

## LAPORAN KASUS

ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN MASALAH  
HIPERTERMIA PADA KASUS DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER  
(DHF) DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO



Oleh :

IKNIAWATI

NIM : 201904036

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA SEHAT PPNI  
KAB. MOJOKERTO  
TAHUN 2022

## LAPORAN KASUS

### ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN MASALAH HIPERTERMIA PADA KASUS DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DHF) DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd.Kep)

Pada Program Studi DIII Keperawatan Stikes Bina Sehat PPNI

Kabupaten Mojokerto



Oleh :

IKNIAWATI

NIM : 201904036

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA SEHAT PPNI  
KAB. MOJOKERTO  
TAHUN 2022

## **SURAT PERNYATAAN**

Saya menyatakan bahwa Laporan Kasus ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur plagiarisme saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 28 Februari 2022

Yang menyatakan,



### **LEMBAR PERSETUJUAN**

Laporan kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program  
Judul : Asuhan Keperawatan Pada Anak dengan masalah Hipertermia  
pada kasus Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Di RSU Anwar Medika Sidoarjo

Nama : Ikniawati

NIM : 201904036

Pada tanggal : Pembimbing I : 28 Februari 2022

Pembimbing II : 3 Maret 2022

Oleh:



Dr. Tri Ratnaningsih,S.Kep.Ns,M.Kes

NIK. 162601005

Pembimbing I:



Pembimbing II:

Tri peni,S.Kep.Ns,M.Kes

NIK.162 601 115

## LEMBAR PENGESAHAN

<https://sia.stikes-ppni.ac.id/siam/cetak-pengesahan.html>

## LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini diajukan oleh :

Nama : IKNIAWATI  
NIM : 201904036  
Program Studi : D-3 Keperawatan  
Pada Tanggal : 11 Juli 2022  
Judul Karya Tulis Ilmiah : "" ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN MASALAH HIPERTERMIA PADA KASUS DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DHF) DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO""

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah Dengan Desain Studi Kasus sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi D-3 Keperawatan pada STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

### DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)  
Pembimbing Satu : Dr.Tri Ratnawingsih, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)  
Pembimbing Dua : Tri Peni, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 16 September 2022

Ka. Prodi D-3 Keperawatan



Dipindai dengan [CamScanner](#)

<https://sia.stikes-ppni.ac.id/siam/cetak-pengesahan.html>

1/2

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan kasus dengan judul "**Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertermia Pada Kasus Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)**". Selesainya penulisan laporan kasus ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada :

- 1) dr. Nungky Taliasari, M.ARS. Selaku Direktur RSU Anwar Medika Sidoarjo yang telah memberikan Kesempatan penulis untuk melakukan penelitian di RSU Anwar Medika Sidoarjo.
- 2) Dr. M. Sajidin, S.Kp., M.Kes. Selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan Kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto.
- 3) Ima Rahmawati, M.Si.,M.Kep. Selaku Ka. Prodi DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
- 4) Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns, M.Kes. Selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
- 5) Tri Peni, S.Kep.Ns, M.Kes. Selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
- 6) Staff Dosen dan Karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
- 7) Responden dan perawat RSU Anwar Medika Sidoarjo yang telah beraprtisipasi dan membantu penulis dalam penelitian.

Akhirnya penulis menyadari bahwa laporan kasus dengan desain studi kasus ini masih jauh dari sempurna, karenanya mengharap kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan laporan kasus ini.

Mojokerto, Mei 2022

Penulis,

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
SURAT PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	vi
MOTTO.....	viii
PERSEMAHAN .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Batasan Masalah.....	5
1.3 Rumusan Masalah.....	5
1.4 Tujuan .....	5
1.5 Manfaat .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
<b>2.1 Konsep Dasar Hipertermia .....</b>	<b>8</b>
2.1.1 Pengertian Hipertermia .....	8
2.1.2 Etiologi.....	9
2.1.3 Patofisiologi .....	9
2.1.4 Kondisi Klinis Terkait .....	10
2.1.5 Batasan Karakteristik .....	10
2.1.6 Faktor yang Berhubungan .....	11
<b>2.2 Konsep Dasar DHF .....</b>	<b>11</b>
2.2.1 Pengertian DHF.....	11
2.2.2 Klasifikasi .....	12

