

LAPORAN STUDI KASUS

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN PENURUNAN CURAH JANTUNG
PADA PASIEN DECOMPENSATIO CORDIS
DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO**



Oleh :

**FARA MUTIA
NIM : 201704018**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2020**

PORAN STUDI KASUS

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN PENURUNAN CURAH JANTUNG PADA
PASIEN DECOMPENSATIO CORDIS
DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO**

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya (Amd.Kep) Keperawatan Pada Program
Studi DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto



Oleh :

FARA MUTIA
NIM : 201704018

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2020**

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur plagiatisme saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 20 November 2019

Yang menyatakan

FARA MUTIA
NIM 201704018

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program

Judul : Asuhan Keperawatan dengan Penurunan Curah Jantung Pada
Pasien Decompensatio Cordis Di RSUD Anwar Medika Krian Sidoarjo

Nama : Fara Mutia

NIM : 201704018

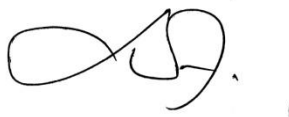
Pada tanggal : 20 November 2019

Oleh :



Pembimbing 1 :

Ana Zakiyah, M.Kep
NIK : 162 601 036



Pembimbing 2 :

Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns.,M.Kes
NIK : 162 601 060

LEMBAR PENGESAHAN

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah Desain Studi Kasus Pada Program Studi D III Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.

Nama : FARA MUTIA
NIM : 201704018
Judul : ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN PENURUNAN CURAH JANTUNG PADA PASIEN DECOMPENSATIO CORDIS DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO
Pada tanggal : 10 Agustus 2020

Mengesahkan :

Tim penguji

Ketua : Binarti Dwi W., S.Kep.Ns., M.Kes

Anggota : Ana Zakiyah, M.Kep.

Anggota : Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes.

Tanda Tangan

(.....)

(.....)

(.....)

Mengetahui,

Tim Pengajar
Program Studi D III Keperawatan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto



IMUTIA WATI, S.Kep.,Ns.,M.Si
62 601 029

LEMBAR PENGESAHAN

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Ujian Proposal Karya Tulis Ilmiah Pada Program
Studi DIII Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan

Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.

Nama : FARA MUTIA

Nim : 201704018

Judul : Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Penurunan Curah Jantung Pada
Pasien Decompensatio Cordis Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo

Pada tanggal :

Mengesahkan :

Tim Penguji :

Tanda Tangan

Ketua : (Binarti Dwi W,S.Kep.Ns.,M.Kes) (.....)

Anggota : (Ana Zakiyah, M.Kep) (.....)

Anggota : (Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns.,M.Kes) (.....)

Mengetahui,

Ka. Prodi DIII Keperawatan

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Sehat PPNI

Kabupaten Mojokerto

IMA RAHMAWATI, S.Kep.,Ns.,M.Si

NIK. 162 601 029

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia–nya penulis dapat menyelesaikan laporan kasus dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada Pasien Decompensatio Cordis Di Rsu Anwar Medika Sidoarjo”. Selesainya penulisan studi ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar–besarnya dengan hati tulus kepada :

1. Dr. Nungky Taniasari, M.ARS selaku Direktur RSUD Anwar Medika Sidoarjo yang telah memberi izin kepada mahasiswa untuk melaksanakan studi pendahuluan dan penelitian di RSUD Anwar Medika Sidoarjo.
2. Dr. M.Sajidin,S.Kp.,M.Kes selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah meluangkan waktunya serta memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
3. Ima Rahmawati S.Kep.Ns.,M.Si selaku Ka. Prodi DIII Keperawatan Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
4. Ana Zakiyah, M.Kep selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktunya serta memberikan bimbingan kepada penulis.
5. Lutfi Wahyuni, S.Kep,Ns.,M.Kes selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktunya serta memberikan bimbingan kepada penulis.
6. Binarti Dwi W, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku Penguji yang telah meluangkan waktunya serta memberikan bimbingan kepada penulis.
7. Staf dosen dan karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
8. Partisipan yang telah bersedia bekerja sama dengan penulis.

