

KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN KEGAWATDARURATAN PADA
Ny. E DENGAN DIAGNOSIS MEDIS PANKREATITIS+
SYOK SEPSIS DI RUANG ICU CENTRAL
RSPAL Dr. RAMELAN SURABAYA**



Oleh :

UZLIFATUL KHISBIYATUL KHASANAH, S.Kep.
NIM.2030111

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TIMGGI ILMU KESEHATAN HANG TUAH
SURABAYA
2021**

**ASUHAN KEPERAWATAN KEGAWATDARURATAN PADA
Ny. E DENGAN DIAGNOSIS MEDIS PANKREATITIS+
SYOK SEPSIS DI RUANG ICU CENTRAL
RSPAL Dr. RAMELAN SURABAYA**

**Karya Ilmiah Akhir ini diajukan sebagai syarat
untuk memperoleh gelar Ners (Ns)**



**Oleh :
UZLIFATUL KHISBIYATUL KHASANAH, S.Kep.
NIM.2030111**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN HANG TUAH
SURABAYA
2021**

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Uzlifatul Khisbiyatul Khasanah, S. Kep.
NIM : 2030111
Tempat, Tanggal, Lahir : Nganjuk, 21 November 1996
Program Studi : Profesi Ners

Menyatakan bahwa karya ilmiah akhir yang berjudul “Asuhan Keperawatan Kegawatdaruratan pada Ny. E dengan Diagnosis Medis Pankreatitis+Syok Sepsis di Ruang ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya”. Saya Menyusun karya ilmiah akhir tanpa ada plagiat yang sudah menjadi peraturan berada di STIKES Hang Tuah Surabaya.

Jika suatu hari menemukan bahwa saya plagiat, maka saya akan bertanggung jawab dan menerima hukuman yang dijatuhkan oleh pihak STIKES Hang Tuah Surabaya. Demikian surat pernyataan ini saya menulis dengan sebenar-benarnya dan sesadar-sadarnya sehingga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 21 Juli 2021
Yang Menyatakan,



Uzlifatul Khisbiyatul Khasanah
NIM 2030111

HALAMAN PERSETUJUAN

Setelah kami periksa dan amati, kami selaku pembimbing mahasiswa :

Nama : Uzlifatul Khisbiyatul Khasanah, S. Kep.

NIM : 2030111

Program Studi : Profesi Ners

Judul : Asuhan Keperawatan Kegawatdaruratan Pada Ny. E Dengan
Diagnosis Medis Pankreatitis+Syok Sepsis Di Ruang ICU
Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya

Serta perbaikan-perbaikan sepenuhnya, maka kami menganggap dan dapat menyetujui bahwa karya ilmiah akhir ini diajukan dalam sidang guna memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar :

PROFESI NERS (Ns)
21 Juli 2021
Pembimbing



Nur Muji A. S. Kep. Ns. M. Kep
NIP. 03044

Ditetapkan di : STIKES Hang Tuah Surabaya

Tanggal : 21 Juli 2021

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir dari :

Nama : Uzlifatul Khisbiyatul Khasanah, S. Kep.
NIM : 2030111
Program Studi : Profesi Ners
Judul : Asuhan Keperawatan Kegawatdaruratan Pada Ny. E
Dengan Diagnosis Medis Pankreatitis+Syok Sepsis Di Ruang
ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya

Telah dipertahankan dihadapan dewan penguji Karya Tulis Akhir di Stikes Hang
Tuah Surabaya, dan dinyatakan dapat diterima sebagai salah satu syarat untuk
memperoleh gelar “NERS (Ns)” pada Prodi Profesi Ners Stikes Hang Tuah
Surabaya

Penguji I : **Ns. Nuh Huda, S. Kep., M. Kep., Sp. KMB**
NIP. 03020



Penguji II : **Ceria Nurhayati, S. Kep., Ns., M. Kep**
NIP. 03049



Penguji III : **Nur Muji .A. S. Kep., Ns., M. Ke p**
NIP. 03044



Mengetahui,

**STIKES HANG TUAH SURABAYA
KAPRODI PROFESI NERS**



Ns. Nuh Huda, S. Kep., M. Kep., Sp. KMB
NIP. 03020

Ditetapkan di : STIKES Hang Tuah Surabaya

Tanggal : 21 Juli 2021

KATA PENGANTAR

Pertama peneliti panjatkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT Yang Maha Esa, atas limpahan dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyusun karya ilmiah akhir yang berjudul “Asuhan Keperawatan Kegawatdaruratan Pada Ny. E Dengan Diagnosa Medis Pancreatitis+Syok Sepsis Di Ruang ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya” dapat diselesaikan sesuai waktu yang ditentukan.

