

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN MASALAH HIPERTERMI
PADA PASIEN KEJANG DEMAM DI RUMAH SAKIT SITI KHODIJAH
SEPANJANG**



Oleh :

ASRI NUR ANGGRAINI

NIM. 20150660025

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

2018

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN MASALAH HIPERTERMI
PADA PASIEN KEJANG DEMAM DI RUMAH SAKIT SITI KHODIJAH
SEPANJANG**

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



OLEH :

ASRI NUR ANGGRAINI

NIM. 2015.0660.025

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

2018

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Asri Nur Anggraini

Nim : 20150660025

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Program Studi : D3 Keperawatan

Saya bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun

Surabaya, 27 Agustus 2018

METERAI
EMPIL
00DAFAFF383728858
6000
RUBIAH
ang Menyatakan

Asri Nur Anggraini

2015.0660.025

PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian karya tulis ilmiah pada Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 27 Agustus 2018

Meyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. A. Aziz Alimul H., S.Kep., Ns., M.Kes



Dr. Pipit Fesli W., SKM., M.Kes

Mengetahui,

Ketua Program Studi DIII Keperawatan
Universitas Muhammadiyah Surabaya




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

PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di hadapan tim penguji Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah Pada tanggal 27 Agustus 2018 oleh Mahasiswa atas nama Asri Nur Anggraini NIM 2015.0660.025 Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

TIM PENGUJI


Tanda tangan

Ketua : Aries Chandra A., Skep, Ns, Mkep, Sp,Kep,An. ()


Anggota : Dr. A. Aziz Alimul Hidayat, S.Kep.,Ns.,Mkes.

()

Anggota : Dr. Pipit Festi W., SKM.,Mkes.

()

Mengesahkan,
Dekan FIK UMSurabaya



Dr.Mundakir.,S.Kep.Ns.M.kep

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr.wb

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “**Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertermi Pada Pasien Kejang Demam Di Rumah Sakit Siti Khodijah Sepanjang**”.

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertermi Pada Pasien Kejang Demam DI Rumah Sakit Siti Khodijah Sepanjang. Penelitian ini dilakukan pada Juli 2018–Agustus 2018. Karya tulis ilmiah 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 penyusunan 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 menjadi lebih baik lagi kedepannya, dan dapat memberikan manfaat dari hasil penelitian yang dilakukan oleh penulis.

Wassalamu'alaikum wr.wb

Surabaya, 27 Agustus 2018

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, tahun 2018 dengan judul penelitian “Asuhan Keperawatan Anak Dengan Masalah Hipertermi Pada Pasien Kejang Demam Di Rumah Sakit Siti Khodijah Sepanjang”.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Dr.dr.H. Sukodiono, MM, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Dr.Mundzakir.,S.kep.,Ns.,M.kep Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Eni Sumarliyah.,S.kep.,Ns.,M.kes selaku Ketua Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
4. Dr. A. Aziz Alimul Hidayat.,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.
5. Dr. Pipit Festi W.,SKM.,M.kes selaku Pembimbing kedua yang telah meluangkan waktunya dengan penuh kesabaran dan keikhlasan dalam memberikan bimbingan sehingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Aries Chandra Anandita, Skep., Ns., M.kep., Sp.Kep.An. Selaku ketua penguji yang telah meluangkan waktu untuk bisa hadir dalam sidang Karya Tulis Ilmiah ini dan memberikan saran demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan bantuan kepada peneliti.
8. Bapak Mugito dan Ibu Tutik Sri Wahyuni serta seluruh keluarga yang telah memberikan semangat, motivasi dan selalu memberikan doa yang ikhlas untuk anaknya dengan penuh kasih sayang.
9. Kepada semua pihak Rumah Sakit Siti Khodijah Sepanjang yang telah memberikan kesempatan untuk terlaksananya penelitian ini.
10. Para Responden yang bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
11. Serda Hasto Maulani yang telah membantu sejak awal sampai akhir memberikan banyak masukan dan motivasi dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
12. Sahabat yang selalu mendampingi ketika susah dan senang dan selalu membantu satu dengan yang lainnya saya ucapkan terima kasih atas kasih sayangnya (Ayu Setiowati, Windy Erviani, Dwi Kristianingrum, Diana Novita Sari, Ajeng Dewi Lestari, Devi Aqmarina Sandi, Ardina Maimun Rofi, Dessy Armadani, Rifah, Hidayah, Serly).
13. Teman-temanku Prodi DIII Keperawatan angkatan 2015 yang telah memberikan bantuan, dorongan, saran dan kritik hingga terselesainya Karya Tulis Ilmiah ini.
14. Terimakasih Kepada kakak-kakak terbaik saya yang sudah membantu memberikan saran untuk Karya Tulis saya (Melinda Dwi

Rahmawati,Amd.Kep. Vera Fairuzah Widayanti,Amd.Kep. Karina Swastiti,Amd.Kep)

15. 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, 27 Agustus 2018

DAFTAR ISI

Halaman Persetujuan.....	i
Kata Pengantar.....	ii
Ucapan Terimakasih.....	iii
Daftar isi.....	vi
Daftar Tabel.....	x
Daftar Lampiran.....	xi
Daftar Arti Lambang, Singkatan, dan Istilah	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Konsep Dasar Kejang Demam	6
2.1.1 Pengertian	6
2.1.2 Jenis-Jenis Kejang Demam	6
2.1.3 Etiologi.....	7
2.1.4 Patofisiologi.....	7
2.1.5 Manifestasi Klinis.....	10
2.1.6 Pemeriksaan Penunjang	10
2.1.7 Penatalaksanaan keperawatan.....	11
2.1.8 Pencegahan.....	12
2.2 Konsep Suhu Tubuh.....	13
2.2.1 Pengertian.....	13
2.2.2 Konsep Fisiologi Pengaturan Suhu.....	14
2.2.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Suhu Tubuh.....	16
2.4 Konsep Kebutuhan Cairan Tubuh Pada Manusia.....	18
2.4 Konsep Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak.....	18
2.4.1 Faktor yang Mempengaruhi Tahap Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak.....	19

