



LAPORAN KASUS

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGELOLAAN RISIKO PERDARAHAN PADA AN. A DENGAN *DENGUE
HAEMORRHAGIC FEVER* DI RUANG AMARILIS
RSUD UNGARAN**

**OLEH :
DERA SUSANTI
080117A012**

**PRODI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**



LAPORAN KASUS

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGELOLAAN RISIKO PERDARAHAN PADA AN. A DENGAN *DENGUE*
HAEMORRHAGIC FEVER DI RUANG AMARILIS
RSUD UNGARAN**

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat Mencapai
Gelar Ahli Madya Keperawatan

**OLEH :
DERA SUSANTI
080117A012**

**PRODI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila dikemudian hari terbukti karya ilmiah ini bukan hasil karya saya sendiri atau plagiarisme maka saya bersedia menerima sanksi dari pihak Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, Juni 2020
Yang menyatakan



Dera Susanti
NIM 080117A012

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Pengelolaan Risiko Perdarahan pada An. A dengan *Dengue Hemorrhagic Fever* di Ruang Amarelis RSUD Ungaran" telah diperiksa, disetujui dan siap diujikan pada:

Hari : Selasa

Tanggal : 23 Juni 2020



LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Pengelolaan Risiko Perdarahan pada An. A dengan *Dengue Hemorrhagic Fever* di Ruang Amarilis RSUD Ungaran" , telah dipertahankan dihadapan penguji pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 8 Juli 2020

Siti Haryani, S. Kp., Ns., M. Kes
NIDN. 0619107501

Ketua

(..........)

Eka Adimayanti, S. Kep., Ns., M. Kep
NIDN. 0602058303

Anggota

(..........)

Tri Susilo, S. Kep., Ns., M. Kep
NIDN. 0602048102

Anggota

(..........)



Mengetahui,
Ketua Program Studi Diploma Tiga Keperawatan


Ana Puji Astuti, S.Kep., Ns., M.Kes
NIDN. 0625067604

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Pengelolaan Risiko Perdarahan Pada An. A Dengan *Dengue Haemorrhagic Fever* Di Ruang Amarilis Rsud Ungaran” untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan D-III Keperawatan pada Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.

Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Rosalina, S.Kp.,M.Kes. selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Ana Puji Astuti, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.
4. Siti Haryani, S.Kp., Ns., M.Kes selaku pembimbing I yang banyak memberi saran dan petunjuk dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ana Puji Astuti, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Pembimbing Akademi yang banyak memberi saran dan petunjuk dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo. Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan rahmat dan berkat-Nya.
7. Orang tua saya bapak Edi Supriatno ibu Sumiyem, Kakak saya Ani, Devin, Dehin serta keluarga yang selalu mendukung dan memberikan semangat dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

8. Ardi Setyo Purwoko terima kasih karena telah sabar menemani dan memberikan doa, semangat, dukungan serta motivasi yang tidak henti sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Teman satu kamar saya Nurpita Sari, Norma Wulandari, Dian Lailatul Imamah, Tania Wulan Herawati yang sudah memberikan semangat dan berjuang bersama-sama. Dan adik tingka saya Syifa, Ida, Sonia, Sri, Fatma yang telah memberikan doa, semangat, dukungan serta motivasi yang tidak henti sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Seluruh teman-teman Dekongestan 24, Adik-adik tingkat yang selalu setia memberikan semangat selama 3 tahun menuntut ilmu di Universitas Ngudi Waluyo.

Kepada semua yang telah membantu penulis dalam mewujudkan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala pendapat saran dan kritikan yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan. Mudah-mudahan karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat untuk penulis dan pembaca pada umumnya.

Ungaran, 23 Juni 2020

Penulis

Universitas Ngudi Waluyo
Karya Tulis Ilmiah,
Dera Susanti*, Siti Haryani, Tri Susilo****

PENGGELOLAAN RISIKO PERDARAHAN PADA AN. A DENGAN *DENGUE HEMORRHAGIC FEVER* (DHF) DIRUANG AMARILIS RSUD UNGARAN

ABSTRAK

Penyakit *Dengue Hemorrhagice Fever* (DHF) adalah penyakit menular yang disebabkan oleh virus dengue dan ditularkan oleh nyamuk *Aedes Aegypti*, tanda dan gejalanya seperti demam mendadak pada dua sampai dengan tujuh hari tanpa penyebab yang jelas, lemah/lesu, gelisah, nyeri ulu hati, disertai tanda perdarahan dikulit berupa bintik perdarahan (petechiae), lembab (echymosis) atau ruam (purpura), kadang mimisan, bercak darah, muntah darah, keadaan menurun atau renjatan (shock). Tujuan penulis ini untuk memberi gambaran tentang pengelolaan risiko keperawatan pada An. A dengan DHF di Ruang Amarilis RSUD Ungaran.