Karya ilmiah ini diselesaikan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan di Program Studi Profesi Ners Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Hang Tuah Surabaya. Karya Ilmiah Akhir ini disusun dengan memanfaatkan berbagai literatur serta mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, penulis menyadari tentang segala keterbatasan kemampuan dan pemanfaatan literatur, sehingga karya ilmiah akhir ini dibuat dengan sangat sederhana baik dari segi sistematika maupun isinya jauh dari sempurna.

Dalam kesempatan ini, perkenankanlah peneliti menyampaikan rasa terima kasih, rasa hormat dan penghargaan kepada :

1. Laksamana Pertama TNI Dr. Ahmad Samsulhadi selaku kepala RSPAL Dr. Ramelan Surabaya yang telah memberikan izin dan lahan praktik untuk penyusunan Karya Ilmiah Akhir.
2. Laksamana pertama (Purn) Dr. A. V. Sri Suhardiningsih, S.Kp., M.Kes selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Hang Tuah Surabaya atas kesempatan dan fasilitas yang diberikan untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Hang Tuah Surabaya.

3. Puket 1, Puket 2, dan Puket 3 Stikes Hang Tuah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan program studi Profesi Ners.
4. Ibu Nur Muji A, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku pembimbing yang selalu memberikan masukan, motivasi, dan arahan kepada saya sehingga saya bisa menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.
5. Bapak Nuh Huda, M. Kep., Sp. Kep. MB dan Ibu Ceria Nurhayati, S. Kep., Ns., M. Kep. Selaku penguji 1 dan 2 telah memberikan masukan agar karya ilmiah akhir saya menjadi lebih baik.
6. Bu Nadia dan Pak Dika selaku Perpustakaan yang telah membantu saya dalam menginput karya ilmiah akhir saya di internet.
7. Seluruh Dosen dan Karyawan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Hang Tuah Surabaya yang telah mendampingi penulis selama penulis menempuh perkuliahan dan dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.
8. Ibu & ayah terhebat yang telah memberikan dukungan, baik material maupun spiritual, do'a serta cinta yang tiada henti yang selalu menyertai penulis dalam setiap langkah hidupnya.
9. Kakakku tersayang Afidatul Juhlia Rohmawati, S.Farm yang tanpa hentinya selalu mengingatkan, membantu, dan memberi semangat dalam pengerjaan karya ilmiah akhir ini.
10. Seluruh mahasiswa S1 angkatan 2016 terima kasih atas kesederhanaan dalam persahabatan ini membuat penulis selalu tersupport atas dukungan kalian.

11. Teman seperjuangan karya ilmiah akhir Rizal, Syarofa, dan Widya terima kasih untuk bisa saling menyemangati satu sama lain dalam menjalani karya ilmiah akhir ini kita harus sukses bersama.
12. Teman terbaikku Kahita, Vinna, Cindy terima kasih atas bantuannya dalam hal support agar karya ilmiah saya cepat selesai
13. Teman yang selalu menolong saya disaat saya sedang kesusahan Oktarina dan Virginia memberikan dukungan agar karya ilmiah saya cepat selesai.
14. Pacar setia saya Ulil Albab terima kasih atas pengertiannya, support dan membelikan vitamin untuk sembuh dari virus Covid-19.
15. Ny. E sebagai pasien yang bersedia menjadi responden saya dalam Menyusun karya ilmiah akhir.

