

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA
PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF DENGAN
HIPERVOLEMIA DI RUANG CENDRAWASIH
RSUD WANGAYA DENPASAR
TAHUN 2019**



Oleh :
LUH PUTU SHINTYA ANDRIANI
NIM. P07120016034

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2019**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA
PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF DENGAN
HIPERVOLEMIA DI RUANG CENDRAWASIH
RSUD WANGAYA DENPASAR
TAHUN 2019**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Program DIII
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jurusan Keperawatan**

**Oleh :
LUH PUTU SHINTYA ANDRIANI
NIM. P07120016034**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2019**

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA
PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF DENGAN
HIPERVOLEMIA DI RUANG CENDRAWASIH
RSUD WANGAYA DENPASAR
TAHUN 2019**

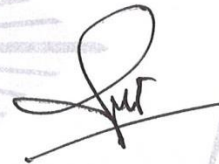
TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :



Ns. I Gusti Ayu Ari Rasdini, S.Pd., S.Kep., M.Pd
NIP. 195910151986032001

Pembimbing Pendamping :



I Wayan Surasta, S.Kp., M.Fis
NIP. 196512311987031015

**MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**



I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M.Kep., Sp. MB
NIP. 197108141994021001

LEMBAR PENGESAHAN

PENELITIAN DENGAN JUDUL:

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA
PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF DENGAN
HIPERVOLEMIA DI RUANG CENDRAWASIH
RSUD WANGAYA DENPASAR**

TAHUN 2019

TELAH DIUJIKAN DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : KAMIS

TANGGAL : 20 JUNI 2019

TIM PENGUJI

1. Ni Made Wedri, A.Per.Pen., S.Kep., Ns., M.Kes (Ketua)
NIP. 196106241987032002
2. I Made Mertha, S.Kp., M.Kep (Anggota 1)
NIP. 196910151993031015
3. Ns. I Gusti Ayu Ari Rasdini, S.Pd., S.Kep., M.Pd (Anggota 2)
NIP. 195910151986032001

(Handwritten signatures of the reviewers)

MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**

(Official stamp and signature of the Dean)

I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M.Kep., Sp.MB
NIP. 197108141994021001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Luh Putu Shintya Andriani
NIM : P07120016034
Program Studi : DIII Keperawatan
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2019
Alamat : Br. Dinas Gesing I, Gesing, Banjar, Buleleng

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir dengan judul Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif Dengan Hipervolemia Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2019 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, Juni 2019

Yang membuat pernyataan



Luh Putu Shintya Andriani
NIM. P07120016034

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN GAGAL
JANTUNG KONGESTIF DENGAN HIPERVOLEMIA DI RUANG
CENDRAWASIH RSUD WANGAYA DENPASAR TAHUN 2019**

ABSTRAK

Hipervolemia merupakan salah satu masalah keperawatan yang muncul pada pasien gagal jantung kongestif. Hipervolemia merupakan suatu kondisi peningkatan volume cairan intravaskular, interstisial, dan/atau intraselular. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran asuhan keperawatan pada pasien gagal jantung kongestif dengan masalah keperawatan hipervolemia di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan rancangan studi kasus yang dilaksanakan dalam jangka waktu satu bulan yaitu pada bulan April sampai dengan bulan Mei 2019. Subjek dalam penelitian ini berjumlah dua orang yang sudah memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Instrument yang digunakan dalam penelitian ini adalah pedoman observasi dokumentasi. Hasil yang telah diperoleh dari penelitian ini meliputi pengkajian, data subjektif dan objektif subjek sudah mengacu pada teori yang digunakan dalam penelitian ini. Diagnosa keperawatan, telah menggunakan format *Problem, Etiology, Sign and Symptom* (PES). Intervensi yang di rencanakan mengacu NIC NOC. Implementasi keperawatan telah dilaksanakan oleh perawat ruangan dan terdokumentasi pada catatan keperawatan subjek. Evaluasi keperawatan menggunakan format SOAP. Penelitian ini hendaknya dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam pendokumentasian catatan keperawatan pasien di ruangan dengan menggunakan pedoman diagnosa Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia (SDKI).