Akhirnya penulis menyadari bahwa laporan kasus ini masih jauh dari sempurna, karenanya mengharap kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan laporan kasus ini.

Mojokerto, 20 November 2019

Penulis.

ABSTRAK

ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH PENURUNAN CURAH JANTUNG PADA KASUS DECOMPENSATIO CORDIS DIRUMAH SAKIT ANWAR MEDIKA SIDOARJO

OLEH :

FARA MUTIA

Suatu keadaan kondisi fisiologis dari kegagalan jantung yang tidak dapat memompa darah yang cukup untuk memenuhi kebutuhan metabolik tubuh. Disisi lain cardiac output turun maka mengakibatkan edema paru, penurunan perfusi ke seluruh tubuh, dan edema di seluruh tubuh. Tujuan dari penelitian ini adalah melaksanakan asuhan keperawatan penurunan curah jantung pada klien decompensasi cordis. Desain studi kasus ini yaitu deskriptif. Metode pengumpulan data yang dilakukan adalah wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, hasilnya ditulis dalam bentuk catatan lapangan kemudian didokumentasikan. Partisipan yang diambil adalah 2 klien yang mengalami decompensasi cordis dengan masalah keperawatan penurunan curah jantung dengan kriteria hasil pengkajian maksimal hari ke 1 perawatan, klien sadar dan ke opratif, partisipan I laki-laki usia 48 tahun, dan partisipan II perempuan 56 tahun, dengan tanpa masalah pemberat lainnya. Implementasi dilakukan 3x24 jam meliputi mengidentifikasi tanda dan gejala primer dan sekunder penurunan curah jantung, memonitor tekanan darah, memonitor saturasi oksigen, memonitor aritmia, mengkolaborasikan dengan tim medis lainnya dalam pemberian terapi diuretik maupun non diuretik. Didapatkan hasil yang diharapkan. Keefektifan dalam pemberian asuhan keperawatan selain dari tindakan perawat tapi juga dari respon dan ke koopratifan pasien dalam menerima tindakan untuk meningkatkan penurunan curah jantung tersebut.

Kata kunci : Decompensasi Cordis, Penurunan Curah Jantung.

ABSTRACT

NURSING INSTITUTIONS WITH THE PROBLEMS OF HEART DERIVATION CORDIS CASE DECOMPENSATION IN GENERAL HOSPITAL ANWAR MEDIKA

BY: FARA MUTIA

A state of physiological conditions of heart failure that cannot pump enough blood to meet the body's metabolic needs. On the other hand cardiac output decreases resulting in pulmonary edema, decreased perfusion throughout the body, and edema throughout the body, and edema throughout the body. The aim of this study was to implement nursing care for decreased cardiac output in decompensated cordis clients. The design of this case study is descriptive. Data collection methods used are interviews, observation, physical examination, the results are written in the form of field notes and then documented. Participants taken were 2 clients who had decompensated cordis with a nursing problem decreasing cardiac output with the results of the maximum assessment criteria day to one treatment, the client was aware and operative, I male participants aged 48 years, and II female participants, with no ballast problem the other. The implementation was carried out 3x24 hours including identifying primary and secondary signs and symptoms of decreased cardiac output, monitoring blood pressure, monitoring oxygen saturation, monitoring arrhythmias, collaborating with medical teams in administering both diuretic and non-diuretic therapies. Expected results obtained. The effectiveness in providing nursing care aside from the the actions of the nurse but also from the response and to the operation of the patient in receiving measures to increase the decrease in cardiac output.

Key words : Decompensating the cordis, Decreased cardiac output.