Metode yang digunakan adalah deskriptif guna menggambarkan bagaimana asuhan keperawatan risiko perdarahan pada anak dengan *Dengue Hemorrhagice Fever* (DHF). Pengelolaan risiko perdarahan pada An. A dengan DHF di Ruang Amarilis RSUD Ungaran dilakukan selama 2 hari. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan teknik wawancara, pemeriksaan fisik, observasi, dan pemeriksaan penunjang.

Hasil pengelolaan An. A dengan intervensi monitor tanda dan gejala perdarahan, pertahankan bed rest selama perdarahan, anjurkan segera melapor jika terjadi perdarahan, anjurkan meningkatkan asupan cairan untuk menghindari konstipasi, kalaborasi pemberian obat pengontrol perdarahan, monitor suhu tubuh, monitor nadi, didapatkan hasil masalah risiko perdarahan teratasi sebagian dengan data trombosit mengalami peningkatan pada hari kedua yaitu dari $73 \times 10^3/uL$ menjadi $136 \times 10^3/dL$.

Saran untuk keluarga dalam mengatasi masalah risiko perdarahan pada An. A yaitu dengan cara keluarga dapat memperhatikan asupan cairan, istirahat cukup demi mempercepat penyembuhan pasien.

Kata kunci : DHF, Risiko Perdarahan, Anak
Kepustakaan : 41 (2010-2019)

Ngudi Waluyo University
Scientific Paper,
Dera Susanti*, Siti Haryani, Tri Susilo****

MANAGEMENT OF RISK OF BLEEDING ON CHILD. A WITH DENGUE HEMORRHAGICE FEVER (DHF) AT AMARILIS UNGARAN REGIONAL HOSPITAL

ABSTRACT

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is an infectious disease caused by dengue virus and transmitted by Aedes Aegypti mosquitoes, signs and symptoms such as sudden fever in two to seven days without obvious cause, weakness / fatigue, anxiety, heartburn, accompanied by signs of bleeding in the skin such as bleeding spots (petechiae), moist (ecchymosed) or rash (purpura), sometimes nosebleeds, blood spots, vomiting blood, decreased state or shock (shock). The purpose of this writing was to describe nursing management of risk of bleeding on child. A with DHF at Amarelis Ungaran Regional Hospital.

The method used was descriptive to describe management of nursing care of risk of bleeding in children with Dengue Hemorrhagic Fever (DHF). Management of risk of bleeding on child. A with DHF at Amarelis Ungaran Regional Hospital was done for 2 days. Data collection techniques carried out premises using interview techniques, physical examination, observation, and supporting examinations.

Management result on child. A was by monitoring intervention signs and symptoms of bleeding, maintaining bed rest during bleeding, suggesting to report immediately if there was bleeding, recommend increasing fluid intake to avoid constipation, collaboration for bleeding control drugs, monitor body temperature, pulse monitor. It obtained the results of bleeding risk problems partially resolved by data an increase on the second day, from $73 \times 10^3 / \text{dL}$ to $136 \times 10^3 / \text{dL}$.

Advice for families was to overcome the problem of risk of bleeding risk on child. A that the family could pay attention to fluid intake, adequate rest in order to accelerate the healing of patients.

Keywords : DHF, Risk of Bleeding, Children
Literature : 41(2010-2019)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
PRAKATA	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR BAGAN	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Tujuan Penulisan	4
C. Manfaat Penulis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Konsep Pertumbuhan dan Perkembangan	7
1. Pertumbuhan	7
2. Perkembangan	11
B. Konsep Dasar Penyakit DHF	14
1. Pengertian	14
2. Etiologi	15
3. Patofisiologi	15
4. Pathway	17
5. Manifestasi Klinis	18
6. Komplikasi	18
7. Penatalaksanaan	19
8. Pemeriksaan penunjang	20
C. Konsep resiko pendarahan	20
1. Pengertian	20
2. Etiologi	21
3. Patofisiologi	21
4. Manifestasi Klinis	21
5. Komplikasi	22
D. Konsep Asuhan Keperawatan	22
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	24
A. Hasil	24
B. Pembahasan	41
BAB IV PENUTUP	53
A. Simpulan	53
B. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Pathway.....	18
Bagan 3.1 Genogram.....	26

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Hasil Pemeriksaan Laboratorium.....	28
Tabel 3.2 Analisa Data	35
Tabel 3.3 Daftar Masalah.....	36
Tabel 3.4 Rencana Tindakan Keperawatan	38
Tabel 3.5 Catatan Keperawatan.....	39
Tabel 3.6 Catatan Perkembangan	40

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 2. Surat Ijin Pengambilan Kasus
- Lampiran 3. Lembar Konsultasi

