



KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI
KEJANG DEMAM DENGAN PENINGKATAN SUHU TUBUH
(HIPERTERMI) DI RUANG ANGGREK
RSU UKI JAKARTA**

Nama : Claresta Rahajeng Cikita

NIM : 1463030015

**AKADEMI KEPERAWATAN
YAYASAN UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA 2017**



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI
KEJANG DEMAM DENGANPENINGKATAN SUHUTUBUH
(HIPERTERMI) DI RUANG ANGGREK
RSU UKI JAKARTA**

Karya tulis ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk
Menyelesaikan program pendidikan Diploma III

Nama : Claresta Rahajeng Cikita

NIM : 1463030015

**AKADEMI KEPERAWATAN
YAYASAN UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA 2017**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Claresta Rahajeng Cikita
NIM : 1463030015
Program Studi : Akademi Keperawatan
Institusi : Akper YUKI

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa tulisan dalam Karya Tulis Ilmiah ini merupakan hasil pemikiran penulis sendiri, bukan pengutipan tulisan dari hasil karya orang lain yang penulis akui sebagai tulisan atau hasil pemikiran penulis sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah ini hasil kutipan pemikiran orang lain, penulis bersedia menerima sanksi atas tindakan tersebut.

Jakarta, 24 Juli 2017

Pembuat Pernyataan



Claresta Rahajeng Cikita

Mengetahui :

Pembimbing Utama



Ns. Erita, S.Kep

Pembimbing pendamping



Ns. Dasma Uli, S.Kep

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Claresta Rahajeng Cikita, NIM 1463030015 dengan judul "Asuhan Keperawatan pada Anak yang Mengalami Kejang demam dengan Peningkatan suhu tubuh (Hipertermi) Di Ruang Anggrek RSUD UKI" telah diperiksa dan disetujui untuk di ujikan.

Jakarta, 24 Juli 2017

Pembimbing Utama



Ns. Erita, S.Kep

Pembimbing Pendamping



Ns. Dasma Uli, S.Kep

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Claresta Rahajeng Cikita, dengan Judul "Asuhan Keperawatan pada Anak yang mengalami Kejang demam dengan Peningkatan suhu tubuh (Hipertermi) Di Ruang Anggrek RSU UKI Jakarta" ini telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal Jakarta, 24 Juli 2017

Dewan Penguji

Penguji Utama,



Ns. Yanti Arintonang, M.Kep

Penguji Anggota I,



Ns. Erita, S.Kep

Penguji Anggota II,



Ns. Dasma Uli, S.Kep

Mengetahui

Direktur Akper YUKI



Ns. Hasian Leniwita, M.Kep

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa, karena atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “Asuhan Keperawatan pada Anak yang mengalami Kejang demam dengan Peningkatan suhu tubuh (Hipertermi) di Ruang Anggrek RSUD UKI”. Karya Tulis Ilmiah ini penulis buat dalam rangka memenuhi persyaratan untuk menyelesaikan program pendidikan Diploma III Keperawatan Akademi Keperawatan Yayasan Universitas Kristen Indonesia.

Dalam pembuatan dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mengalami kesedihan, kesulitan, kebingungan, namun berkat bimbingan dan bantuan yang telah diberikan dari berbagai pihak, sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ns. Hasian Leniwita, M.Kep Selaku Direktur Akper YUKI dan wali kelas tingkat III yang memotivasi dan selalu memberikan semangat, nasihat dan motivasi untuk tetap sabar dan berjuang dalam menyelesaikan perkuliahan selama 3 tahun di Akper YUKI.
2. Dr. Domingus, M. Efruan, MARS Sebagai Direktur RSUD UKI yang telah memberikan lahan praktek klinik dan penelitian.
3. Ns. Erita, S.Kep Selaku Pembimbing Utama dan dosen PA yang selalu membagikan motivasi dan mendukung melalui doa selama proses perkuliahan.
4. Ns. Yanti Angraini Aritonang, M.Kep Sebagai Penguji I
5. Ns. Dasma Uli S.Kep Sebagai Penguji II serta kepala ruangan dan perawat di ruang Anggrek yang telah memberikan tempat untuk dilakukannya penelitian dan membantu menyelesaikan selama proses penelitian.
6. Dosen dan staf-staf di Akper YUKI yang telah memberikan ilmu pengetahuan serta keterampilan tentang ilmu keperawatan.