MOTTO

Hari ini harus lebih baik dari hari kemarin

PERSEMBAHAN

Sujud Serta Rasa Syukur Kepada Allah SWT Yang Tak Pernah Lelah Dan Letih Mendengar Keluh Kesah Hambanya, Mengabulkann setiap Doa-Doa Terbaikku Dan Selalu Memberi Apa Yang Terbaik Bagiku Bukan Yang Aku Butuhkan Melaikan Karena Sejatinya Allah SWT Memberikan Apa Yang Kita Butuhkan Bukan Apa Yang Kita Inginkan. Kupersembahkan Karya Tulis Ilmiah In Kepada Orang-Orang Yang Sangat Kusayangi Dan Kucintai :

Pertama untuk keluargaku . . . terutama untuk mama, bapak dan kakak perempuan dan kedua kakak lelaki ku yang selalu mendoakan yang terbaik bagiku, yang selalu menyebut namaku dalam lantunan doa setiap saat, yang selalu mendoakanku disetiap langkahku, yang dalam setiap hembusan nafasnya selalu menyertakanku dalam harapan, yang selalu menyayangiku dalam baik-burukku, dan selalu membangkitkan semangatku disaat berada diposisi yang paling sulit...***Terimakasih i love you more.***

Kedua Untuk Pembimbing Karya Tulis Ilmiahku Bu Ana Zakiyah dan Bu Lutfi Wahyuni dan Bu Binarti terimakasih yang sebesar besarnya dan sedalam dalamnya atas bimbingannya selama ini terimakasih telah memotivasi dan memberi arahan maupun semangat yang luar biasda, selama pembuatan karya tulis ilmiah ini, dan untuk dosen-dosen Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto terkasih atas ilmu yang telah diberikan selama ini sehingga membuat saya menjadi seseorang mahasiswa keperawatan yang sangat keperawata.

Ketiga Untuk Sahabat Kawan Seperjuanganku. . . terimakasih untuk 3 tahun terindah dikampus Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto, 3 tahun bukanlah waktu yang singkat namun juga bukan waktu yang cukup lama untuk menghabiskan waktu mempelajari semua tentang dunia keperawatan bersama kalian. Semoga suatu hari nanti kita dipertemukan kembali dengan menjadi seorang perawat profesional Amin Ya Alla., dan teruntuk Sahabat-Sahabatku M. Geril Riwayanto Adhithia Kurnianigsih, Dian Nur Islamia, Siti Sri Nurul Aini, Mia Okta Heriyanto, Tyas Widya Utami Terimakasih untuk motivasi yang begitu hebat. . . ***i just if you are the part of my happines.***

Dan yang terakhir untuk kamu Syahriar Racman Palallo. . . patner seperjuangan yang selalu mendoakan yang terbaik bagi saya, menjadi pendengar setia bagi saya dalam segala aktifitas dan keluh kesah saya, saling menguatkan, dan mengibur satu sama lain dan memberikan perhatian yang sangat berharga bagi saya terimakasih untuk selalu meluangkan waktu dalam keadaan apapun. . ***you are the best partner of my life i hope you are partner of my life***

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBIN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....	iv
KATA PENGANTAR	v
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah	5
1.3 Rumusan Masalah.....	5
1.4 Tujuan	5
1.5 Manfaat	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar Penurunan Curah Jantung.....	8
2.1.1 Definisi Penurunan Curah Jantung	8
2.1.2 Etiologi Penurunan Curah Jantung	8
2.1.3 Tanda dan Gejala Penurunan Curah Jantung.....	11
2.1.4 Penyebab Jantung Bekerja Lebih Berat	13
2.2 Konsep Dasar Decompensatio Cordis	14

2.2.1	Definisi Decompensatio Cordis	14
2.2.2	Etiologi Decompensatio Cordis	15
2.2.3	Patofisiologi Decompensatio Cordis	18
2.2.4	Pathway Decompensatio Cordis	11
2.2.5	Penyebab Decompensation Cordis	24
2.2.6	Pencetus Decompensatio Cordis.....	28
2.2.7	Manifestasi Decompensatio Cordis	29
2.2.8	Klasifikasi Klinis Decompensatio Cordis.....	33
2.2.9	Penatalaksanaan Decompensatio Cordis	37
2.2.10	Komplikasi	39
2.2.11	Pemeriksaan Diagnostic	39
2.2.12	Pemeriksaan Penunjang	40
2.3	Konsep Asuhan Keperawatan	42
2.3.1	Pengkajian.....	42
2.3.2	Analisa Data dan Diagnosa Keperawatan.....	47
2.3.3	Intervensi Keperawatan	47
2.3.4	Implementasi Keperawatan.....	51
2.3.5	Evaluasi Keperawatan.....	51

