

# **LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**Asuhan Keperawatan Dengan Diagnosa Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)  
Diruangan Sta.Theresia Di RS Budi Mulia Bitung**

**Di Susun Dalam Rangka Menyelesaikan Tahap Profesi Ners**



**DISUSUN OLEH**

**NI NYOMAN MYATRYASTUTI, S.KEP**

**22062035**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**

**FAKULTAS KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE MANADO**

**2023**

# **LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**Asuhan Keperawatan Dengan Diagnosa Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)  
Diruangan Sta.Theresia Di RS Budi Mulia Bitung**

**Di Susun Dalam Rangka Menyelesaikan Tahap Profesi Ners**



**DISUSUN OLEH**

**NI NYOMAN MYATRYASTUTI, S.KEP**

**22062035**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**

**FAKULTAS KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE MANADO**

**2023**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ni Nyoman Myatryastuti, S.Kep

Nim : 22061035

Program Studi: Profesi Ners

Menyatakan bahwa karya ilmiah akhir ners ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan sepanjang pengetahuan serta keyakinan saya, saya tidak mencantumkan tanpa pengakuan bahan-bahan yang telah dipublikasikan sebelumnya atau ditulis oleh orang lain atau sebagian bahan yang pernah diajukan untuk gelar Ners atau ijazah pada Universitas Katolik De La Salle Manado atau perguruan tinggi lainnya.

Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Manado, 03 Juli 2023



Ni Nyoman Myatryastuti, S.Kep

**Halaman Persetujuan**  
**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN DIAGNOSA DENGUE**  
**HAEMORRAGIC FEVER (DHF) DIRUANGAN STA.THERESIA**  
**DI RS BUDI MULIA BITUNG**

Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners

Telah disetujui untuk diuji di hadapan tim penguji KIAN  
Program Studi Profesi Ners  
Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado

Manado, 03 Juli 2023

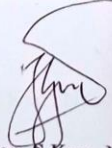
Pembimbing KIAN



(Helly Budiawan, S.Kep., Ns., M.Kes)

Mengetahui

Ketua Program Studi Profesi Ners



(Johanis Kerangan, S.Kep., Ns., M.Kep)

### Lembar Pengesahan

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh:

Nama : Ni Nyoman Myatryastuti, S.Kep

Nim : 22061035

Program Studi : Profesi Ners

Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Dengan Diagnosa Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Diruangan Sta.Theresia Di RS Budi Mulia Bitung

Telah berhasil dipertahankan di hadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada program studi ners Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.

#### TIM PENGUJI

Pembimbing : Helly Budiawan, S.Kep., Ns., M.Kes (  )

Penguji : Helly Budiawan, S.Kep., Ns., M.Kes (  )

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN DIAGNOSA DENGUE  
HAEMORRAGHIC FEVER (DHF) DIRUANGAN STA.THERESIA  
RS BUDI MULIA BITUNG**

**Myatryastuti, Ni Nyoman<sup>1</sup>, Budiawan, Helly<sup>2</sup>**

Universitas Katolik De La Salle Manado

Email: [ninyomanmyatryastuti@gmail.com](mailto:ninyomanmyatryastuti@gmail.com)

**Abstrak**

**Latar Belakang:** *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) mempunyai banyak pemicu atau faktor resiko seperti faktor lingkungan, faktor pelayanan kesehatan dan faktor manusia. Penyebaran penyakit DHF dapat dipicu oleh faktor seperti tinggi rendahnya populasi vektor, virulensi virus, karakteristik penduduk, kepadatan penduduk, imunitas penduduk, kemampuan virus memperbanyak diri dalam tubuh nyamuk dan perilaku manusia yang dapat memperluas penyebaran terjadinya kasus DHF

**Tujuan:** Untuk menganalisis asuhan keperawatan pada klien dengan diagnosa *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) di RS Budi Mulia bitung

**Metode:** penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dalambentuk studi kasus

**Hasil:** demam sejak 3 hari yang lalu, suhu tubuh 38,5°C, klien tampak lemah, kulit teraba hangat, mengalami penurunan nafsu makan dan tidak dapat menghabiskan porsi makanan, penurunan berat badan sebanyak 4 kg sejak sakit, mengalami mual dan muntah sebanyak 2 kali, bibir kering dan pecah-pecah, tampak pucat. Diagnosa keperawatan yang muncul adalah hipertermi, deficit nutrisi dan resiko ketidakseimbangan cairan. Cara menangani intervensi disusun berdasarkan prioritas masalah yang ada pada tinjauan kasus dan sesuai dengan tinjauan teoritis. Hasil evaluasi dari implementasi keperawatan dilakukan tindakan keperawatan selama 3 hari dan masalahnya teratasi.

**Kata Kunci:** Asuhan Keperawatan, *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF)

**NURSING CARE WITH DIAGNOSIS OF DENGUE HEMORRHAGIC  
FEVER (DHF) IN THE STA THERESIA ROOM  
BUDI MULIA HOSPITAL BITUNG**

**Myatryastuti, Ni Nyoman<sup>1</sup>, Budiawan, Helly<sup>2</sup>**  
Universitas Katolik De La Salle Manado  
Email: [ninyomanmyatryastuti@gmail.com](mailto:ninyomanmyatryastuti@gmail.com)

**Abstract**

**Background:** Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) has many triggers or risk factors such as environmental factors, health service factors and human factors. The spread of DHF disease can be triggered by factors such as high or low vector populations, virus virulence, population characteristics, population density, population immunity, the ability of the virus to reproduce in mosquitoes and human behavior which can widen the spread of DHF cases.

