

KARYA TULIS ILMIAH
ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN DECOMPENSASI CORDIS DENGAN
MASALAH PENURUNAN CURAH JANTUNG DI RSU ANWAR MEDIKA
SIDOARJO



OLEH:
PUGUH DWI PRAKOSO
201904019

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022

KARYA TULIS ILMIAH
ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN DECOMPENSASI CORDIS DENGAN
MASALAH PENURUNAN CURAH JANTUNG DI RSUD ANWAR MEDIKA
SIDOARJO

Diajukan untuk memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd.Kep)

pada Program Studi DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI

Kab. Mojokerto



OLEH:

PUGUH DWI PRAKOSO

201904019

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN

BINA SEHAT PPNI

MOJOKERTO

2022

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini

,Nama : Puguh Dwi Prokoso

Nim :201904019

ProgramStudi: D3Keperawatan

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

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dan hasil karya orang lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku

Mojokerto, 20 September 2022



(PUGUH DWINPRAKOSO)

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Klien Decompensasi Cordis

Dengan Masalah Penurunan Curah Jantung Di RSUD Anwar

Medika Sidoarjo

Nama : Puguh Dwi Prakoso

NIM 201904019

Pada Tanggal : 11 April 2022

Oleh:

Pembimbing I:



PPNI

Dr. Lilik Marifatul Azizah, S.Kep.Ns., M.Kes.

NIK. 162 601 015

Pembimbing II:



Amar Akbar S.Kep.Ns., M.Kes

NIK. 162 601 100




LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini diajukan oleh :

Nama : PUGUH DWI PRAKOSO
NIM : 201904019
Program Studi : D-3 Keperawatan
Pada Tanggal : 29 September 2022
Judul Karya Tulis Ilmiah : "Asuhan keperawatan pada klien Decompensasi Cordis dengan masalah Penurunan Curah Jantung Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah Dengan Desain Studi Kasus sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi D-3 Keperawatan pada STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Enny Virda Y., S.Kep.Ns.,M.Kes (.....) 
Pembimbing Satu : Dr. Lilik Ma'rifatul Azizah, S.Kep.Ns.M.Kes (.....) 
Pembimbing Dua : Amar Akbar, S.Kep.Ns.M.Kes.Ph.D (.....) 

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 30 September 2022

Ka. Prodi D-3 Keperawatan



Ima Rahmawati, M.Si., M.Kep.
NIK : 162.601.029

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala karunia-NYA sehingga laporan kasus dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada Klien Decompensasi Cordis Dengan Masalah Penurunan Curah Jantung Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo” ini dapat selesai pada waktunya.

Penyusunan laporan kasus ini di ajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan jenjang Diploma III Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto. Dalam penyusunan laporan kasus ini penulis banyak mendapat bimbingan dan arahan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada yang terhormat :

1. Dr. M Sajidin, S.Kp. M.Kes selaku ketua STIKes Bina Sehat PPNI, Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
2. Ibu Ima Rahmawati, S.Kep, Ns. M.Kes selaku kepala program studi Diploma III Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto
3. Ibu Dr. Lilik Marifatul A., S.Kep.Ns., M.Kes selaku pembimbing pertama yang telah banyak memberi pengarahan, motivasi serta masukan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini
4. Bapak Amar Akbar, S.Kep.Ns., M. Kes selaku pembimbing kedua yang telah banyak memberi motivasi, pengarahan serta ketelitiannya dalam membantu penyusunan karya tulis ilmiah ini.

5. Staff Dosen dan karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto

Penulis sangat menyadari bahwa dalam menyusun laporan kasus ini masih jauh dari kata sempurna, maka dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan proposal laporan kasus ini. Mudah-mudahan laporan kasus ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Aamiin



MOTTO

”Jangan dengarkan perkataan orang lain tentang perubahan diri kita. Demi Allah saudaraku, perkataan mereka hanya sepanjang lidahnya saja dan ketika kita mati mereka hanya mengantar sampai kubur saja. Yang menemani kita didalam kubur hanya amal kita saja. Teruslah lakukan kebaikan meski orang lain mencela kita”

- Puguh Dwi Prakoso -



DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN JUDUL DALAM..... | ii |
| SURAT PERNYATAAN PLAGIARISME | iii |
| LEMBAR PERSETUJUAN..... | iv |
| LEMBAR PENGESAHAN | v |
| KATA PENGANTAR..... | vi |
| MOTTO..... | viii |
| ABSTRACT..... | ix |
| ABSTRAK..... | x |
| DAFTAR ISI..... | xi |
| DAFTAR TABEL..... | xiv |
| DAFTAR GAMBAR..... | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xvi |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1. Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2. Batasan Masalah..... | 5 |
| 1.3. Rumusan Masalah..... | 5 |
| 1.4. Tujuan Penelitian..... | 6 |
| 1.4.1 Tujuan Umum..... | 6 |
| 1.4.2 Tujuan Khusus..... | 6 |
| 1.5. Manfaat Penelitian..... | 7 |
| 1.5.1 Manfaat Teoritis..... | 7 |
| 1.5.2 Manfaat Praktis..... | 7 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA..... | 9 |
| 2.1 Konsep Decompensasi Cordis..... | 9 |
| 2.1.1 Definisi..... | 9 |
| 2.1.2 Etiologi..... | 9 |
| 2.1.3 Manifestasi Klinis..... | 13 |
| 2.1.4 Klasifikasi..... | 15 |
| 2.1.5 Patofisiologi..... | 17 |
| 2.1.6 Pathway Decompensasi Cordis..... | 22 |

