

KARYA ILMIAH AKHIR (KIA) NERS
STUDI KASUS PASIEN DENGAN DIGANOSA MEDIS *DENGUE*
***HAEMORAGIC FEVER (DHF)* DI RUMAH SAKIT SWASTA**
SURABAYA



OLEH :

ISADORA MARIA FEBIOLA ANASTASIA DA CUNHA, S.Kep
202404029

PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST.VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025

KARYA ILMIAH AKHIR (KIA) NERS

**STUDI KASUS PASIEN DENGAN DIGANOSA MEDIS *DENGUE
HAEMORAGIC FEVER (DHF)* DI RUMAH SAKIT SWASTA
SURABAYA**



OLEH :

**ISADORA MARIA FEBIOLA ANASTASIA DA CUNHA, S.Kep
202404029**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST.VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

HALAMAN PERSYARATAN GELAR

**STUDI KASUS PASIEN DENGAN DIGANOSA MEDIS *DENGUE
HAEMORAGIC FEVER (DHF)* DI RUMAH SAKIT SWASTA
SURABAYA**

KARYA ILMIAH AKHIR

**Untuk Memperoleh Gelar Ners Pada Program Studi Keperawatan Profesi
Ners Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St.Vincentius A Paulo
Surabaya**



OLEH :

**ISADORA MARIA FEBIOLA ANASTASIA DA CUNHA, S.Kep
202404029**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST.VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners ini adalah karya saya sendiri dan semua sumber baik, yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Isadora Maria Febiola Anastasia Da Cunha
Program Studi : Profesi Ners
NIM : 202404029
Tempat Tanggal Lahir : Bontang, 02 Oktober 2000
Alamat : Jl.Papa Charlie No.03 RT.02, Swarga Bara, Kabo Jaya,
Sangatta Utara, Kalimantan Timur

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir yang berjudul Studi Kasus pada Pasien dengan Diagnosa Medis *Dengue Haemorrhagic Fever* di Rumah Sakit Swasta Surabaya adalah hasil pekerjaan saya pribadi, ide, pendapat atau materi-materi dari sumber lain telah dikutip sesuai dengan cara penulisan informasi yang sesuai. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang dikenakan kepada saya termasuk pencabutan gelar Ners yang nanti saya dapatkan

aya, Juli 2025

Isadora Maria Febiola A.DC
202404029

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA ILMIAH AKHIR (KIA) NERS YANG BERJUDUL STUDI KASUS
PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS PENYAKIT *DENGUE*
FEVER HAEMORHAGIC DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

TELAH DI SETUJUI PADA TANGGAL 25 JULI 2025

Oleh:

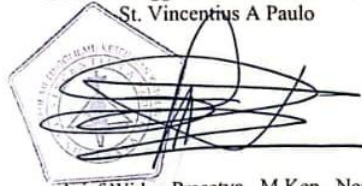
Pembimbing



Arief Widya Prasetya.. M.Kep., Ners
NRK: 112.002.020

Mengetahui,

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik
St. Vincentius A Paulo



Arief Widya Prasetya.. M.Kep., Ners
Ketua

Program Studi Ilmu Keperawatan
dan Pendidikan Profesi Ners



Ni Luh Agustini Purnama.. M.Kep., Ners
Ketua

LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI KIA

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners diajukan oleh

Nama : Isadora Maria Febiola Anastasia Da Cunha., S.Kep
NIM : 202404029
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Judul : Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis
Penyakit *Dengue Fever Haemorrhagic* Di Rumah Sakit
Swasta Surabaya

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners ini telah diuji dan dinilai oleh

Panitia Penguji pada Program Pendidikan Profesi Ners

STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya

Pada tanggal 25 Juni 2025

Panitia Penguji,

1. Ketua Penguji : Marcellina Rasemi W., S.ST., M.PD ()

2. Penguji 1 : Arief Widya Prasetya., M.Kep., Ners



HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika STIKES St.Vincentius A Paulo Surabaya, saya yang
bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Isadora Maria Febiola Anastasia Da Cunha
NIM : 202404029
Program Studi : Profesi Ners
Jenis Karya : KIA Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya Hak
Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free-Righ*) atas karya
ilmiah akhir yang berjudul:

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS DENGUE HAEMORHAGIC FEVER DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

Beserta perangkat yang diperlukan dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksekutif ini,
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St.Vincentius A Paulo Surabaya berhak
menyimpan, merawat dan mempublikasi tugas akhir saya selama tetap
mencantumkan nama saya sebagai penulisa dan sebagai pemilik cipta. Demikian
pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Juli 2025
Yang menyatakan



Isadora Maria Febiola A.DC
202404029

MOTTO

“Segala perkara dapat kutanggung didalam Dia yang memberi kekuatan”

(Filipi 4:13)

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan penyertaan-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini yang berjudul “Studi Kasus Pada Pasien dengan Diagnosa Medis *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) di Rumah Sakit Swasta Surabaya”. Berbagai hambatan dan kesulitan telah ditemui dalam proses penyusunan karya ilmiah akhir ini, namun berkat usaha dan kerja keras serta bimbingan dan arahan dari berbagai pihak pada akhirnya karya ilmiah akhir ini dapat diselesaikan.

Dengan segala kerendahan hati, melalui kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

- 1) Arief Widya Prasetya, M. Kep., Ners selaku Ketua STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo dan juga sebagai pembimbing yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.
- 2) Ni Luh Agustini Purnama, M.kep., Ners selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan dan Profesi Ners yang telah mengarahkan dan memberikan motivasi dalam pembuatan karya ilmiah akhir ini juga selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk membimbing, membantu, dan memberi dukungan dalam proses penyusunan proposal karya ilmiah akhir ini.
- 3) Bapak Ibu staf pengajar dan karyawan Program Studi Profesi Ners STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo yang telah memberi banyak ilmu dan pemahaman dalam meningkatkan pengetahuan dan skill di bidang keperawatan.

- 4) Bagi pasien terima kasih atas kesediaannya menjadi pasien dalam kegiatan ini. Partisipasi dan kerja samanya sangat berarti bagi proses pembelajaran saya. Semoga selalu diberi kesehatan.
- 5) Kedua orangtua tercinta Bapak Paulus Norman Da Cunha dan Ibu Beatrix Lence, juga kepada keluarga dan sahabat-sahabat yang telah memberi dukungan dalam bentuk apapun, nasihat serta motivasi yang tidak berkesudahan yang diberikan kepada penulis dalam menyelesaikan proposal karya ilmiah akhir ini
- 6) Teman-teman seperjuangan profesi ners 2024.
- Semoga Tuhan membalas semua budi baik dari segala pihak yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam penyusunan proposal karya ilmiah akhir. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan masih jauh dari kesempurnaan, untuk kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan.

Surabaya, Juli 2025



Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan.....	i
Halaman Sampul Dalam	ii
Halaman Persyaratan Gelar.....	iii
Pernyataan Orisinalitas.....	iv
Lembar Pengesahan	v
Lembar Pengesahan Panitia Penguji Kia	vi
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi	vii
Motto	viii
Ucapan Terima Kasih.....	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Bagan	xiii
Daftar Tabel	xiv
Daftar Singkatan.....	xv
Daftar Lampiran	xvi
 BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
 BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 <i>Dengue Haemorrhagic Fever</i>	6
2.1.1 Pengertian.....	6
2.1.2 Etiologi	7
2.1.3 Klasifikasi/ stadium	8
2.1.4 Patofisiologi.....	8
2.1.5 Tanda dan gejala/ manifestasi klinis.....	10
2.1.6 Pemeriksaan Diagnostik.....	12
2.1.7 Komplikasi	13
2.1.8 Penatalaksanaan	14
2.2 Web Of Caution	19
2.3 Teori Asuhan Keperawatan.....	20
2.3.1 Pengkajian Keperawatan.....	20
2.3.2 Diagnosis Keperawatan.....	24
2.3.3 Intervensi Keperawatan.....	25
2.3.4 Pelaksanaan.....	31
2.3.5 Evaluasi Keperawatan	31
2.4 Review Artikel Jurnal	33