2.2.3 Etiologi.....	12
2.2.4 Manifestasi Klinis .....	13
2.2.5 Patofisiologi .....	15
2.2.6 Pathway .....	16
2.2.7 Tempat Perkembangbiakan Nyamuk .....	17
2.2.8 Ciri-ciri Nyamuk Demam Berdarah.....	18
2.2.9 Pemeriksaan Penunjang .....	19
2.2.10 Penatalaksanaan .....	21
2.2.11 Komplikasi .....	23
2.2.12 Pencegahan .....	24
<b>2.3 Konsep Dasar Anak .....</b>	<b>24</b>
2.3.1 Definisi Anak .....	24
2.3.2 Pertumbuhan dan Perkembangan Anak.....	25
2.3.3 Tahap Pertumbuhan dan Perkembangan Anak .....	26
<b>2.4 Konsep Asuhan Keperawatan.....</b>	<b>29</b>
2.4.1 Pengkajian Data .....	29
2.4.2 Diagnosa Keperawatan.....	37
2.4.3 Intervensi Keperawatan .....	39
2.4.4 Implementasi Keperawatan .....	42
2.4.5 Evaluasi .....	42
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
3.1 Desain Penelitian.....	43
3.2 Batasan Istilah .....	43
3.3 Partisipan.....	44
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	45
3.5 Pengumpulan Data .....	45
3.6 Uji Keabsahan Data.....	46
3.7 Analisa Data .....	47
3.8 Etika Penelitian .....	48

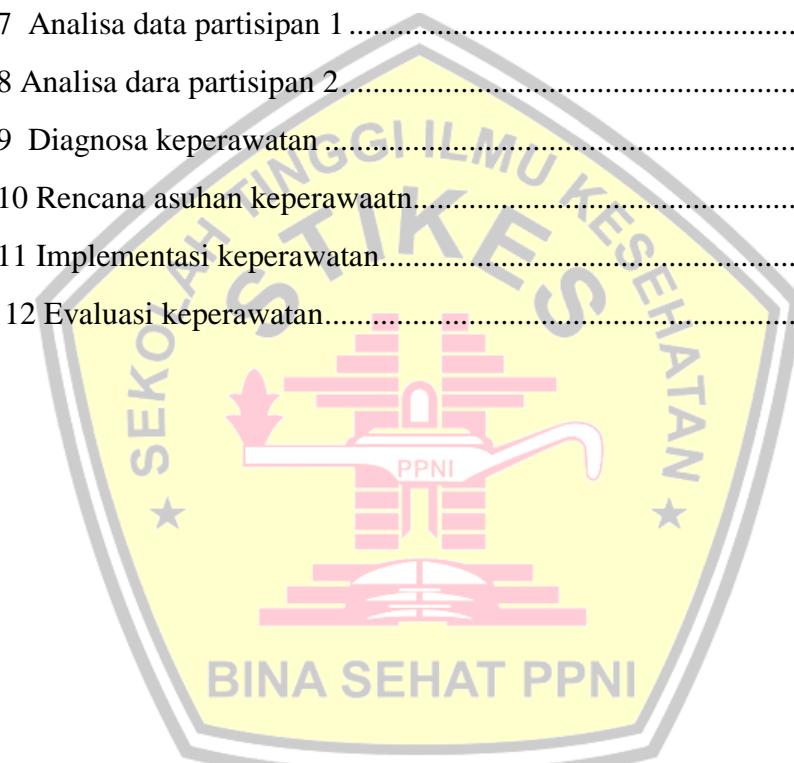
3.9 Keterbatasan penelitian .....	49
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	50
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	50
4.1.2 Pengkajian.....	50
4.1.3 Analisa Data.....	58
4.1.4 Diagnosa Keperawatan.....	60
4.1.5 Rencana Asuhan Keperawatan.....	62
4.1.6 Implementasi Keperawatan.....	64
4.1.7 Evaluasi .....	72
4.2 Pembahasan.....	74
4.2.1 Pengkajian .....	74
4.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	77
4.2.3 Rencana Asuhan Keperawatan.....	78
4.2.4 Implementasi Keperawatan .....	80
4.2.5 Evaluasi .....	82
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>87</b>
5.1 Kesimpulan .....	87
5.1.1 Pengkajian.....	87
5.1.2 Diagnosa.....	87
5.1.3 Intervensi.....	87
5.1.4 Implementasi .....	88
5.1.5 Evaluasi .....	88
5.2 Saran.....	88
5.2.1 Bagi Tempat Peneliti.....	88
5.2.2 Bagi Partisipan dan keluarga.....	89
5.2.3 Bagi Tenaga Keperawatan .....	89
5.2.4 Bagi Institusi Pendidikan .....	89