| | | |
|---|--|-----------|
| 2.1.7 | Komplikasi | 23 |
| 2.1.8 | Pemeriksaan Penunjang | 23 |
| 2.1.9 | Penatalaksanaan | 26 |
| 2.2 | Konsep Penurunan Curah Jantung | 33 |
| 2.2.1 | Definisi Penurunan Curah Jantung | 33 |
| 2.2.2 | Penyebab Penurunan Curah Jantung | 33 |
| 2.2.3 | Karakteristik Mayor dan Minor | 33 |
| 2.2.4 | Faktor yang Berhubungan | 35 |
| 2.2.5 | Hubungan Penurunan Curah Jantung dan Decompensasi Cordis | 37 |
| 2.3 | Konsep Proses Keperawatan Decompensasi Cordis dengan Masalah Penurunan Curah Jantung | 38 |
| 2.3.1 | Pengkajian | 38 |
| 2.3.2 | Pemeriksaan Fisik | 41 |
| 2.3.3 | Pemeriksaan Penunjang | 44 |
| 2.3.4 | Diagnosa Keperawatan | 45 |
| 2.3.5 | Rencana Keperawatan | 47 |
| BAB 3 METODE PENELITIAN | | 51 |
| 3.1 | Desain Penelitian | 51 |
| 3.2 | Batasan Masalah | 52 |
| 3.3 | Partisipan (Klien dengan Penurunan Curah Jantung) | 53 |
| 3.4 | Lokasi dan Waktu Penelitian | 53 |
| 3.5 | Pengumpulan Data | 53 |
| 3.6 | Uji Keabsahan Data | 54 |
| 3.7 | Analisa Data | 54 |
| 3.8 | Etika Penelitian | 56 |
| 3.9 | Keterbatasan | 56 |
| BAB 4 Hasil dan Pembahasan | | 58 |
| 4.1 | Hasil Penelitian | 58 |
| 4.1.1 | Gambaran Lokasi Penelitian | 58 |
| 4.1.2 | Karakteristik Partisipan | 59 |
| 4.2 | Pembahasan | 85 |
| 4.2.1 | Pembahasan Pengkajian | 85 |
| 4.2.2 | Pembahasan Diagnosis | 90 |

| | |
|--|-----|
| 4.2.3 Pembahasan Perencanaan..... | 91 |
| 4.2.4 Pembahasan Impelentasi | 94 |
| 4.2.5 Pembahasan Evaluasi | 95 |
| BAB 5 Kesimpulan dan Saran..... | 96 |
| 5.1 Kesimpulan | 96 |
| 5.2 Saran..... | 96 |
| 5.2.1 Bagi Responden..... | 96 |
| 5.2.2 Bagi Instasi Pelayanan Kesehatan | 96 |
| 5.2.3 Bagi Tenaga Medis Keperawatan..... | 97 |
| 5.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya..... | 97 |
| DAFTAR PUSTAKA | 98 |
| LAMPIRAN..... | 100 |



DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 2.1 Klasifikasi Decompensasi Cordis Berdasarkan Gejala..... | 17 |
| Tabel 2.2 Patofisiologi..... | 19 |
| Tabel 2.3 Tingkat Edema | 43 |
| Tabel 4.1 Identitas Klien | 59 |
| Tabel 4.2 Keluhann Utama..... | 59 |
| Tabel 4.3 Riwayat Penyakit Saat Ini | 59 |
| Tabel 4.4 Riwayat Penyakit Dahulu..... | 59 |
| Tabel 4.5 Riwayat Penyakit Keluarga..... | 60 |
| Tabel 4.6 Pemeriksaan Fisik..... | 60 |
| Tabel 4.7 Terapi Medis..... | 61 |
| Tabel 4.8 Data Penunjang..... | 62 |
| Tabel 4.9 Hasil Pemeriksaan Laboratorium | 62 |
| Tabel 4.10 Hasil Foto Thorax | 63 |
| Tabel 4.11 Analisa Data | 64 |
| Tabel 4.12 Intervensi Keperawatan Partisipan 1 | 66 |
| Tabel 4.13 Intervensi Keperawatan Partisipan 2 | 68 |
| Tabel 4.14 Tabel Implementasi Partisipan 1..... | 71 |
| Tabel 4.15 Implementasi Keperawatan Partisipan 2 | 77 |
| Tabel 4.16 Evaluasi Partisipan 1 | 82 |
| Tabel 4.17 Evaluasi Keperawatan Partisipan 2 | 83 |



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Patofisiologi Decompensatio Cordis 22



