



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. I DENGAN *DENGUE*  
*HAEMORAGIC FEVER* DI RSUD KHIDMAT SEHAT  
AFIAT KOTA DEPOK**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PUTRI MEITIA  
2210701045**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA  
2025**



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. I DENGAN *DENGUE*  
*HAEMORAGIC FEVER* DI RSUD KHIDMAT SEHAT  
AFIAT KOTA DEPOK**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar**  
**Ahli Madya Keperawatan**

**PUTRI MEITIA**  
**2210701045**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA**  
**2025**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Tugas Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Putri Meitja  
NIM : 2210701045  
Tanggal : 15 April 2025

Bila manapun dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 15 April 2025.

Yang menyatakan



## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

---

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta,  
saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Putri Meitia  
NIM : 2210701045  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Program Studi : Keperawatan Program Diploma Tiga

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Pembangunan Nasional " Veteran" Jakarta Hak Bebas Royalti Non  
eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:  
"Asuhan Keperawatan pada An. I dengan *Dengue Haemoragic Fever* di RSUD  
Khidmat Sehat Afiat Kota Depok".

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini  
Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih  
media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat,  
dan mempublikasikan KTI saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai  
penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 15 April 2025

Yang menyatakan



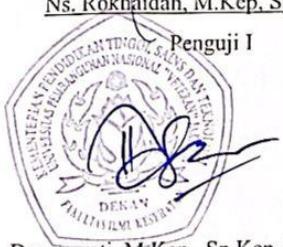
(Putri Meitia)

## PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah diajukan oleh :

Nama : Putri Meitia  
NIM : 2210701045  
Program Studi : Keperawatan Program Diploma Tiga  
Judul Karya Tulis Ilmiah : Asuhan Keperawatan pada An. I dengan  
*Dengue Haemoragic Fever di RSUD Khidmat  
Sehat Afiat Kota Depok*

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta

  
Ns. Rokhaidah, M.Kep., Sp.Kep.An.  
  
Penguji I  
  
Ns. Indah Permatashri, M. Kep.  
Penguji II (Pembimbing)  
  
  
Desmawati, M.Kep., Sp.Kep. Mat, PhD.  
Dekan FIKES UPN "Veteran" Jakarta  
  
  
Ns. Diah Tika Adigraeni, S.Kep.,M.Kep.  
Koordinator Program Studi  
Keperawatan Program Diploma Tiga

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Sidang : 15 April 2025

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. I DENGAN DENGUE  
HAEMORAGIC FEVER DI RSUD KHIDMAT SEHAT  
AFIAT KOTA DEPOK**

**Putri Meitia**

**Abstrak**

**Latar Belakang:** Demam berdarah dengue (DBD) adalah penyakit infeksi yang disebabkan oleh virus, yang dapat menimbulkan masalah kesehatan yang serius terutama di daerah tropis maupun subtropis. Penatalaksanaan penyakit demam berdarah memerlukan peran perawat dalam asuhan keperawatan, termasuk peran kuratif dan rehabilitatif. **Tujuan penelitian:** memberikan asuhan keperawatan pada pasien DHF dengan penerapan terapi cairan untuk memenuhi kebutuhan cairan dalam tubuh. **Metode Penelitian:** Metode penelitian yang dilakukan yaitu menggunakan desain studi kasus dengan menerapkan proses keperawatan melalui pemberian intervensi manajemen hipovolemia selama 3 hari berturut-turut. **Hasil Penelitian:** Terapi cairan secara klinis berdampak positif dalam mengatasi kondisi hipovolemia pada pasien dengan masalah DHF. **Kesimpulan:** Terapi pemberian cairan dinilai efektif untuk mengatasi masalah hipovolemia pada pasien dengan masalah DHF. **Saran:** Diharapkan kedepannya perawat mampu melaksanakan keperawatan secara optimal pada pasien DHF.