**Objective:** To analyze nursing care for clients diagnosed with Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) at Budi Mulia Bitung Hospital

**Methods:** The research used is a descriptive method in the form of a case study

**Results:** fever since 3 days ago, body temperature 38.5oC, client looks weak, skin feels warm, has decreased appetite and cannot finish portions of food, weight loss of 4 kg since illness, experienced nausea and vomiting twice, lips dry and chapped, looks pale. The nursing diagnoses that emerged were hyperthermia, nutritional deficit and risk of fluid imbalance. How to handle interventions is arranged based on priority problems in the case review and in accordance with the theoretical review. The evaluation results of the implementation of nursing carried out nursing actions for 3 days and the problem was resolved

**Keywords:** Nursing Care, Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan pada Tuhan yang Maha Esa, karena atas tuntunan dan bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan KIAN dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada An A.A Dengan Diagnosa Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Diruangan Sta.Theresia Di RS Budi Mulia Bitung”. KIAN merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan profesi ners pada Program Studi Profesi Ners Universitas Katolik De La Salle Manado. Penulis menyadari akan keterbatasan dan kemampuan dalam penyusunan KIAN ini. Dalam proses penulisan KIAN ini penulis memperoleh bantuan, bimbingan, perhatian, serta motivasi sehingga KIAN ini dapat selesai walaupun masih terdapat beberapa kekurangan dan keterbatasan dari penulis. Untuk itu dengan penuh syukur dan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

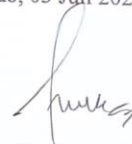
1. Prof. Dr. Johanis Ohoitumur, Rektor Universitas Katolik De La Salle Manado
2. Wahyuny Langelo, BSN., M.Kes., Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
3. Natalia Rakinaung, S.Kep, Ns, MNS, sebagai Wakil Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
4. Johanis Kerangan, S.Kep, Ns, M.Kep, sebagai Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Katolik De La Salle Manado
5. Helly Budiawan, S.Kep., Ns., M.Kep, sebagai Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan serta pengarahan kepada penulis di sela-sela tugas dan kesibukannya.
6. Kepada pihak RS Budi Mulia Bitung yang telah menyediakan tempat kepada peneliti untuk melakukan penelitian dan juga untuk perawat-perawat senior diruangan Anak Sta.Theresia di RS Budi Mulia Bitung yang telah banyak memberikan ilmu tentang perawatan anak.
7. Kedua orang tua Papa I Nengah Kapul dan Mama Ni Nengah Reni yang tidak pernah lelah mendukung dan mendoakan saya dari awal kuliah sampai dalam tahap penyusunan KIAN.



8. Saudara-saudara saya yang selalu memberi dukungan serta doa pada penulis dari awal sampai detik ini. Dan juga seluruh keluarga yang selalu mendukung dan mendoakan penulis.
9. Teman-teman Profesi Ners Angkatan 2022-2023
10. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado

Dan ucapan terimakasih saya disampaikan kepada semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu atas dukungan kepada saya sebagai penulis. Penulis menyadari adanya kekurangan dalam penulisan KIAN ini oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran untuk lebih menyempurnakan KIAN ini agar bisa berguna bagi pembaca.

Manado, 03 Juli 2023



Ni Nyoman Myatryastuti, S.Kep

## DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pernyataan Orisinalitas	ii
Halaman Persetujuan	iii
Lembar Pengesahan	iv
Abstrak	iv
<i>Abstrak</i>	ivi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR BAGAN	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 RUMUSAN MASALAH	2
1.3 TUJUAN	2
1.3.1 Tujuan Umum	2
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 MANFAAT	3
1.4.1 Teoritis	3
1.4.2 Praktis	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 LANDASAN TEORI	5
2.1.1. Definisi DHF	5
2.1.2. Anatomi dan Fisiologi	6
2.1.3    Etiologi	7
2.1.4    Klasifikasi	7

2.1.5	Manifestasi Klinis/ Tanda dan Gejala	8
2.1.6	Patofisiologi dan Patoflow	<b>Error!</b>
	<b>Bookmark not defined.</b>	
2.1.7	Pemeriksaan Penunjang	11
2.1.8	Penatalaksanaan	11
2.1.9	Komplikasi	12
2.2	ASKEP TEORI	12
2.2.1	Pengkajian	12
2.2.2	Diagnosa Keperawatan	13
2.2.3	Intervensi Keperawatan	14
2.2.4	Implementasi Keperawatan	18
2.2.5	Evaluasi Keperawatan	18
2.3	PENELITIAN TERKAIT	19
	<b>BAB III GAMBARAN KASUS</b>	24
3.1	PENGKAJIAN	24
3.2	KLASIFIKASI	25
3.3	ANALISA DATA	26
3.4	DIAGNOSA KEPERAWATAN	27
3.5	INTERVENSI KEPERAWATAN	28
3.6	IMPLEMENTASI KEPERAWATAN	29
3.7	EVALUASI KEPERAWATAN	30
	<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	32
4.1	ANALISIS DAN DISKUSI HASIL	32
4.1.1	Pengkajian	33
4.1.2	Diagnosa Keperawatan	35
4.1.3	Perencanaan/ Intervensi Keperawatan	36
4.1.4	Implementasi Keperawatan	38
4.1.5	Evaluasi Keperawatan	40
4.2	Keterbatasan Pelaksanaan	42
	<b>BAB V PENUTUP</b>	43
5.1	Kesimpulan	43
5.2	Saran	44
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	45

LAMPIRAN

**DAFTAR TABEL**

Daftar tabel 2.3.1 Penelitian terkait

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 Patoflow DHF

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1.2 Anatomi Fisiologi

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran I

