan ini menyatakan bahwa semua yang saya tulis dalam karya tulis ilmia ini sesuai dengan sumber-sumber aslinya dan penulisanya sesuai dengan kaidah-kaidahpenulisan ilmiah. Karya tulis ilmia ini merupakan hasil karya saya. Jika dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Pringsewu, Juli 2021

Penulis

Senja Safitri

NIM. 144012018050

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai civitas akademik Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Senja Safitri
Nim : 144012018050
Program Studi : D III Keperawatan
Judul : Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami *Dengue Hemoragic Fever* Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Di Wilayah Kerja Puskesmas Palas Kalianda Tahun 2021

Guna pengembangan ilmu pengetahuan kesehatan, menyetujui memberikan kepada Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu tanpa menuntut ganti rugi berupa materi atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami *Dengue Hemoragic Fever* Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Di Wilayah Kerja Puskesmas Palas Kalianda Tahun 2021”

Dengan pernyataan ini Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu berhak menyimpan, mengalihkan mediakan dalam bentuk format yang lain, mengelola dalam bentuk pangkalan data (data base), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak atas karya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya,

**Senja Safitri NIM.
144012018050**

MOTTO

Sejatinya, setiap tanaman memiliki garis hidupnya masing-masing

Tidak peduli apakah ia tumbuh di lingkungan yang baik atau tidak.

Ada tumbuhan yang tumbuh di tempat tandus tapi terdidik untuk tumbuh

sebagai pribadi yg tangguh, ada juga yg tumbuh di tempat yang subur

namun tidak tumbuh dgn baik.

RIWAYAT HIDUP

Nama : Senja safitri

Alamat : Jl. Kimaja gg. Berti no.01

Anak tunggal dari pasangan bapak Nasir dan ibu Maskina

Riwayat pendidikan:

SD N 2 Way Halim

SMP Alazhar 3

SMA N 15 Bandar Lampung

Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu

PERSEMBAHAN

Dengan mengucap syukur kehadirat Allah SWT yang yang telah memberikan rahmat-Nya hingga saya dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. KTI ini saya persembahkan kepada :

1. Terimakasih kepada bapak Nasir dan ibu Maskina yang tak pernah henti memberikan dukungan doa, semangat, motivasi, kasih sayang dan menyediakan kebutuhan yang diperlukan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Terimakasih kepada sahabat ku Rhaoda Intan Sari, Ririn Ayu, Mey Indah Selviana sudah setia menjadi sahabat dan keluarga selama ini.
3. Terimakasih Kepada Jhorgi Bagus Ramadhan yang telah mendampingi dalam proses pembuatan KTI ini
4. Bapak/Ibu dosen serta seluruh staf Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung yang memberikan banyak ilmu serta pelajaran yang sangat berharga bagi penulis.
5. Teman-teman seperjuangan DIII Keperawatan yang selalu memberikan semangat dan kerja sama kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI ini

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-nya penulis telah diberikan kekuatan dankemampuan untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sesuai waktu yangtelah ditentukan. Karya Tulis Ilmiah ini berjudul : “Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami *Dengue Hemoragic Fever* Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Di Wilayah Kerja Puskesmas Palas Kalianda Tahun 2021”

Oleh karena itu dengan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Drs. H. Wanawir AM. MM. M.Pd, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
2. Elmi Nuryati, M.Epid., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah PringsewuLampung
3. Nur Fadhilah, M.Kes., selaku ketua prodi DIII Keperawatan
4. Ns. Yusnita, S.Kep.,M.Kes selaku Pembimbing I yang telah memberikan masaukan kepada penulis
5. Ns. Ns. Desi Kurniawati , M.Kep., Sp.Kep.A selaku Pembimbing II yang telah memberikan masaukan kepada penulis
6. Ns. Andri Yulianto, S.Kep.,M.Kes, selaku pengujii utama
7. Seluruh dosen dan staff Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
8. Rekan-rekan seperjuangan angkatanke-23 yang telah membantu dalam penulisan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini belum sempurna. Semoga laporan Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis danpembaca pada umumnya dan progresi keperawatan khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Pringsewu, April 2021

Senja Safitri

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
PERSETUJUAN.....	v
LEMBAR PENGESAHAN	vi
LEMBAR PERNYATAAN	vii
LEMBAR PERSETUJUAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR BAGAN.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan	7
D. Manfaat	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Konsep Tumbuh Kembang Anak.....	10
B. Konsep <i>Dengue Hemoragic Fever</i>	17
C. Konsep Asuhan Keperawatan	24
D. Konsep Hipertermi	35
 BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	39
B. Subjek Penelitian.....	39
C. Definisi Operasional.....	40
D. Lokasi dan Waktu	40
E. Instrumen Penelitian.....	41
F. Pengumpulan Data	41
G. Analisa Data.....	42
H. Etika Penelitian	43
I. Jalannya Penelitian.....	44
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Lokasi Penelitian	47
B. Hasil	48
C. Pembahasan	62

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	74
B. Saran.....	76

DAFTAR PUSTAKA**LAMPIRAN-LAMPIRAN**

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Intervensi Keperawatan.....	30
Tabel 3.1 Definisi Operasional	40

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Pathway DHF.....	21
----------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Pengajuan Judul

Lampiran 2 Surat Izin *Pra Suvey*

Lampiran 3 Surat Balasan Izin *Pra Suvey*

Lampiran 4 Format Pengkajian Anak

Lampiran 5 Lembar Konsul