**Kata Kunci :** Anak, Asuhan Keperawatan, *Dengue Haemoragic Fever*

**NURSING CARE ON AN. I WITH DENGUE HAEMORRHAGIC  
FEVER AT RSUD KHIDMAT SEHAT AFIAT  
DEPOK CITY**

*Putri Meitia*

**Abstract**

**Background:** Dengue hemorrhagic fever (DHF) is an infectious disease caused by a virus, which can cause serious health problems, especially in tropical and subtropical areas. Management of dengue fever requires the role of nurses in nursing care, including curative and rehabilitative roles. **The purpose of the study:** to provide nursing care for DHF patients with the application of fluid therapy to meet fluid needs in the body. **Research Methods:** The research method carried out is by providing nursing care by applying the nursing process through the provision of Hypovolemia Management interventions for 3 consecutive days. **Research Results:** Clinical fluid therapy has a positive impact in overcoming hypovolemia conditions in patients with DHF problems. **Conclusion:** Fluid therapy is considered effective to overcome the problem of hypovolemia in patients with DHF problems. **Suggestion:** It is hoped that in the future nurses will be able to carry out nursing optimally in DHF patients.

**Keywords:** Children, Dengue Haemoragic Fever, Nursing Care

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas segala karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada An. I Dengan *Dengue Haemoragic Fever* di RSUD Khidmat Sehat Afiat Kota Depok”. Dengan selesainya laporan tugas akhir ini penulis mengucapkan terima kasih Ibu Ns. Indah Permatasari , M.Kep selaku dosen pembimbing yang sudah banyak memberi saran dan ilmu yang bermanfaat, kepada Ibu Ns. Rokhaidah, M.Kep, Sp.Kep. An selaku dosen penguji sidang hasil yang sudah meluangkan waktunya untuk menguji serta memberikan saran dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini. Kepada Ns. Diah Tika A., M.Kep selaku Ketua Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Ibu Desmawati, S.Kp.,M.Kep., Sp. Kep.Mat., PhD selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Dr. Anter Venus., MA., Comm selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, serta seluruh staff dosen dan karyawan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta yang telah memberikan saya ilmu, semangat dan motivasi yang tulus dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Disamping itu, ucapan terima kasih juga kepada orang tua penulis yaitu Bapak Taufiq dan Ibu Zaleha yang selalu mendoakan setulus hati, Musowir dan Muhammad Iqbal selaku kakak penulis, serta seluruh keluarga besar yang senantiasa mendukung penulis dalam segi dukungan pribadi, materi maupun masukan. Tidak lupa juga kepada teman – teman “Kuno” selaku teman seperjuangan yang selalu menjadi penyemangat berkuliah penulis dalam menjalani semester akhir ini.

Jakarta, 11 April 2025

Penulis

Putri Meitia

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	ii
PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR BAGAN.....	x
LAMPIRAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	3
I.3 Tujuan Penelitian .....	3
I.4 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
II.1 Konsep Demam Haemoragic Fever.....	5
II.2 Konsep Tumbuh Kembang .....	13
II.3 Konsep Hospitalisasi .....	16
II.4 Asuhan Keperawatan .....	16
II.5 Kerangka Teori .....	27
II.6 Tabel Peneliti Terdahulu .....	28
BAB III METODE KARYA ILMIAH .....	32
III.1 Kerangka Konsep .....	32
III.2 Desain Penelitian.....	32
III.3 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	32
III.4 Instrumen Penelitian.....	33
III.5 Metode Pengumpulan Data .....	33
III.6 Etika Penelitian .....	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
IV.1 Hasil.....	35
IV.2 Pembahasan .....	64
BAB V PENUTUP.....	74
V.1 Kesimpulan .....	74
V.2 Saran .....	75
DAFTAR PUSTAKA .....	78
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1	Luaran dan Intervensi.....	21
Tabel 2	Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel 3	Hasil Laboratorium An.I dengan DHF .....	40
Tabel 4	Terapi An. I dengan DHF .....	41
Tabel 5	Monitoring Balance Cairan .....	41
Tabel 6	Data Fokus.....	44
Tabel 7	Analisa Data .....	45
Tabel 8	Diagnosa Keperawatan.....	47
Tabel 9	Intervensi Keperawatan.....	48
Tabel 10	Implementasi Keperawatan .....	50
Tabel 11	Evaluasi Keperawatan .....	59

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 1	Pathway.....	9
Bagan 2	Kerangka Teori.....	27
Bagan 3	Kerangka Konsep.....	32
Bagan 4	Genogram Keluarga An. I .....	37

## **LAMPIRAN**

- Lembar 1 Persetujuan Karya Tulis Ilmiah
- Lembar 2 Persetujuan Sidang
- Lembar 3 Pernyataan Bebas Plagiarisme
- Lembar 4 Monitoring Bimbingan
- Lembar 5 Melakukan intervensi pemberian terapi cairan dan kompres hangat
- Lembar 6 Hasil Uji Turnitin