Surabaya, 21 Juli 2021

Penulis

DAFTAR ISI

KARYA ILMIAH AKHIR	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	xv
BAB 1.....	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 Penulisan	4
1.5 Metode Penulisan.....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	6
BAB 2.....	8
TINJAUAN TEORI	8
2.1 Konsep Dasar Pankreatitis.....	8
2.1.1 Definisi Pankreatitis.....	8
2.1.2 Etiologi Pankreatitis	8
2.1.3 Anatomi dan Fisiologi Pankreatitis	10
2.1.4 Patofisiologi Pankreatitis.....	12
2.1.5 Pemeriksaan Penunjang Pankreatitis	13
2.1.6 Penatalaksanaan Pankreatitis.....	15
2.2 KONSEP DASAR SYOK SEPSIS	16
2.2.1 Definisi Syok Sepsis	16
2.2.2 Etiologi.....	16
2.2.3 Anatomi dan Fisiologi.....	17

2.2.4 Patofisiologi	18
2.2.5 Pemeriksaan Penunjang	19
2.2.6 Penatalaksanaan	19
2.3 KONSEP PROSES ASUHAN KEPERAWATAN	20
2.3.1 Pengkajian	20
2.3.2 Diagnosis Keperawatan	25
2.3.3 Perencanaan	30
2.3.4 Pelaksanaan	38
2.1.1 Evaluasi	39
2.4 KERANGKA MASALAH KEPERAWATAN/WOC	40
BAB 3.....	41
TINJAUAN KASUS	41
3.1 Pengkajian	41
3.1.1 Identitas	41
3.1.2 Riwayat Keperawatan	41
3.1.3 Pemeriksaan Fisik	43
3.1.4 Pemeriksaan Penunjang	45
3.1.5 Lembar Pemberian Terapi.....	45
3.2 Analisa Data	47
3.3 Lembar Observasi Perawatan Intensif.....	49
3.4 Rencana Asuhan Keperawatan.....	53
3.5 Implementasi & Evaluasi	56
3.6 Daftar Masalah Keperawatan.....	61
3.7 Daftar Masalah Keperawatan.....	62
3.8 Skala Pengukuran Resiko Dekubitus (Modified Norton)	63
3.9 Pengukuran Skala Pasien Jatuh (Adaptasi , Morse Fall Scale).....	64
BAB 4.....	65
PEMBAHASAN	65
4.1 Pengkajian	65
4.2 Diagnosa Keperawatan	68
4.3 Intervensi Keperawatan	71
4.4 Implementasi dan Evaluasi Keperawatan.....	74
4.5 Evaluasi Keperawatan	76
BAB 5.....	79
PENUTUP	79

5.1	Simpulan	79
5.2	Saran	80
	DAFTAR PUSTAKA	82
	LAMPIRAN 1	84
	LAMPIRAN 2	85
	LAMPIRAN 3	87
	LAMPIRAN 4	90
	LAMPIRAN 5	92

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1- Etiologi Pankreastitis	9
Tabel 2. 2 - Gejala dan Tanda Mayor Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif berhubungan dengan Adanya Jalan Napas Buatan	25
Tabel 2. 3 Gejala dan Tanda Minor Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif berhubungan dengan Adanya Jalan Napas Buatan	26
Tabel 2. 4 Gejala dan Tanda Mayor Hipertermia berhubungan dengan Proses Penyakit.....	26
Tabel 2. 5 Gejala dan Tanda Minor Hipertermia berhubungan dengan Proses Penyakit.....	26
Tabel 2. 6 Gejala dan Tanda Mayor Nyeri Akut berhubungan dengan Agen Pencedera Fisik	26
Tabel 2. 7 Gejala dan Tanda Minor Nyeri Akut berhubungan dengan Agen Pencedera Fisik	27
Tabel 2. 8 Gejala dan Tanda Mayor Hipovolemi berhubungan dengan Kehilangan Cairan Aktif.....	27
Tabel 2. 9 Gejala dan Tanda Mayor Hipovolemi berhubungan dengan Kehilangan Cairan Aktif.....	27
Tabel 2. 10 Gejala dan Tanda Mayor Defisit Nutrisi berhubungan dengan Ketidakmampuan Menelan Makanan	28
Tabel 2. 11 Gejala dan Tanda Minor Defisit Nutrisi berhubungan dengan Ketidakmampuan Menelan Makanan	28
Tabel 2. 12 Gejala dan Tanda Mayor Intoleransi Aktivitas berhubungan dengan Kelemahan.....	28
Tabel 2. 13 Gejala dan Tanda Minor Intoleransi Aktivitas berhubungan dengan Kelemahan.....	28
Tabel 2. 14 Gejala dan Tanda Mayor Ansietas berhubungan dengan ancaman terhadap Kematian	29
Tabel 2. 15 Gejala dan Tanda Minor Ansietas berhubungan dengan ancaman terhadap Kematian	29
Tabel 2. 16 Gejala dan Tanda Mayor Gangguan Pola Tidur berhubungan dengan Hambatan Lingkungan (Jadwal Pemantauan/Pemeriksaan/Tindakan).....	29

