

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN MASALAH HIPERTERMI
PADA PASIEN DENGUE HEMORRAGIC FEVER (DHF) DI RSUD RA
BASOENI MOJOKERTO**



SHINTA YUNIA

202103112

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN MASALAH HIPERTERMI
PADA PASIEN DENGUE HEMORRAGIC FEVER (DHF) DI RSUD RA
BASOENI MOJOKERTO**

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar NERS Pada program Studi Profesi NERS STIKES
Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto



SHINTA YUNIA

202103112

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO**

2022

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Shinta Yunia

NIM : 202103112

Program Studi : Profesi Ners

Menyatakan bahwa karya tulis ilmiah yang saya buat dengan judul **“Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertermi Pada Pasien Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) Di RSUD RA Basoeni Mojokerto.”** merupakan karya tulis saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar berbagai jenjang pendidikan diperguruan Tinggi manapun.



Mojokerto, 31 Agustus 2022

Yang menyatakan

SHINTA YUNIA

202103112

LEMBAR PERSETUUAN

Karya Tulis Ilmiah Ners (KIAN) Ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian sidang akhir untuk memperoleh gelar Ners Program Studi Profesi Ners STIKES BINA SEHAT PPNI Kabupaten Mojokerto, dengan :

Judul : **Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertermi Pada Pasien Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) Di RSUD RA Basoeni Mojokerto.**


Nama : Shinta Yunia

NIM : 202103112

Tanggal : 31 Agustus 2022

OLEH ;

Pembimbing 1 : Tri Peni, S.Kep.Ns.M.Kes



(.....)

NIK. 162 601 115

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh :

Nama : Shinta Yunia
NIM : 202103112
Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertemi
Pada Pasien Dengan Dengue Hemorrhagic Fever (DHF)
Di RSUD RA Basoeni

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

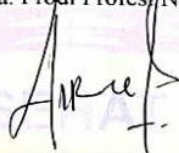
Penguji 1 Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes

(.....)

Penguji 2 Tri Peni, S.Kep.Ns.M.Kes

(.....)

Mengetahui,
Ka. Prodi Profesi Ners



Ns. Arief Andriyanto, M.Kep., Sp.Kep.Kom
NIK. 162 601 130

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan KIAN (Karya Tulis Ilmiah Ners) dengan judul **"Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertermi Pada Pasien Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) Di RSUD RA Basoeni Mojokerto."** Selesaiannya penulisan KIAN ini tak lepas dari bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada:

1. Dr. Ulum Rokhmat Rokhmawan, M.H selaku Direktur RSUD RA Basoeni Mojokerto. yang telah mengizinkan penulis melakukan Studi Kasus Di RSUD RA Basoeni Mojokerto.
2. Dr. M. Sajidin, S.Kp.,M.Kes selaku Ketua STIKES Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberi kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Ns. Arief Andriyanto, M.kep., Sp.kep.kom_Selaku ketua program studi profesi ners STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan semangat untuk menyelesaikan pendidikan di STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Dr. Tri Ratna Ningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes Selaku Penguji Kian, yang telah membantu proses kelulusan Profesi Ners.
5. Tri Peni, S.Kep.Ns.M.Kes selaku pembimbing saya, yang telah membantu terselesaikannya KIAN ini.
6. Responden dan perawat RSUD RA Basoeni yang telah berpartisipasi dan membantu saya dalam pengumpulan data penelitian.
7. Kedua orang tua tercinta atas semua kasih sayang, dukungan moral maupun materil serta doa yang selalu menyertai penulis

Mojokerto, 31 Agustus 2022

Penulis



(Shinta Yunia)

MOTTO

Tidak ada batasan dari perjuangan, jumlah dari usaha kecil yang diulang hari demi hari adalah arti sukses yang sebenarnya