Kata kunci : Gagal Jantung Kongestif; Hipervolemia; Asuhan Keperawatan

**DESCRIPTION OF NURSING CARE IN CONGESTIVE HEART FAILURE
PATIENTS WITH HYPERVOLEMIA AT CENDRAWASIH WARD
WANGAYA HOSPITAL DENPASAR IN 2019**

ABSTRACT

Hypervolaemia is one of the nursing problems that appear in patients with congestive heart failure. Hypervolaemia is a condition of increased intravascular, interstitial and/or intracellular fluid volume. The purpose of this study is to determine the description of nursing care in patients with congestive heart failure with hypervolemic nursing problems in the Cendrawasih Room of the Wangaya Hospital. The type of research used in this study is descriptive research with a case study design carried out within a period of one month, namely from April to May 2019. The subjects in this study amounted to two people who had met the inclusion and exclusion criteria. The instrument used in this study is a guideline for documentation observation. The results have been obtained from this study are, the subjective and objective data of the subject have referred to the theory that uses as a research guideline. The diagnoses have formulated in the format of Problem, Etiology, Sign, and Symptom (PES). The intervention planned refer to the NIC NOC. The implementation have implemented by the nurse and documented the subject's nursing records. The evaluation use SOAP format. This research should be used as a consideration in documenting the patient's nursing record in the room by referring to the Indonesian Nursing Diagnosis Standards guidelines.

Keywords: *Congestive Heart Failure; Hypervolaemia; Nursing care*

RINGKASAN PENELITIAN

Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif Dengan Hipervolemia di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2019

Oleh : Luh Putu Shintya Andriani (NIM : P07120016034)

Gagal jantung kongestif merupakan suatu kondisi. Hipervolemia merupakan salah satu diagnosa keperawatan yang muncul pada pasien gagal jantung kongestif. Hipervolemia merupakan suatu kondisi peningkatan volume cairan intravascular, interstisial, dan/atau intraselular. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran asuhan keperawatan pada pasien gagal jantung kongestif dengan masalah keperawatan hipervolemia di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan rancangan studi kasus yang dilaksanakan dalam jangka waktu satu bulan yaitu pada bulan April sampai dengan bulan Mei 2019. Sampel dalam penelitian ini berjumlah dua orang yang sudah memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Instrument yang digunakan dalam penelitian ini adalah pedoman observasi dokumentasi. Pedoman observasi dokumentasi digunakan dalam pengumpulan data dokumentasi subjek mulai dari pengkajian, diagnosa, intervensi, implementasi, dan evaluasi keperawatan.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, diperoleh data pengkajian pada dokumen subjek yang sudah mengarah kepada data Subjektif dan Objektif dari Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia. Pada diagnosa keperawatan yang dirumuskan sudah menggunakan format perumusan diagnose sesuai dengan Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia (SDKI) yaitu dengan format *Problem, Etiology, Sign and Symptom* (PES), dan pada perumusan *problem* dan *etiologi* menggunakan kalimat berbeda dengan SDKI, namun memiliki makna yang sama. Pada perencanaan atau intervensi kedua dokumen subjek masih menggunakan intervensi yang mengacu kepada *Nursing Interventions Classification* (NIC) namun penggunaan kalimat memiliki makna yang sama pada intervensi yang terdapat dalam Standar Intervensi Keperawatan Indonesia (SIKI). Pada bagian implementasi, perawat di ruangan hanya menuliskan implementasi memantau respon kardiorespiratori dan memonitor

tanda-tanda vital setiap 8 jam sekali. Kedua implementasi tersebut merupakan gambaran umum dari intervensi yang telah direncanakan. Evaluasi keperawatan yang dituliskan di ruangan pada dokumen keperawatan subjek pertama dan kedua menggunakan format *subjective, objective, analysis, planning* (SOAP) dan pada bagian *analysis*, perawat ruangan hanya menuliskan diagnose keperawatan subjek, tanpa menuliskan tujuan dan masalah sudah tercapai atau belum.