Tabel 2. 17 Gejala dan Tanda Minor Gangguan Pola Tidur berhubungan dengan Hambatan Lingkungan (Jadwal Pemantauan/Pemeriksaan/Tindakan).....	30
Tabel 3. 1 Lembar Pemberian Terapi.....	45
Tabel 3. 2 Analisa Data Pada Ny. E dengan Diagnosa Medis Pancreatitis+Syok Sepsis di Ruang ICU Central RSPAL Dr.Ramelan Surabaya pada Tanggal 17 Mei 2021	47
Tabel 3. 3 Lembar Observasi Intensif pada Ny. E dengan Diagnosa Medis Pancreatitis+Syok Sepsis di Ruang ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya Pada Tanggal 17 Mei 2021	49
Tabel 3. 4 Lembar Observasi Perawatan Intensif pada Ny. E dengan Diagnosa Medis Pancreatitis+Syok Sepsis di Ruang ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Suarabaya pada Tanggal 19 Mei 2021	51
Tabel 3. 5 Rencana Asuhan Keperawatan pada Ny. E dengan Diagnosa Medis Pancreatitis+Syok Sepsis di Ruang ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya	53
Tabel 3. 6 Implementasi & Evaluasi pada Ny. E dengan Diagnosa Medis Pancreatitis+Syok Sepsis di Ruang ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya	56
Tabel 3. 7 Daftar Masalah Keperawatan pada Ny. E dengan Diagnosa Medis Pancreatitis+Syok Sepsis di Ruang ICU Central RSPAL Dr. Ramelan Surabaya	61
Tabel 3. 8 Skala Pengukuran Resiko Dekubitus (Modified Norton)	63
Tabel 3. 9 Pengukuran Skala Pasien Jatuh (Adaptasi, Morse Fall Scale).....	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Pankreas	10
Gambar 2.2 Struktur Pembentukan Darah	17

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1	84
LAMPIRAN 2	85
LAMPIRAN 3	87
LAMPIRAN 4.....	90

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

SIMBOL

%	: Persen
?	: Tanda tanya
/	: Atau
()	: Kurung Buka dan Kurung Tutup
=	: Sama Dengan
-	: Sampai
(-)	: Negatif atau Min
< atau \leq	: Kurang dari
> atau \geq	: Lebih dari
<i>f</i>	: Frekuensi
<i>n</i>	: Perkiraan besar responden
<i>N</i>	: Perkiraan besar populasi
<i>Z</i>	: Nilai standart normal untuk $\alpha = 0,05$ (1,96)
<i>p</i>	: Perkiraan proporsi, jika tidak diketahui dianggap 50%
<i>q</i>	: 1- <i>p</i> (100% - <i>p</i>)
<i>d</i>	: Tingkat kesalahan yang dipilih (<i>d</i> = 0,05)

SINGKATAN

ARDS	: Acute Respiratory Distress Syndrome
SIRS	: Systemic Inflammatory Response Syndrome
IV	: Intravena
USG	: Ultrasonografi
ERCP	: Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography
HIV	: Human Immunodeficiency Virus SLE
Systemic Lupus Erythematosus CT	: Computerised Tomography
LDH	: Lactate Dehydrogenase
AST	: Aspartat Aminotransferase
SGOT	: Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase
SDM	: Sumber Daya Manusia
Hb	: Hemoglobin
Ht	: Hemotokrit
TPN	: Total Pareteral Nutrision
NGT	: Nasogastric Tube