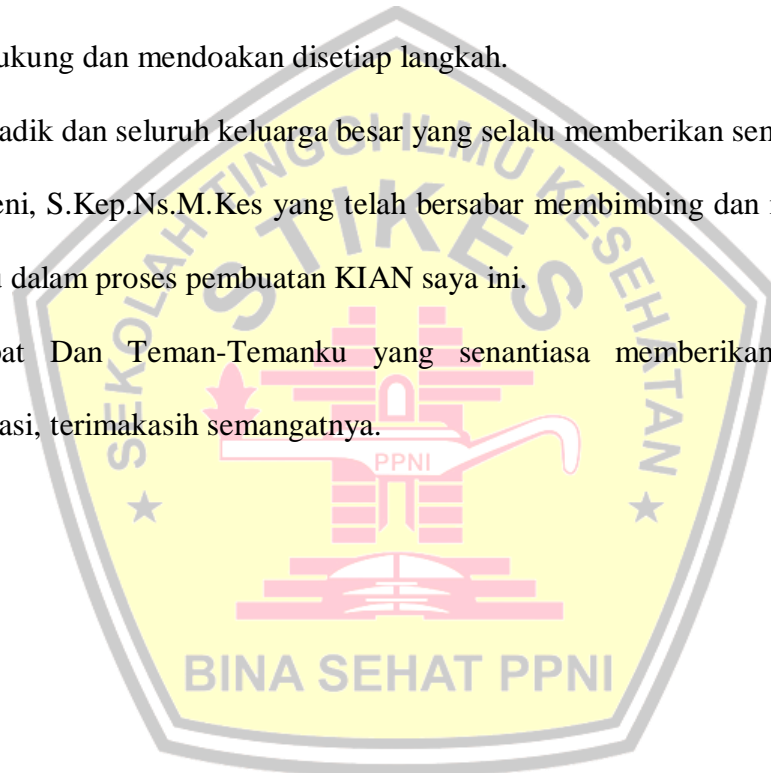
-Shinta Yunia-



HALAMAN PENGESAHAN

Dengan segala puji syukur Alhamdulillah penulis haturkan kepada **Allah SWT** Karena atas Rahmat dan Hidayah-Nya lah penulis mampu menyelesaikan karya tulis ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Akhirnya saya persembahkan KIAN ini kepada:

1. Alm. Bpk Mujiono dan Ibu Yuliatin sebagai orang tua saya, yang selalu mendukung dan mendoakan disetiap langkah.
2. Adik-adik dan seluruh keluarga besar yang selalu memberikan semangat.
3. Tri Peni, S.Kep.Ns.M.Kes yang telah bersabar membimbing dan meluangkan waktu dalam proses pembuatan KIAN saya ini.
4. Sahabat Dan Teman-Temanku yang senantiasa memberikan dukungan motivasi, terimakasih semangatnya.



DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PERSETUUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
MOTTO.....	vii
HALAMAN PENGESAHAN	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Batasan Masalah.....	3
1.3. Rumusan Masalah.....	3
1.4. Tujuan Penelitian	3
1.4.1. Tujuan Umum.....	3
1.4.2. Tujuan Khusus.....	3
1.5. Manfaat Penelitian	4
1.5.1. Bagi Perawat	4
1.5.2. Bagi Rumah Sakit.....	4
1.5.3. Bagi Institusi Pendidikan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Konsep Dasar Dengue Haemorrhagic Fever (DHF).....	5
2.1.1 Definisi.....	5
2.1.2 Etiologi.....	6
2.1.3 Patofisiologi	6
2.1.4 Pathway.....	8
2.1.5 Klasifikasi	8
2.1.6 Manifestasi Klinis.....	9
2.1.7 Pemeriksaan Diagnostik.....	10

2.1.8	Penatalaksanaan Medis	10
2.1.9	Komplikasi	12
2.2	Konsep Dasar Hipertermi.....	13
2.2.1	Pengertian.....	13
2.2.2	Penyebab Hipertermi	13
2.2.3	Tanda & Gejala.....	14
2.3	Konsep Manajemen Asuhan Keperawatan	14
2.3.1	Pengkajian	14
2.3.2	Pemeriksaan Fisik.....	15
2.3.3	Pola Fungsi Kesehatan.....	17
2.3.4	Pemeriksaan Penunjang	18
2.3.5	Diagnosa Keperawatan	18
2.3.6	Rencana Keperawatan.....	19
2.3.7	Implementasi Keperawatan.....	20
2.3.8	Evaluasi Keperawatan.....	20
BAB 3 METODE PENELITIAN		21
3.1	Desain Penelitian	21
3.1.	Batasan Istilah	21
3.2	Partisipan.....	22
3.3	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	22
3.4	Pengumpulan Data.....	23
3.5	Uji Keabsahan	24
3.6	Analisa Data.....	24
3.6.1	Pengumpulan Data.....	24
3.6.2	Mereduksi Data	24
3.6.3	Penyajian Data.....	24
3.6.4	Kesimpulan	25
3.7	Etika Penelitian.....	25
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN		27
4.1	Hasil	27
4.1.1	Gambaran Lokasi Pengambilan Data	27
4.1.2	Pengkajian	28
4.1.3	Analisa Data	34
4.1.4	Diagnosa Keperawatan	36

