

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN DENGUE HEMORRHAGE
FEVER (DHF) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN DEFISIT NUTRISI
DI RUMAH SAKIT WIYUNG SEJAHTERA SURABAYA**



OLEH :
SALSABILA HIDAYAT
NIM : 20180660030

**PROFRAM STUDI D3 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
2020**

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN DENGUE HEMORRHAGE
FEVER (DHF) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN DEFISIT NUTRISI
DI RUMAH SAKIT WIYUNG SEJAHTERA SURABAYA**

**Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan Pada
Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surabaya**



OLEH :
SALSABILA HIDAYAT
NIM : 20180660030

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
2020**

SURAT PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Salsabila Hidayat

NIM : 20180660030

Program Studi : D3 Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar tulisan hasil karya saya sendiri bukan hasil plagiasi, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi, maka saya menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya, 7 September 2021

Yang Menyatakan



NIM. 20180660030

PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui isi serta penyusunannya pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 2021

Menyetujui

Pembimbing 1



Siti Aisyah, S.Kep., Ns., M.Kes

Pembimbing 2



Suyatno H.S, S.Kep., Ns., MKed. Trop

Mengetahui

Ketua Program Studi D3 Keperawatan



Dr. Eni Sumarliyah, S.Kep., Ns., M.Kes

PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian
Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 21 Juli 2021 oleh mahasiswa atas nama Salsabila
Hidayat NIM 20180660030 Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

TIM PENGUJI

Ketua : Fathiya Luthfil Yumni, S.Kep., Ns., MKep. ()

Anggota 1 : Siti Aisyah, S.Kep., Ns., M Kes ()

Anggota 2 : Suyatno Hadi S, Skep., Ns., MKed. Trop. ()

Mengesahkan

Dekan FIK UMSurabaya



KATA PENGATAR

Assalamu'alaikum wr.wb

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul **“Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengue Hemoragic Fever (DHF) dengan masalah keperawatan Defisit Nutrisi di Rumah Sakit Wiyung Sejahtera Surabaya”.**

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Asuhan Keperawatan Pada Klien yang mengalami Dengue Hemoragic Fever (DHF) Di Rumah Sakit Wiyung Sejahtera Surabaya. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 30 April 2021 sampai 2 Mei 2021. Karya tulis ini disusun untuk kemudian diajukan dalam sidang Karya Tulis Ilmiah untuk mengambil gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd. Kep) dalam program studi D3 Keperawatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penyusuan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari masih banyak kekurangan. Untuk itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diperlukan agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat lebih baik kedepannya dan dapat memberikan manfaat dari hasil penelitian yang dilakukan oleh penulis.

Wassalamu'alaikum wr.wb

Surabaya, 25 November 2020

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT atas segala rahmat, karunia, taufik, dan hidayah-nya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat didalam menempuh ujian akhir Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya, tahun 2020 dengan judul peneltian “Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengue Hemoragic Fever (DHF) dengan masalah keperawatan Defisit Nutrisi di Rumah Sakit Wiyung Sejahtera Surabaya”.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tentunya penulis banyak mendapatkan bimbingan, pengetahuan dukungan dari semua pihak yang selama ini dengan tulus dan ikhlas dalam membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. dr. H. Sukadiono, MM selaku Rektor Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Dr. Nur Mukarromah, SKM.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Dr. Eni Sumarliyah, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
4. Fathiya Lutfhil Y, S.Kep.,Ns.,MKep. selaku penguji Karya Tulis Ilmiah
5. Siti Aisyah, S.Kep.,Ns.,M.,Kes selaku pembimbing pertama yang telah meluangkan waktunya dengan penuh kesabaran dan keikhlasan dalam memberikan bimbingan sehingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Suyatno Hadi S, Skep.,Ns.,MKed. Trop. selaku pembimbing kedua yang telah meluangkan waktunya dengan penuh kesabaran dan keikhlasan dalam memberikan bimbingan sehingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.
- 7.Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan bantuan kepada peneliti.
8. Kepada Bapak dan Ibu saya yang telah memberikan semangat, motivasi dan selalu memberikan doa yang ikhlas untuk anaknya dengan penuh kasih sayang.
9. Para Responden yang bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
10. Rachmad Septian Wahyudi yang telah memberikan dukungan, motivasi sejak awal sampai akhir dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Untuk Sahabat yang selalu menemani dan mendukung dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini (Putri, Yosanda,)
- 13.Teman-temanku Prodi D3 Keperawatan angkatan 2018 yang telah memberikan bantuan, dorongan, saran dan kritik hingga terselesaiya Karya Tulis Ilmiah ini.
- 14.Dan segenap orang-orang yang belum tersebut di atas yang selalu memberikan motivasi dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Amal kebaikan diterima di sisi Allah SWT dan mendapat imbalan dan pahala dari Allah SWT. Akhir kata semoga Karya Tulis yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi perkembangan Ilmu Pengetahuan khususnya Ilmu Keperawatan.