2.4.2 Tahap Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak.....	22
2.5 Tinjauan Teori Asuhan Keperawatan.....	26
2.5.1 Pengkajian Keperawatan.....	26
2.5.2 Diagnosa Keperawatan.....	26
2.5.3 Perencanaan Keperawatan.....	26
2.5.4 Implementasi.....	27
2.5.5 Evaluasi	27
2.6 Konsep Asuhan Keperawatan pada Kejang Demam.....	28
2.6.1 Pengkajian Keperawatan.....	28
2.6.2 Diagnosa Keperawatan.....	36
2.6.3 Perencanaan Keperawatan.....	36
2.6.4 Penatalaksanaan Keperawatan.....	40
2.6.5 Evaluasi Keperawatan	40
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	41
3.1 Desain Penelitian.....	41
3.2 Definisi Operasional.....	42
3.3 Subyek Penelitian.....	42
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	43
3.5 Prosedur Penelitian.....	43
3.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	43
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data.....	43
3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data.....	44
3.7 Uji Keabsahan	44
3.8 Analisa Data.....	45
3.9 Etika Penelitian.....	46
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	47
4.1 Hasil.....	47
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	47
4.1.2 Pengkajian	48
4.1.3 Diagnosa Keperawatan.....	66
4.1.4 Perencanaan Keperawatan.....	67
4.1.5 Implementasi.....	70

4.1.6	Evaluasi	75
4.2	Pembahasan.....	78
4.2.1	Pengkajian	78
4.2.2	Diagnosa Keperawatan.....	81
4.2.3	Perencanaan Keperawatan.....	81
4.2.4	Implementasi.....	82
4.2.5	Evaluasi	84
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN.....	86
5.1	Kesimpulan.....	86
5.1.1	Pengkajian Keperawatan.....	86
5.1.2	Diagnosa Keperawatan.....	86
5.1.3	Perencanaan Keperawatan.....	87
5.1.4	Pelaksanaan Keperawatan.....	87
5.1.5	Evaluasi Keperawatan.....	87
5.2	Saran.....	88
5.2.1	Terhadap Klien dan Keluarga.....	88
5.2.2	Terhadap Rumah Sakit.....	88
5.2.3	Terhadap Institusi Pendidikan.....	88

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

No	Judul Tabel	Halaman
	Tabel 3.1 Definisi Operasional Penelitian	42

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran
Lampiran 1	: Lembar Permohonan menjadi Responden
Lampiran 2	: Lembar Persetujuan menjadi Responden
Lampiran 3	: Lembar Konsultasi
Lampiran 4	: Lembar Berita Acara Revisi Proposal
Lampiran 5	: Lembar Permohonan Ijin Penelitian
Lembar 6	: Lembar Asuhan Keperawatan Anak
Lampiran 7	: Lembar KPSP

DAFTAR LAMBANG, SINGKATAN dan ISTILAH

DEPKES	: Departemen Kesehatan
WHO	: World Health Organization
ASKEP	: Asuhan Keperawatan
RISKESDA	: Riset Kesehatan Dasar

DAFTAR PUSTAKA

- Hidayat, A, 2003. *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisa Data*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nanda NIC-NOC. 2013. *Aplikasi Asuhan Keperawatan*. Yogyakarta : EGC
- Ngastiyah, 2005, *Perawatan Anak Sakit*, Ed 2, EGC, Jakarta
- Nikmaturd, (2012). *Proses Keperawatan teori & aplikasi*. Yogyakarta, ar-ruzz media
- Nugroho, Taufan. (2011). *Asuhan Keperawatan Maternitas, Anak, Bedah, Penyakit Dalam*. Yogyakarta : Nuha Medika
- Nurarif, Amin & Hardhi, 2013, *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis dan NANDA NIC-NOC Jilid 2*, Media Action Publisng, Yogyakarta
- Nursalam. 2008. *Konsep dan penerapan metodologi penelitian keperawatan*. Jakarta.
- Potter, P, dan Anne G Perry, 2010, *Fundamentals of Nursing Fundamental Keperawatan*, Salemba Medika, Indonesia
- PPNI.(2016). *Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia: Jakarta
- Ridha H. Nabel, 2014 . *Buku Ajar Keperawatan Anak*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Riyadi, Sujono & Sukarmin, 2013, *Asuhan Keperawatan Pada Anak*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Setiadi (2013). *Konsep dan Praktek Penulisan Riset Keperawatan, Edisi 2*. Yogyakarta, Graha Ilmu.
- Soetjningsih, 2013, *Tumbuh Kembang Anak*, Ed 2, EGC, Jakarta
- Sulistiyawati, A. 2014. *Deteksi Tumbuh Kembang Anak*. Jakarta Selatan : Salemba Medika.
- Widagdo, 2012. *Masalah dan Tatalaksana Penyakit Anak Dengan Demam*. (Jakarta: CV Sagung Seto).
- Wong, 2008. *Buku Ajar Keperawatan Pediatrik. Volume 2. Alih bahasa Agus Sunarta, dkk*. Jakarta : EGC
- Riyadi, Sujono 2009, *Asuhan Keperawatan Pada Anak*, Graha Ilmu, Yogyakarta.