4.1.5	Rencana Keperawatan.....	36
4.1.6	Implementasi	37
4.1.7	Evaluasi.....	39
4.2	Pembahasan	40
4.2.1	Pengkajian	40
4.2.2	Diagnosa Keperawatan	41
4.2.3	Rencana Keperawatan.....	42
4.2.4	Implementasi	43
4.2.5	Evaluasi.....	44
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
5.1	Kesimpulan.....	45
5.2	Saran	46
5.2.1	Bagi Responden.....	46
5.2.2	Bagi Tempat Penelitian.....	46
5.2.3	Bagi instansi Kesehatan	46
DAFTAR PUSTAKA		47
LAMPIRAN.....		50



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rencana Asuhan Keperawatan.....	19
Tabel 4.1 Data penunjang.....	32
Tabel 4.2 Analisa Data.....	34
Tabel 4.3 Rencana Keperawatan	36
Tabel 4.4 Implementasi Keperawatan.....	37
Tabel 4.5 Evaluasi.....	39



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 Format Asuhan Keperawatan Anak	50
LAMPIRAN 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....	62
LAMPIRAN 3 Lembar Bimbingan	63



DAFTAR PUSTAKA

- Nuryanti, E., Kistimbar, S., Sutarmi, & Dwi Aprilia, R. (2022). Pengelolaan Hipertermi Anak Dengue haemorrhagic Fever. *Jurnal Studi Keperawatan*, 19-27.
- Dewi Anisa, K. (2019). Efektivitas Kompres Hangat Untuk Menurunkan Suhu Tubuh Pasa An.D Dengan Hipertermia. *Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan*, 122-127.
- Fadli, & Hasan, A. (2018). Pengaruh Kompres Hangat Terhadap Perubahan Suhu Tubuh Pada Pasien Febris. *Jurnal Kesehatan Pencerah*, 78-83.
- Fitri Rahayu, S. (2022). Penerapan Kompres Hangat Untuk Menurunkan Demam Pada Anak dengan Dengue Haemorrhagic Fever Di Rumah Sakit Martapura. *Journal Nursing Army*, 47-53.
- Purwanti, S., & Nur Ambarwati, W. (2008). Pengaruh Kompres Hangat Terhadap Perubahan Suhu Tubuh Pada Pasien Anak Hipertermia Diruang Rawat Inap RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA . *Berita Ilmu Keperawatan*, 81-86.
- Carpenito, L. J. (2017). *Buku Ajar Diagnosis Keperawatan*. EGC.
- Hidayat, A. A. (2012). *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisis Data* (1st ed.). Jakarta: Salemba Medika.
- Kemenkes RI. (2017). *InfoDATIN Ginjal*.
- Kemenkes RI. (2019). *HASIL UTAMA RISKESDAS 2018*.
- Kowalak. (2013). *Buku Ajar Patofisiologi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan Republik Indonesia. <https://doi.org/10.1007/s13398-014-0173-7.2>

- Lapau, B. (2013). *Metode Penelitian Kesehatan Metode Ilmiah Penulisan Skripsi, Tesis, dan disertai Pedoman bagi Mahasiswa S-1, S-2 dan S-3*. Yayasan Pustaka Obor Indonesia.
- Notoatmodjo, S. (2016). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. DPP PPNI.
- Tim Pokja SIKI. (2019). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- Tim Pokja SLKI DPP PPNI. (2019). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. 2013. Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2018. *Laporan Nasional 2018*, 1–384. <https://doi.org/10.24063/risetkesehatanppni.v1i1.1> Desember 2018
- Hidayat, A. A. A. 2010. *Metodelogi Penelitian Kesehatan : Paradigma Kuantitatif*. (M.Uliyah, Ed.) (1st ed.). Surabaya: Health Books.
- Mubarak, W. &. 2008. *Buku Ajar Kebutuhan Dasar Manusia Teori dan Aplikasi dalam Praktik*. Jakarta: EGC.
- Muttaqin, A. 2010. *Pengkajian Keperawatan Aplikasi Pada Praktik Klinik*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nuratif, A. H., & Kusuma, H. 2015. *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis dan NANDA NIC-NOC*. Jogjakarta.

Nursalam. 2016. *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. (P. P. Lestari, Ed.) (4th ed.). Jakarta: Salemba Medika.

Potter, P. A., & Perry, A. G. 2010. *Fundamental Keperawatan buku 3*. Edisi 7. Jakarta: Salemba Medika.

