

**KARYA ILMIAH AKHIR**  
**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS DENGUE**  
**HAEMORAGIC FEVER DI RS SWASTA SURABAYA**



Oleh :

**RUT GRACE IKA**

**202304054**

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

**2024**

**KARYA ILMIAH AKHIR**  
**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS DENGUE**  
**HAEMORAGIC FEVER DI RS SWASTA SURABAYA**



Oleh :

**RUT GRACE IKA**

**202304054**

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

**2024**

## PERNYATAAN ORISINIL

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

Nama : RUT GRACE IKA

NIM : 202304054

Tanda Tangan :



Tanggal : 09 Agustus 2024

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**KARYA ILMIAH AKHIR INI TELAH**  
**DISETUJUI PADA JULI 2024**

Oleh,

Pembimbing



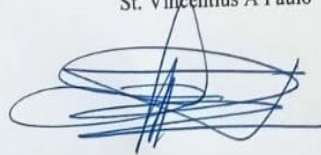
Ni Nyoman Wahyu Lestarina, M.Kep., Ners

NRK 112.001.041

Mengetahui,

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik  
St. Vincentius A Paulo

Ketua Program Studi Profesi Ners



Arief Widya Prasetya M.Kep. Ners  
NRK : 112.002.020



Ni Luh Agustini Purnama M.Kep Ners  
NRK : 112.002.023

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PANITIA PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR**

Karya Ilmiah Akhir ini diajukan oleh :

Nama : Rut Grace Ika

NIM : 202304054

Program Studi : Pendidikan Profesi


Judul : Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis *Dengue Fever Hemorragie* Di RS Swasta Surabaya

Karya Ilmiah Akhir ini telah diuji dan dinilai oleh Panitia Penguji Pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners STIKES Katolik St Vincentius A Paulo Surabaya

Pada tanggal Januari 2024

Panitia Penguji,

(1) Ketua Penguji : Arief Widya Prasetya, M.Kep, Ners 1 (  )

(2) Penguji 1 : Ni Nyoman Wahyu L, M.Kep, Ners 1 (  )

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIA  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : RUT GRACE IKA

NIM : 202304054

Program Studi : Pendidikan Profesi Nets

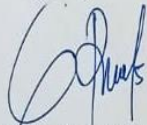
Jenis Karya : Karya Ilmiah Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk melakukan  
publikasi pada jurnal dengan mencantumkan penulis yang ikut berperan dalam  
proses pembuatan Karya Ilmiah Akhir ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Juli 2024

Yang menyatakan,



(RUT GRACE IKA)

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat karunia-Nyalah penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini dengan judul "**Studi Kasus Pada Px Dengan Diagnosa Medis *Dengue Fever Hemorrhagic* Di RS Swasta Surabaya**" Penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik untuk menyelesaikan pendidikan pada program Studi pendidikan profesi NERS di STIKES Katolik St Vincentius a Paulo Surabaya.

Dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini penulis menyadari banyak kekurangan dan keterbatasan yang ada, sehingga dalam penyusunan penelitian ini tidak lepas dari bimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak berupa tenaga, pikiran, materi dan doa yang berguna bagi penulis. Oleh karena itu pada kesempatan penulis menyampaikan terima kasih kepada pihak pihak yang telah membantu antara lain :

- 1) Arief Widya Prasetya, M.Kep Ners selaku Ketua STIKES Katolik St Vincentius A Paulo Surabaya yang telah memberi bimbingan dan pengarahan selama mengikuti proses pembelajaran di Ketua STIKES Katolik St Vincentius A Paulo Surabaya.
- 2) Ni Nyoman Wahyu Lestarma, M Kep, Ners selaku Pembimbing Akademik dan pembimbing Karya ilmiah akhir yang telah meluangkan waktu, serta bimbingan memberikan saran dan arahan dalam proses menyusun Karya ilmiah akhir ini.
- 3) Direktur RS Swasta Surabaya yang sudah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan pengambilan kasus Di Ruang Perawatan Lantai 8 East Rumah Sakit Surabaya.

- 4) Suami tercinta (Philipus) yang sudah memberikan support dan menyemangati dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini.
- 5) Kedua orang tua (Bpk Lukito dan Ibu Endang), mertua (Ibu Sri Indrawati) dan seluruh keluarga besar penulis yang selalu menyemangati serta memberikan dukungan dan doa.
- 6) Rekan-rekan Mahasiswa/i Profesi Keperawatan Tahun 2023/2024 atas segala dukungan, saran, dan masukannya.
- 7) Seluruh teman-teman Rawat Inap lantai 6 West Rumah Sakit X (zr. Eny) dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu tetapi tetap kesan perannya dalam penyelesaian Karya Ilmiah Akhir ini.
- 8) Klien yang turut serta dalam berpartisipasi dalam keberhasilan proposal ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan dan kemampuan penulis. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga penelitian dapat bermanfaat bagi pembaca dan profesi keperawatan, terlebih untuk melakukan Karya Ilmiah Akhir.

Akhir kata semoga Tuhan YME memberikan rahmat dan kasih-Nya kepada semua yang terlibat dalam penyelesaian Karya Ilmiah Akhir ini.

Surabaya, Juni 2024

Penulis



## DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN .....	i
SAMPUL DALAM .....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN.....	v
HALAMAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI KIA .....	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR BAGAN .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN .....	xv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan .....	5
1.4 Manfaat .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1 Konsep Penyakit Dengue Fever .....	7
2.2 Konsep Asuhan Keperawatan .....	16
2.3 Review Artikel Jurnal .....	27
2.4 Kerangka Konseptual .....	31
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
3.1 Desain.....	32
3.2 Batasan Istilah .....	32
3.3 Partisipan.....	33
3.4 Lokasi dan Waktu .....	33
3.5 Pengumpulan Data .....	33
3.6 Analisa Data .....	34
3.7 Etika Penelitian .....	35
<b>BAB 4 PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
4.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	37
4.2 Laporan Asuhan Keperawatan .....	37

4.3 Pembahasan.....	49
<b>BAB 5 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>63</b>
5.1 Simpulan .....	63
5.2 Saran.....	65
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>66</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>70</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Data Penunjang Pasien Dengan Diagnosa DHF di Ruang Perawatan Lantai 8 East Wing RS Swasta Surabaya.....	40
Tabel 4.2	Analisa Data Pada Pasien Dengan Diagnosa DHF di RS Swasta Surabaya .....	42
Table 4.3	Diagnosa keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis DHF di RS Swasta Surabaya .....	43
Tabel 4.4	Perencanaan keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis DHF di RS Swasta Surabaya .....	43
Tabel 4.5	Pelaksanaan tindakan keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis DHF di RS Swasta Surabaya .....	45
Tabel 4.6	Evaluasi keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis DHF di RS Swasta Surabaya .....	48

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1	<i>Web Of Caution Dengue Haemmoragic Fever</i> .....	16
Bagan 2.2	Kerangka Konsep.....	31

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Asuhan Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosa Medis DHF.....	70
Lampiran 2	Artikel Jurnal.....	46
Lampiran 3	Lembar Konsultasi .....	46

## DAFTAR SINGKATAN

DHF : *Dengue Haemorrhagic Fever*

PPNI : Persatuan Perawat Nasional Indonesia

WOC : *Web Of Caution*

DBD : Demam Berdarah Dengue

DSS : *Dengue Shock Syndrome*

SSD : *Sindrome Syok Dengue*

PSN : Pemberantasan Sarang Nyamuk

CFR : *Case Fatality Rate*

HUS : *Haemolytic Uremic Syndrom*