Surabaya, 2020

penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DALAM	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGATAR	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR LAMBANG, SINGKATAN dan ISTILAH.....	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Peneliti	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.3.3 Manfaat Praktis	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Teori Dengue Hemorrhage Fever (DHF)	7
2.1.1 Definisi DHF.....	7
2.1.2 Etiologi.....	8
2.1.3 Manifestasi Klinis	8
2.1.4 Klasifikasi	9
2.1.5 Patofisiologi	10
2.1.6 Pathway	11
2.1.7 Pemeriksaan Penunjang	12
2.1.8 Penatalaksanaan	13
2.1.9 Komplikasi	13
2.2 Konsep Dasar Defisit Nutrisi pada DHF	14
2.2.1 Definisi Defisit Nutrisi	14
2.2.2 Etiologi dan Faktor Resiko	14
2.2.3 Status Nutrisi.....	15
2.2.4 Manifestasi klinis	15

2.2.5	Patofisiologi gangguan nutrisi	16
2.3	Konsep Dasar Asuhan Keperawatan Pada Pasien DHF dengan Masalah keperawatan Defisit Nutrisi.....	17
2.3.1	Pengkajian Keperawatan.....	17
2.3.2	Diagnosa Keperawatan.....	22
2.3.3	Perencanaan Keperawatan	22
2.3.4	Implementasi Keperawatan.....	24
2.3.5	Evaluasi keperawatan.....	24
BAB 3	METODE PENELITIAN.....	26
3.1	Desain penelitian	26
3.2	Variabel Penelitian Dan Definisi Operasional	26
3.2.1	Variabel penelitian	26
3.2.2	Definisi Operasional.....	27
3.3	Subjek penelitian.....	26
3.4	Lokasi dan waktu penelitian.....	26
3.5	Pengumpulan data	27
3.5.1	Teknik Pengumpulan Data.....	27
3.5.2	Instruma Pengumpulan Data	28
3.6	Uji Keabsahan Data.....	28
3.6.1	Perpanjangan waktu pengamatan/ tindakan	30
3.6.2	Triangulasi.....	30
3.7	Analisa data.....	30
3.7.1	Pengumpulan data	31
3.7.2	Reduksi data.....	31
3.7.3	Penyajian data	31
3.7.4	Kesimpulan	31
3.8	Etika Penelitian	32
3.8.1	Persetujuan Responden (<i>informed consenf</i>)	32
3.8.2	Tanpa Nama (<i>Anonymity</i>)	32
3.8.3	Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>)	32
3.8.4	Manfaat Keuntungan (beneficiency).....	32
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1	Hasil	33
4.1.1	Gambaran lokasi pengambilan data	33
4.1.2	Visi, Misi dan Moto Rumah Sakit Wiyung Sejahtera Surabaya	33
4.1.3	pengkajian	34

4.1.4 Analisa Data	42
4.1.5 Perencanaan Keperawatan	44
4.2 Pembahasan.....	48
4.2.1 Pengkajian	49
4.2.2 Diagnosa Keperawatan	50
4.2.3 Intervensi	50
4.2.4 Implementasi	51
4.2.5 Evaluasi	52
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	54
5.1 Kesimpulan.....	54
5.1.1 Pengkajian keperawatan.....	54
5.1.2 Diagnosa keperawatan	54
5.1.3 Perencanaan keperawatan	54
5.1.4 Pelaksanaan keperawatan.....	55
5.1.5 Evaluasi keperawatan.....	55
5.1.6 Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

No	Judul Tabel	Halaman
	Tabel 3.2 Definisi Operasional	27
	Tabel 4.1.4 Pelaksanaan Keperawatan.....	46