7. Teman-teman seperjuangan dalam penelitian Keperawatan Anak Agustina, Madaan, Petra dan Poppy yang selalu menguatkan dan selalu bersama dalam menghadapi suka dan duka selama ujian sampai penyusunan karya tulis ilmiah ini.
8. Kedua Orang tua tersayang (Alm.Surma dan Arisdiati Handayani) yang telah memberikan dukungan, semangat, motivasi, doa restu dan pengorbanan baik berupa materi maupun spiritual yang tak dapat ternilai harganya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
9. Kedua Kakak terbaik (Oriza Sativa dan Aprilia Putri Dwi Risma) yang telah memberikan nasehat, dukungan doa, dan motivasi dalam perkuliahan.
10. Teman terdekat SMK (Winarti, Nur Rohmah, Riski Mareta, Nia Apriani, Rita Risnawati, Uchi Fauzia, Milla Rani) yang memberikan dukungan doa dan semangat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Sahabat terbaik SMK (Milla Rani) yang selalu setia menemani disaat susah maupun senang, memberi dukungan doa, waktu, dan memberikan motivasi selama proses perkuliahan.
12. Teman-teman seperjuangan di Akper YUKI khususnya untuk Tingkat III yang telah memberikan kenangan terindah, menemani saat-saat sulit, saling menopang, menolong, mengajarkan arti kebersamaan dan kesetiaan, saling mendoakan satu sama lain dan memberikan semangat baru untuk ke depannya.
13. Teman terdekat di Akper YUKI (Sarah Christina P, Madaan Karina S, Agustina Yunita, Lenih, Mariana Debora, Meri Angelina, Pandora, Diana Kelvin Noya, Petra Aldian, Popy Sagala) yang memberikan motivasi, semangat, nasehat, perhatian dan doa satu sama lain dan memberikan hal-hal positif dalam masa-masa perkuliahan maupun tidak dalam perkuliahan.

14. Sahabatku tersayang di Akper Yuki (Sarah Christina P & Madaan Karina) yang selalu menemani disaat duka maupun senang, selalu memberikan nasehat, ilmu pengetahuan baik secara teori maupun praktik, memberi dukungan doa dan mau menerima kekurangan satu sama lain.
15. Adik Mentor tersayang (Meri Angelina, Natasha wewengkang, Bonita, Anggin, Daiana) yang telah memberikan semangat dan perhatiannya dalam proses perkuliahan sampai penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini sehingga dapat terselesaikan dengan tepat waktu.
16. Teman masa kecil (Agnia sarah, Ulfa Chairunisa, Lola, Uta Palubutu, Dela, Ipan, Puja) yang memberikan semangat dan doa selama proses perkuliahan.

Penulis menyadari Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna karena penulis menyadari adanya kekurangan penulis dalam mengetik dan keterbatasan penulis dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk memperbaiki Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat berguna dan bermanfaat bagi institusi pendidikan, bagi Rumah Sakit, dan bagi yang berprofesi sebagai perawat khususnya dalam upaya meningkatkan kualitas perawat.

Jakarta, 24 Juli 2017

Claresta Rahajeng Cikita

DAFTAR ISI

Pernyataan Keaslian Tulisan	i
Lembar Persetujuan	ii
Lembar Pengesahaan.....	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Studi Kasus	4
1.4 Manfaat Studi Kasus	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Tumbuh Kembang	
2.1.1 Pengertian	6
2.1.2 Perkembangan Psikososial Anak	7
2.1.3 Faktor yang Mempengaruhi Tumbuh	10
2.1.4 Gangguan Petumbuhan dan Perkembangan Anak	12
2.1.5 Keterampilan Motorik Kasar dan Motorik Halus	13
2.2 Konsep Hospitalisasi	
2.2.1 Pengertian	15
2.2.2 Manfaat dari Hospitalisasi	16
2.2.3 Reaksi Anak terhadap Hospitalisasi	17
2.2.4 Bermain untuk Mengurangi Stress Akibat Hospitalisasi	18
2.3 Konsep Kejang Demam	
2.3.1 Pengertian	19
2.3.2 Etiologi	20
2.3.3 Manifestasi Klinis	20
2.3.4 Patofisiologi	21
2.3.5 Klasifikasi dalam Kejang Demam.....	22

2.3.6 Pemeriksaan Penunjang	23
2.3.7 Komplikasi	23
2.3.8 Penatalaksanaan Keperawatan	24
2.4 Konsep Peningkatan suhu tubuh (Hipertermi)	
2.4.1 Pengertian	26
2.4.2 Keseimbangan Suhu Tubuh (Hipertermi)	26
2.4.3 Faktoryang berpengaruh Terhadap SuhuTubuh	26
2.4.4 Mekanisme Pertukaran Panas	27
2.4.5 Efek Temperature Tinggi terhadap SistemTubuh	27
2.4.6 Penatalaksanaan Medis	27
2.5 Asuhan Keperawatan pada Kejang Demam	
2.5.1 Pengkajian	27
2.5.2 Diagnosa Keperawatan	29
2.5.3 Intervensi Keperawatan	29
2.5.4 Implementasi Keperawatan	33
2.5.5 Evaluasi Keperawatan	33

BAB III METODE STUDI KASUS

3.1 Rancangan Studi Kasus	34
3.2 Subyek Studi Kasus	34
3.3 Focus Studi	35
3.4 Definisi Operasional	35
3.5 Instrumen Studi Kasus	35
3.6 Pengumpulan Data	36
3.7 Lokasi & Waktu Studi Kasus	37
3.8 Analisis Data & Penyajian Data	37
3.9 Etika Studi Kasus	37

BAB IV HASIL dan PEMBAHASAN

4.1 Hasil	40
4.2 Pembahasan	76

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan 85
5.2 Saran..... 87

DAFTAR PUSAKA