2.5 Kerangka Konseptual.....	35
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	36
3.1 Desain	36
3.2 Batasan Istilah.....	36
3.3 Partisipasi.....	37
3.4 Lokasi dan Waktu	37
3.5 Pengumpulan Data	37
3.5.1 Wawancara.....	37
3.5.2 Observasi.....	38
3.5.3 Studi Dokumentasi.....	38
3.6 Analisa Data.....	39
3.6.1 Mereduksi Data	39
3.6.2 Penyajian Data.....	39
3.6.3 Kesimpulan	40
3.7 Etika Penelitian	40
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1 Hasil	42
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data	42
4.1.2 Pengkajian.....	42
4.1.3 Diagnosa Keperawatan.....	45
4.1.4 Perencanaan yang diimplementasikan.....	45
4.1.5 Implementasi Keperawatan.....	46
4.1.6 Evaluasi Keperawatan	48
4.2 Pembahasan.....	49
4.2.1 Identitas Pasien.....	49
4.2.2 Diagnosis Keperawatan.....	57
4.2.3 Rencana keperawatan yang disusun pada diagnosis keperawatan	58
4.2.4 Evaluasi keberhasilan tindakan keperawatan yang telah dilakukan.....	61
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	63
5.1 Simpulan	63
5.1.1 Data Fokus	63
5.1.2 Diagnosis Keperawatan.....	63
5.1.3 Intervensi Keperawatan yang diimplementasikan	63
5.1.4 Evaluasi Keperawatan	64
5.2 Saran	64
5.2.1 Bagi Pasien dan Keluarga	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN.....	67

DAFTAR BAGAN

Bagan 2. 1 WOC (<i>Web of Caution</i>) DHF (<i>Dengue Haemorrhagic Fever</i>) Sumber: (Soedarto,2012).....	19
Bagan 2. 2 Kerangka konseptual asuhan keperawatan pada pasien dengan DHF .	35

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Review Jurnal.....	33
Tabel 4.1	Diagnosa Keperawatan Pada Pasien dengan Diganosa Medis Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Di Rumah Sakit Swasta Surabaya.....	45
Tabel 4.2	Perencanaan Pada Pasien dengan Diganosa Medis Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Di Rumah Sakit Swasta Surabaya...	45
Tabel 4.3	Implementasi Pada Pasien dengan Diganosa Medis Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Di Rumah Sakit Swasta Surabaya...	46
Tabel 4.4	Evaluasi Keperawatan Pada Pasien dengan Diganosa Medis Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Di Rumah Sakit Swasta Surabaya.....	47

DAFTAR SINGKATAN

CRT	: <i>Capillary Refill Time</i>
DBD	: Demam Berdarah
DHF	: <i>Dengue Hemorrhagic Fever</i>
DSS	: <i>Dengue Shock Syndrome</i>
GCS	: <i>Glasgow Coma Scale</i>
HB	: Hemoglobin
HR	: <i>Heart Rate</i>
IgG	: Imunoglobulin G
IgM	: Imunoglobulin M
IMT	: Indeks Massa Tubuh
NRS	: <i>Numeric Rating Scale</i>
SDKI	: Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia
SGOT	: <i>Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase</i>
SGPT	: <i>Serum Glutamic Pyruvic Transaminase</i>
SIKI	: Standar Intervensi Keperawatan Indonesia
SLKI	: Standar Luaran Keperawatan Indonesia
TTV	: Tanda-tanda Vital
PPNI	: Persatuan Perawat Nasional Indonesia
RS	: Rumah Sakit
RR	: Respiration
WHO	: World Health Organization
WOC	: <i>Web Of Caution</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Artikel Jurnal	67
Lampiran 2 Asuhan Keperawatan.....	76
Lampiran 3 Lembar Konsultasi.....	102