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|-----|
| Lampiran 1 Format Asuhan Keperawatan | 100 |
| Lampiran 2 Lembar Pengajuan Judul..... | 111 |
| Lampiran 3 Surat Permohonan Studi Pendahuluan dan Penelitian | 112 |
| Lampiran 4 Surat Balasan Persetujuan Penelitian..... | 113 |
| Lampiran 5 Lembar Persetujuan Sidang | 114 |
| Lampiran 6 Lembar Permohonan Menjadi Responden..... | 115 |
| Lampiran 7 Lembar Persetujuan Menjadi Responden | 116 |
| Lampiran 8 Lembar Bimbingan | 118 |
| Lampiran 9 Lembar Bimbingan | 119 |
| Lampiran 10 Lembar Konsul Revisi Seminar Proposal | 120 |
| Lampiran 11 Dokumentasi | 121 |



DAFTAR PUSTAKA

- Asikin, M., Nuralamsyah, M., & susaldi. (2016). (2016). *keperawatan medikal bedah sistem kardiovaskular. pare-pare: Erlangga medical Series*. Jakarta: Penerbit Buku Erlangga.
- Black, J. M., & Hawks, J. H. (2014). Keperawatan Medikal Bedah: Manajemen Klinis Untuk Hasil yang Diharapkan. In 3.
- Brunner, & Suddarth, &. (2002). *Keperawatan Medikal - Bedah. Vol 2, Edisi 8*. Jakarta: EGC.
- Engkartini, K. *. (2019). Pijat Kaki Efektif Menurunkan Foot Oedema Pada Penderita Congestive Heart Failure (Chf). *Jurnal Ilmu Keperawatan Medial Bedah*, 2(1), 1–54.
- Evans, J. (2017). *Sistem KardioVaskuler*. Elsevier.
- Hurst, M. (2015). *Belajar mudah keperawatan medikal bedah*. Jakarta: Penerbit Bku Kedokteran EGC.
- Khasanah, S., Tri Yudono, D., Keperawatan, P. D., Harapan Bangsa Purwokerto, S., & Kebidanan, P. D. (2019). Perbedaan Saturasi Oksigen Dan Respirasi Rute Pasien Congestive Heart Failure Pada Perubahan Posisi. *Jurnal Ilmu Keperawatan Medial Bedah*, 2(1), 1–54.
- Lemone, P. etc. (2016). *Keperawatan Medikal Bedah Vol 5 (3rd ed.)*. Jakarta: Penerbit Bku Kedokteran EGC.
- Lhing Lhing Meilisa; Dr. Indah Lestari, S.Kep, Ns.M.Kes; Enny Virda Y., S.Kep, N. M. K. (2019). *MANUSCRIPT DI RUMAH SAKIT UMUM HAJI SURABAYA LHING LHING MEILISA PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN Lhing Lhing Meilisa _ Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Penurunan Curah Jantung Pada Kasus Decompensatio Cordis Di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya Asuhan Kepera.*
- Majid, A. (2017). *Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dengan Gangguan Sistem Kardiovaskuar*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Marunung, N. (2016). *Aplikasi Asuhan Keperawatan Sistem Kardiovaskuler*. Jakarta: CV. Trans Info Media.
- Mubarak, W. I., Indrawati, L., & Susanto, J. (2015). Buku Ajar Ilmu Keperawatan Dasar. In *Buku 1*. <https://doi.org/10.1111/eco.j.12426>
- Mutaqqin, A. (2009). *Pengantar Asuhan Keperawatan Klien Dengan Gangguan Sistem Kardiovaskuler*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nurarif, A. H. & Kusuma, H. (2015). *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis dan Nanda Nic - Noc*. Jogjakarta: Medication Jogja.
- Nursalam. (2003). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan Pedoman Skripsi, Tesis, dan Instrumen Penelitian*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nursalam. (2017). Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis. In *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis*. Jakarta: Salemba Medika.
- PPNI, T. P. S. D. (2018a). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia : Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan (1st ed.)*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Riskesdas. (2018). Hasil Utama Riskesdas Penyakit Tidak Menular 2018. *Hasil*

Utama Riskesdas Penyakit Tidak Menular, 8.

SDKI, T. P. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia* (1st ed.). Jakarta: Dewan Pengurus Pusat PPNI.

Shigemi, herdman. T. H. K. (2018). NANDA-I Diagnosa Keperawatan Definisi dan Klasifikasi 2018 - 2020. In *Egc* (11th ed.). <https://doi.org/ISBN 978-xxx-xxx-xx-x>

Sugiono. (2013). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Tim Pokja SIKI DPP PPNI. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia* (1st ed.). Jakarta: Dewan Pengurus Pusat PPNI.

Wijaya, A. S; & Putri, Y. M. (2013). *Keperawatan Medikal Bedah 2*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Yasmara, D. N. & A. (2017). *Rencana Asuhan Keperawatan Medikal - Bedah Diagnosis Nanda - 1 2015 - 2017*. Jakarta: Penerbit Bku Kedokteran EGC