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1	Desain Penelitian	52
3.2	Batasan Istilah.....	52
3.3	Partisipan.....	53
3.4	Lokasi dan Waktu Penelitian	53
3.5	Pengumpulan Data	54
3.6	Uji Keabsahan Data	54

3.7 Analisis Data.....	55
3.8 Etika Penelitian.....	56

BAB 4 HASIL DAN PENELITIAN

4.1 Hasil	58
4.1.1 Gambaran Lokasi	58
4.1.2 Identitas Klien	59
4.1.3 Data Asuhan Keperawatan	59
1) Pengkajian.....	59
2) Diagnosa	68
3) Intervensi.....	70
4) Implementasi.....	79
5) Evaluasi.....	93
4.2 Pembahasan.....	97
4.1.1 Pengkajian	97
4.1.2 Diagnosa.....	103
4.1.3 Intervensi	105
4.1.4 Implementasi	108
4.1.5 Evaluasi	109

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan.....	111
5.2 Saran	111
5.2.1 Bagi Responden	111
5.2.2 Bagi Institusi pelayanan kesehatan	111
5.2.3 Bagi Institusi Pendidikan	112
5.2.4 Bagi Tenaga Medis Keperawatan	112
5.2.5 Bagi Peneliti Lainnya.....	112

DAFTAR PUSTAKA	113
LAMPIRAN.....	115

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.1 Tanda dan Gejala Mayor Decompesation Cordis	11
Tabel 2.1.2 Tanda dan Gejala Minor Decompaesation Cordis.....	12
Tabel 2.3.1 Mekanisme Diaktivasi Gagal Jantung	25
Tabel 2.3.2 Stadium Gagal Jantung	27
Tabel 2.3.4 Klasifikasi Decompesation Cordis.....	36
Tabel 4.1 Identitas Klien.....	59
Tabel 4.2 Pengkajian.....	59
Tabel 4.3 Pemeriksaan Fisik	60
Tabel 4.4 Data Penunjang	63
Tabel 4.5 Hasil Laboratorium	64
Tabel 4.6 Hasil Foto Thorax	66
Tabel 4.7 Analisa Data.....	66
Tabel 4.8 Intervensi Partisipan 1	70
Tabel 4.9 Intervensi Partisipan 2	75
Tabel 4.10 Implementasi Partisipan Partisipan 1.....	79
Tabel 4.11 Implementasi Partisipan 2.....	86
Tabel 4.12 Evaluasi Partisipan 1.....	93
Tabel 4.13 Evaluasi Partisipan 2.....	95

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway Decompesation Cordis	22
Gambar 2.2 Anatomi Jantung	10

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Pengantar Studi Pendahuluan	119
Lampiran 2 : Surat Balasan Studi Pendahuluan.....	120
Lampiran 3 : Permohonan Menjadi Responden.....	121
Lampiran 4 : Persetujuan Menjadi Responden	122
Lampiran 5 : Scan Permohonan Menjadi Responden.....	123
Lampiran 6 : Scan Persetujuan Partisipan 1	124
Lampiran 7 : Scan Persetujuan Partisipan 2.....	125
Lampiran 8 : Surat Pernyataan.....	126
Lampiran 9 : Lembar Konsultasi Bab 4 & 5 Bu.Ana.....	127
Lampiran 10 : Lembar Konsultasi Bab 4 & 5 Bu Lutfi.....	129
Lampiran 11 : Format Pengkajian.....	132
Lampiran 12 : Lembar Konsultasi Bab 1 -3 Bu.Ana.....	142
Lampiran 13 : Lembar Konsultasi Bab 1- 3 Bu. Lutfi.....	145
Lampiran 14 : Lampiran Lembar Revisi Seminar Proposal.....	147