

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN GAWAT DARURAT PADA PASIEN

SEPSIS DI RUANG INTENSIVE CARE UNIT (ICU)



Oleh

Dhona Ulum Permana

NIM : 20120660070

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

2015

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN GAWAT DARURAT PADA PASIEN

SEPSIS DI RUANG INTENSIVE CARE UNIT (ICU)

Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd.Kep)

Pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surabaya



Oleh

Dhona Ulum Permana

NIM : 20120660070

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

2015

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dhona Ulum Permana

NIM : 20120660070

Program Studi : D3 Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa karya tulis ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa karya tulis ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai peraturan yang berlaku.

Surabaya, 31 Juni 2015

Yang membuat pernyataan,

Dhona Ulum Permana

NIM. 20120660070

SURAT PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa karya tulis ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dipublikasikan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun.

Surabaya, Agustus 2015

Yang Menyatakan

Dhona Ulum Permana
NIM. 20120660070

PERSETUJUAN

**Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui isi
serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam
ujian sidang Karya Tulis Ilmiah pada Program Studi
D3 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya**

Surabaya, Agustus 2015

Menyetujui,

Pembimbing

Suyatno Hadi S. S Kep., Ns., M.Ked Trop

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Pipit Festy W. SKM., M.Kes

PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan didepan tim penguji

**Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah Pada
Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surabaya**

Pada Tanggal, Agustus 2015

Tim Penguji

TandaTangan

Ketua : Latifiyan N. A., S.Kep., Ns., M.Kep.

(.....)

Anggota : Siswanto Agung. S Kep., Ns.

(.....)

Anggota : Suyatno Hadi S. S Kep., Ns., M.Ked Trop

(.....)

Mengesahkan,

Dekan

Dr. Nur Mukarromah, SKM., M.Kes

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, atas segala berkah, rahmat, taufiq serta hidayahNya, shalawat serta salam selalu tercurah kepada junjungan kita nabi Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan karya tulis ilmiah dengan judul “*Asuhan Keperawatan Gawat Darurat Pada Pasien Sepsis Di Ruang Intensive Care Unit (ICU) Rumah Sakit Islam Darus Syifa’ Benowo Surabaya*”. Karya tulis ilmiah ini bertujuan untuk memahami asuhan keperawatan gawat darurat dengan sepsis di ruang ICU Rumah Sakit Islam Darus Syifa’ Benowo Surabaya. Laporan penelitian ini disusun dan diajukan sebagai syarat untuk dapat menyelesaikan program studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penulisan karya tulis ilmiah ini penulis menyadari masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun sehingga karya tulis ilmiah ini bisa lebih sempurna. Semoga karya tulis ilmiah ini berkesan dihati pembaca serta dapat memberi manfaat bagi semuanya.

Surabaya, Agustus 2015

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusun karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya, tahun 2015 dengan judul penelitian Asuhan Keperawatan Gawat Darurat pada Klien Sepsis di ruang ICU RSI Darus Syifa' Benowo Surabaya.

Dalam penyusunan karya tulis ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. dr. Sukadiono. M.M selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Program Studi D3 Keperawatan.
2. Dr. Nur Mukarromah.SKM., M.Kes Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Program Studi D3 Keperawatan.
3. Pipit Festy W.SKM., M.Kes Ketua Program Studi D3 Keperawatan yang telah mendidik dan memotivasi kita semua untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Suyatno Hadi S. S.Kep.,Ns., M.Ked Trop sebagai pembimbing yang dengan penuh perhatian dan kesabaran telah meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini..

5. Para dosen beserta seluruh staf pengajar Program Studi D3 Keperawatan yang memberikan ilmu, bimbingan dan nasehat selama menempuh pendidikan.
6. Ibu Ira selaku Kepala Ruangan ICU dan Ibu Aisyah selaku Perawat ICU Rumah Sakit Islam Darus Syifa' Benowo Surabaya beserta staf yang telah mengizinkan penulis untuk melaksanakan penelitian dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Orang tua yang telah memberikan inspirasi, motivasi, semangat dan kasih sayang serta doa'nya sampai saat ini.
8. Teman-teman D3 Keperawatan. Dukungan dan motivasi kalian membuat kebersamaan kita menjadi seperti saudara selama 3 tahun ini dan yang telah membantu saya dalam menyusun karya tulis ilmiah ini.
9. Teman-teman kontrakan budi, sayidi, isnan, gator, fajar, ekik, ryandez, dan pak wari yang menemani selama 3 tahun mulai awal sampai akhir kuliah, canda tawa, dan suka duka akan terkenang di hati.
10. Semua pihak yang terlibat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu, amal kebaikan kalian akan mendapatkan imbalan pahala dari Allah SWT.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari bahwa masih jauh dari sempurna dan tidak luput dari kesalahan, sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan dimasa mendatang. Akhir kata semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat.

DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan	
Halaman Sampul Dalam	i
Halaman Plagiat	ii
Halaman Pernyataan	iii
Halaman Persetujuan.....	iv
Halaman Pengesahan	v
Kata Pengantar	vi
Ucapan Terima Kasih.....	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Lampiran.....	xiv
Abstrak	xv
Abstract	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penulisan.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Teoritis.....	4
1.4.2 Praktis	4
1.5 Metode Penelitian.....	5
1.5.1 Metode penulisan yang digunakan study kasus	5
1.5.2 Teknik Pengumpulan Data	5
1.5.3 Jenis data	5
1.6 Lokasi Dan Waktu.....	6

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Konsep.....	7
2.1.1 Definisi	7
2.1.2 Etiologi	8
2.1.3 Patofisiologi	8
2.1.4 Klasifikasi	10
2.1.5 WOC	11
2.1.6 Manifestasi Klinis.....	12
2.1.7 Laboratorium	13
2.1.8 Penatalaksanaan.....	13
2.1.8.1 Pencegahan	15
2.1.8.2 Identifikasi Infeksi	15
2.1.8.3 Pemeliharaan Volume Intravaskuler.....	16
2.1.8.4 Pemeliharaan Curah Jantung.....	17
2.1.8.5 Pemeliharaan Ventilasi	17
2.1.8.6 Pemulihan Keseimbangan.....	18
2.1.8.7 Pemeliharaan Metabolik	18
2.2 Tinjauan Teori Asuhan Keperawatan	18
2.2.1 Pengkajian	18
2.2.2 Diagnosis Keperawatan	19
2.2.3 Perencanaan	19
2.2.4 Implementasi	19
2.2.5 Evaluasi	19
2.3 Konsep Dasar Keperawatan.....	
2.3.1 Pengkajian Primer.....	20
2.3.2 Diagnosa Keperawatan	22
2.3.3 Perencanaan	22
2.3.4 Implementasi.....	30
2.3.5 Evaluasi.....	30
BAB 3 TINJAUAN KASUS	32
3.1 Pengkajian.....	32
3.1.1 Identitas Klien.....	32

3.1.2	Keluhan Utama	32
3.1.3	Riwayat Kesehatan/Penyakit Sekarang	32
3.1.4	Riwayat Kesehatan/Penyakit Dahulu	33
3.1.5	Riwayat Kesehatan Keluarga	33
3.1.6	Genogram	33
3.1.7	Review of system.....	34
3.1.8	Penunjang Medik.....	35
3.1.9	Penatalaksanaan/terapi.....	38
3.1.10	Analisa Data	39
3.2	Diagnosa Keperawatan.....	41
3.3	Perencanaan Keperawatan	41
3.4	Pelaksanaan Keperawatan.....	46
3.5	Evaluasi Keperawatan.....	60
BAB 4 PEMBAHASAN.....		66
4.1	Pengkajian.....	66
4.2	Diagnosa Keperawatan	67
4.3	Perencanaan Keperawatan	68
4.4	Pelaksanaan Keperawatan.....	69
4.5	Evaluasi Keperawatan.....	69
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....		71
5.1	Simpulan	71
5.1.1	Pengkajian.....	71
5.1.2	Diagnosa Keperawatan.....	71
5.1.3	Perencanaan.....	72
5.1.4	Pelaksanaan.....	72
5.1.5	Evaluasi	72
5.2	Saran.....	72
5.2.1	Kepada Instansi Kesehatan	72
5.2.2	Kepada Klien dan Keluarga	72
5.2.3	Kepada Instansi Pendidikan	72

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

No	Judul Gambar	Halaman
Gambar 3.1	Analisa Data	39

DAFTAR GAMBAR

No	Judul Gambar	Halaman
Gambar 3.1	Genogram	33
Gambar 3.2	Radiologi.....	37
Gambar 3.3	EKG.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran
Lampiran 1	Surat Ijin Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Ijin Penelitian Di RSI Darus Syifa Benowo Surabaya
Lampiran 3	Surat Permintaan Menjadi Responden
Lampiran 4	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 5	Lembar Konsultasi
Lampiran 6	Berita Acara Revisi

DAFTAR PUSTAKA

- Alimul, Aziz. 2011. *Riset Keperawatan dan Teknik Penulisan Ilmiah*. Salemba Medika Jakarta.
- I Made Bakta, I Ketut Suastika. 2012. *Gawat Darurat di Bidang Penyakit Dalam*. EGC. Jakarta.
- Morton, Patricia Gonce dkk. 2012. *Keperawatan Kritis Volume 1 : Pendekatan Asuhan Holistik*. Jakarta: EGC.
- Bukhori dan Prihatini. 2006. *Diagnosis Sepsis Menggunakan Procalcitonin*. <http://journal.unair.ac.id/filerPDF/IJCPML-12-3-06.pdf>. (27 Juni 2008)
- Safitri, Amalia. 2008. *Perawatan Respirasi*. Penerbit Erlangga. Jakarta
- Bilotta, A.J Kimberly. 2012. *Kapita Selekta Penyakit dengan Implikasi Keperawatan (Nurse's Quick Check Disease)*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Nursalam. 2011. *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*, Edisi II. Salemba Medika. Jakarta.
- Muttaqin, Arif. 2014. *Pengantar Asuhan Keperawatan Klien dengan Gangguan System Kardiovaskuler*, Jakarta. Salemba Medika.
- Nurarif, Amin. 2013. *Asuhan keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis NANDA & NIC-NOC*. Jilid 1. Mediactio Publishing. Jakarta.
- Nikmatur. 2012. *Proses Keperawatan Teori dan Aplikasi*. A-Ruzz Media Jogjakarta.