



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA An.H  
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA KASUS  
DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER DI RUANG CATELYA  
RSUD CILACAP**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan dalam rangka penyelesaian pendidikan  
Diploma 3 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap  
2021/2022

Oleh  
ISKA OCTAVIA RINI  
NIM. 106119023

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN (FIKES)  
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP  
2022**

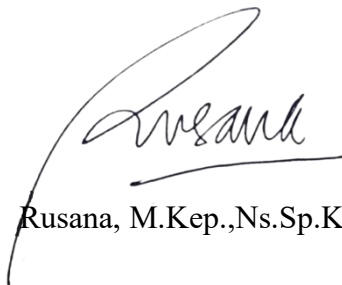
## Halaman Persetujuan

Judul KTI : Asuhan Keperawatan Pada An.H Dengan Masalah  
Keperawatan Hipertermia Pada Kasus Dengue  
Haemorrhagic fever di Ruang Catelya RSUD Cilacap  
Nama Mahasiswa : Iska Octavia Rini  
NIM : 106119023

Cilacap, Mei 2022

## Menyetujui

Pembimbing utama



Rusana, M.Kep.,Ns.Sp.Kep.An

Pembimbing Pendamping



Ida Ariani, M.Kep.,Ns.Sp.Kep.An

## **SURAT PERNYATAAN**

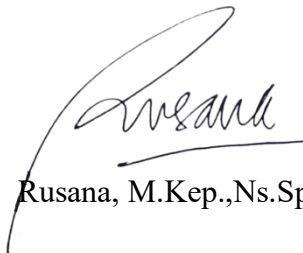
### **LAYAK UJI HASIL KTI**

Nama Mahasiswa : Iska Octavia Rini  
NIM : 106119023  
Judul KTI : Asuhan Keperawatan Pada An.H Dengan Masalah  
Keperawatan Hipertermia Pada Kasus Dengue  
Haemorrhagic fever di Ruang Catelya RSUD Cilacap

Dinyatakan telah layak untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Ujian KTI,  
Universitas Al-Irsyad Cilacap, Tahun Akademik 2021/2022

Cilacap, Mei 2022

Pembimbing Utama



Rusana, M.Kep.,Ns.Sp.Kep.An

Pembimbing Pendamping



Ida Ariani, M.Kep.,Ns.Sp.Kep.An

SURAT PERSETUJUAN PASIEN  
(INFORMED CONCENT)

Yang bertanda tangan di bawah ini, Saya :

Nama : Ny. E  
Umur : 31  
Agama : Islam  
Pekerjaan : Ibu rumah tangga  
Alamat : Jl. Turi no 40 RT 02 RW 03 . Kel. Lomanis Cilacap

Atas nama/sebagai pasien, bersedia menjadi pasien kelolaan untuk karya tulis ilmiah (KTI) pada mahasiswa Prodi D3 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap, demi membantu pengembangan Ilmu Keperawatan. Kesediaan ini saya nyatakan tidak ada paksaan dari pihak manapun. Saya percaya, bahwa semua data dalam kasus ini, akan dijaga kerahasiaan oleh penulis.  
Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan keikhlasan

Cilacap, 26 April 2022

Yang bersangkutan



Euis Yunarsi

**Halaman pengesahan**

Telah dipertahankan di hadapan sidang Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah  
Program Studi D3 Keperawatan Universitas Al Irsyad Cilacap (UNAIC)

Pada hari : Kamis

Tanggal : Mei 2022

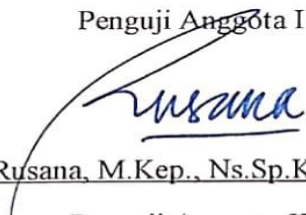
**Dewan Penguji**

Penguji Ketua



Ahmad Subandi, M.Kep., Ns.Sp.Kep.An

Penguji Anggota I



Rusana, M.Kep., Ns.Sp.Kep.An

Penguji Anggota II



Ida Ariani, M.Kep., Ns.Sp.Kep.An

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Al-Irsyad Cilacap



Sohimah, S.ST., M.Keb

## PRAKATA

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas segala rahmat hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada An.H Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia Pada Kasus Dengue Haemorrhagic Fever Di Ruang Catelya RSUD Cilacap”

Dalam penyusunan KTI ini tentunya penulis membutuhkan banyak bimbingan, pengetahuan dan dukungan dari semua pihak yang selama ini dengan tulus dan ikhlas membantu penulis dalam penyusunan serta menyelesaikan KTI ini. Penulis mengucapkan banyak terimakasih juga kepada:

1. Sarwa, AMK.,S.Pd.,M.Kes Selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap
2. Sodikin, M.Kep., Ns.Sp.Kep.MB Selaku Ketua Program Studi D3 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap
3. Rusana, M.Kep., Ns.Sp.Kep.An Selaku dosen pembimbing utama.
4. Ida Ariani, M.Kep., Ns.Sp.Kep.An Selaku dosen pembimbing pendamping
5. Orangtua (ibu) serta keluarga yang senantiasa memberikan dukungan secara moral dan materil serta do'a yang tidak pernah putus mendo'akan untuk kesuksesan, yang selama ini selalu senantiasa berjuang, memberi semangat kuliah, mendukung semua kegiatan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Teman-teman seperjuangan mahasiswa Program Studi D3 Keperawatan khususnya tahun akademik 2021/2022 yang selalu memberikan semangat.
7. Semua pihak yang membantu penyusunan KTI ini, baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa penulis sebut satu persatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih ada kekurangan dalam penyusunan KTI ini. Maka dari itu, penulis mengharapkan kritik dan saran membangun dalam upaya perbaikan penulis di masa mendatang. Demikian KTI ini dibuat semoga dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya.

Cilacap, mei 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman Persetujuan .....	ii
Surat Pernyataan.....	iii
Informed Consent .....	iv
Halaman Pengesahan .....	v
Prakata.....	vi
Daftar Isi .....	viii
Daftar Bagan .....	x
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Lampiran .....	xii
Bab I _Pendahuluan.....	14
A. Latar Belakang .....	14
B. Rumusan Masalah .....	21
C. Tujuan Penulisan.....	22
D. Manfaat Penulisan.....	23
<u>Bab II</u> Tinjauan Pustaka .....	24
A. Konsep Anak.....	24
B. Konsep Kebutuhan Dasar Manusia Menurut Maslow .....	28
C. Konsep Dengue Haemorrhagic Fever .....	31
D. Konsep Hipertermia.....	41
Bab III _Studi Kasus.....	56
A. Pengkajian.....	56
B. Analisa Data.....	58
C. Diagnosis Keperawatan .....	59
D. Rencana Keperawatan .....	60
E. Implementasi.....	61
F. Evaluasi .....	63
Bab IV _Pembahasan.....	65
Bab V _Penutup.....	71



A. Kesimpulan .....	71
B. Saran.....	72
Daftar Pustaka .....	73

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Pathways Dengue Haemorrhagic Fever.....	47
---	----

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Klasifikasi Penyakit Infeksi Virus Dengue.....	37
Tabel 2.2 Rencana Asuhan Keperawatan dengan Masalah Hipertermia .....	48
Tabel 2.3 Rencana Asuhan Keperawatan dengan Masalah Hipovolemia.....	50
Tabel 2.4 Rencana Asuhan Keperawatan dengan Masalah Nyeri akut .....	52
Tabel 2.5 Rencana Asuhan Keperawatan dengan Masalah Risiko perdarahan.....	54

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Format Pengkajian

Lampiran 2 Tools