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran
1.	Lampiran 1 : Bebas Plagiasi
2.	Lampiran 2 : Endorsment Latter
3.	Lampiran 3 : Lembar Konsultasi Pembimbing 1
4.	Lampiran 4 : Lembar Konsultasi Pembimbing 2
5.	Lampiran 5 : Berita Acara Revisi KTI penguji 1
6.	Lampiran 6 : Berita Acara Revisi KTI Peguji 2
7.	Lampiran 7 : Lembar Konsultasi Cyber

DAFTAR LAMBANG, SINGKATAN dan ISTILAH

ASKEP	: Asuhan Keperawatan
DHF	: Dengue Hemorrhage Fever
BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
BB	: Berat Badan
cm	: Centimeter
CRT	: <i>Capillary Refill Time</i>
gr	: Gram
WHO	: World Health Organization
EKG	: Elektrokardiogram
IGD	: Instalasi Gawat Darurat
Kg	: Kilogram
WIB	: Waktu Indonesia Barat
RS	: Rumah Sakit
SDKI	: Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia
SIKI	: Standar Intervensi Keperawatan Indonesia
SLKI	: Standar Luaran Keperawatan Indonesia
TD	: Tekanan Darah
S	: Suhu
N	: Nadi
RR	: Respiration Rate
WHO	: World Health Organization

DAFTAR PUSTAKA

Centre of Health Protection (CHP). 2018. Dengue Fever. https://www.chp.gov.hk/files/pdf/df_factsheet_indonesian_tc.pdf(diakses tanggal 21 Februari 2018)

Fitria, Anis. Asuhan Keperawatan Pada Pasien Demam Berdarah Dengue (DBD) dengan Efektivitas Monitoring Intake: Studi Kasus di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Sumber Waras Jakarta Barat

Handayani, Ni Kadek Dwi. 2019. Gambaran Asuhan Keperawatan pada Pasien *Dengue Haemorragic Fever* (DHF) dengan Hipertermia di RSUD Sanjawani Gianyar

Jannah, Raudhatul, dkk. 2019. Asuhan Keperawatan Pada Pasien dengan *Dengue Haemorragic Fever* (DHF) di Ruang Jaya Negara RSU. Dr. Wahidin Sudirohusodo Mojokerto Vol 11 No.2 November 2019

Kardiyudiana, Ni Ketut dan Brigitta Ayu dwi Susanti. 2019. Keperawatan Medikal Bedah 1. Yogyakarta: PT. Pustaka Baru

Kemenkes. RI. (2019). Profil Kesehatan Indonesia. Profil Kesehatan Jawa, Sumatera, dan Bali.

Musyayyadah, Eirine. 2016. Asuhan Keperawatan Kekurangan Volume Cairan pada Klien dengan DHF (Dengue Hemoragic Fever).

http://digilib.unusa.ac.id/data_pustaka-12314.html (diakses tahun 2016)

Nikmatur Rohmah, 2016. *Proses Keperawatan Teori & Aplikasi*, Jakarta AR-Ruzz. Medika

Nurarif, Amin Huda dan Hardi Kusuma. 2016. Asuhan Keperawatan Praktis Berdasarkan Penerapan Diagnosa Nanda, NIC, NOC dalam Berbagai Kasus Edisi Revisi Jilid 1. Jogjakarta: Mediaction Jogja

Nursalam. 2016. Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis Edisi 4. Jakarta: Salemba Medika

Renira, Tyas Ayu Widia. 2019. Pengelolaan Kekurangan Volume Cairan Pada An. U Dengan Dengue Haemoragic Fever Di Ruang Melati RSUD Ungaran. <http://repository2.unw.ac.id/id/eprint/104> (diakses tanggal 13 Desember 2019)

Tim Pokja SDKI DPP PPNI. (2016). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia : Definisi dan indikator Diagnostik. jl. Raya Lenteng Agung No. 64 Jagakrasa, Jakarta Selatan 12610: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.

Tim Pokja SIKI DPP PPNI. (2018). Standar Intervensi keperawatan Indonesia. Jl. Raya Lenteng Agung No. 64 Jagakarsa, Jakarta Selatan 12610: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.

Tim Pokja SLKI DPP PPNI. (2019). Standar Luaran Keperawatan Indonesia. Jl. Raya Lenteng Agung No. 64 Jagakarsa, Jakarta Selatan 12610: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.

World Health Organization (WHO). 2019. Dengue and Severe Dengue. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue#> (diakses tanggal 4 November 2