<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>90</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>92</b>



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Identitas Klien dan penanggung jawab .....	50
Tabel 4.2 Status kesehatan dan riwayat kesehatan.....	51
Tabel 4.3 Pola kebutuhan sehari-hari.....	53
Tabel 4.4 Pemeriksaan Fisik .....	55
Tabel 4.5 Pemeriksaan laboratorium.....	57
Tabel 4.6 Terapi medis.....	57
Tabel 4.7 Analisa data partisipan 1 .....	58
Tabel 4.8 Analisa dara partisipan 2.....	59
Tabel 4.9 Diagnosa keperawatan .....	60
Tabel 4.10 Rencana asuhan keperawaaatn.....	62
Tabel 4.11 Implementasi keperawatan.....	64
Tabel 4. 12 Evaluasi keperawatan.....	72



BINA SEHAT PPNI

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Surat ijin Studi Pendahuluan .....	92
Lampiran 2 : Surat Balasan Studi Pendahuluan.....	93
Lampiran 3 : Lembar Persetujuan Menjadi Partisipan.....	94
Lampiran 4 : Lembar Konsultasi KTI.....	96
Lampiran 5 : Dokumentasi partisipan.....	108
Lampiran 6 : Format Pengkajian Asuhan Keperawata .....	110



## DAFTAR PUSTAKA

- Ali. (2016). *Dasar-Dasar Dokumentasi Keperawatan*. Jakarta: EGC.
- Arnis, A. (2016). *Praktek Klinik Keperawatan Anak* (1st ed.). Jakarta: Pusdik SDM Kesehatan.
- Depkes RI. (2016). *Profil Kesehatan Indonesia*.
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur. (2020). *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur*.
- Erdin. (2018). *Pathway Dengue Hemorrhagic Fever*. Jakarta.
- Fitriani, R. (2020). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) di Rumah Sakit*. Balikpapan.
- Kaselina, S. (2020). *Asuhan Keperawatan Pada Klien Yang Mengalami Dengue Haemorrhagic Fever Dengan Masalah Hipertermia di Rumah Sakit*. Mojokerto.
- Kemenkes RI. (2018). *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta.
- Kemenkes RI. (2019). *Laporan Nasional Dinas Kesehatan*. Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI. (2016). *Info Datin*. Jakarta.
- Murwani. (2018). *Patofisiologi Dengue Haemorrhagic Fever*. Jakarta.
- Nugoroho, T. (2015). *Asuhan Keperawatan Maternitas, Anak, Bedah, Penyakit Dalam*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Padila. (2017). *Asuhan Keperawatan Penyakit Dalam*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Rofik, A. (2017). *Penerapan Kompres Hangat Terhadap Penurunan Suhu*

*Tubuh Pada Pasien DHF Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia Di RSI Ahmad Yani Surabaya.*

Rampengan. (2017). *Penatalaksanaan Dengue Haemorrhagic Fever*. Jakarta.

Tim Pokja SDKI DPP PPNI (Ed.). (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia* (1st ed.). DPP PPNI.

Tim Pokja SIKI DPP PPNI (Ed.). (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia* (1st ed.). DPP.

Tim Pokja SLKI DPP PPNI (Ed.). (2019). *Standart Luaran Keperawatan Indonesia* (1st ed.). DPP PPNI.

Vikri, A. N. (2019). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) di Rumah Sakit*. Samarinda.

WHO. (2016). *Preventif and Control Of Dengue and Dengue Haemorrhagic Fever*. Jakarta.

WHO. (2018). *Dengue Haemorrhagic Fever*. Jakarta.

WHO. (2019). *Dengue Haemorrhagic Fever*.

Wijayaningsih, K. S. (2017). *Asuhan Keperawatan Anak*. Jakarta: TIM.

Yuliastati Nining. (2016). *Keperawatan Anak*. Jakarta.