Penelitian ini hendaknya dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam pendokumentasian catatan keperawatan pasien di ruangan dengan menggunakan pedoman diagnosa Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia (SDKI). Penelitian ini juga hendaknya dapat digunakan sebagai bahan perbandingan untuk penelitian selanjutnya

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat-Nya peneliti dapat menyelesaikan usulan penelitian dengan judul **“Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif Dengan Hipervolemia Tahun 2019”** tepat pada waktunya dan sesuai dengan harapan.

Penelitian ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha peneliti sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH selaku Direktur Poltekkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan menempuh program pendidikan DIII Keperawatan Poltekkes Denpasar.
2. Bapak I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M.Kep., Sp.MB selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan dalam menyelesaikan usulan penelitian ini.
3. Bapak Ners. I Made Sukarja, S.kep., M.Kep. selaku Ketua Program Studi DIII Keperawatan Poltekkes Denpasar, yang telah memberikan kesempatan dalam menyelesaikan usulan penelitian ini.
4. Ibu Ns. I Gusti Ayu Ari Rasdini, S.Pd., S.Kep., M.Pd selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan usulan penelitian ini.
5. Bapak I Wayan Surasta, S.Kp., M.Fis selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan usulan penelitian ini.

6. Ibu Ns. Yuyun Sumiati, S.Kep selaku Kepala Ruangan yang telah memberikan ijin dalam pengambilan data di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar.
7. Seluruh dosen yang telah terlibat dalam pengajaran pengantar riset keperawatan yang telah memberikan ilmunya kepada kami, sehingga peneliti dapat menyusun usulan penelitian ini dengan baik.
8. Mahasiswa angkatan XXXI dan teman-teman kelas 3.1 DIII Keperawatan Poltekkes Denpasar yang banyak memberikan masukan dan dorongan pada peneliti.
9. Bapak Putu Anton Jayadi dan Ibu Ketut Adnyani selaku orang tua peneliti, Swaryepi, Ita Sunariati, dan Rika Rahayu selaku sahabat peneliti serta Putra Aryawan selaku pacar peneliti yang selalu memberikan motivasi dan inspirasi dalam penelitian ini.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan penelitian ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan usulan penelitian ini. Akhir kata, semoga penelitian ini bermanfaat bagi kita semua.

Denpasar, Juni 2019

Peneliti

DAFTAR ISI

	Halaman
KARYA TULIS ILMIAH.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	iv
ABSTRAK	v
RINGKASAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I <u>P</u> ENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
1. Manfaat teoritis.....	5
2. Manfaat praktis.....	5
BAB II <u>T</u> INJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Konsep Dasar Penyakit Gagal Jantung Kongestif.....	7
1. Pengertian gagal jantung kongestif	7
2. Etiologi gagal jantung kongestif.....	7

B. Konsep Dasar Hipevolemia Pada Gagal Jantung Kongestif	9
1. Pengertian hipervolemia.....	9
2. Etiologi hipervolemia	9
3. Patofisiologi.....	9
4. Gejala dan tanda	11
5. Pemeriksaan penunjang	11
C. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan Pasien Gagal Jantung Kongestif dengan Hipervolemia	12
1. Pengkajian	12
2. Diagnosa.....	15
3. Intervensi	16
4. Implementasi	19
5. Evaluasi	19
BAB III_KERANGKA KONSEP	21
A. Kerangka Konsep	21
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	22
1. Variabel penelitian	22
2. Definisi operasional.....	22
BAB IV _METODE PENELITIAN	23
A. Jenis Penelitian	23
B. Tempat dan Waktu Penelitian	23
C. Subjek Studi Kasus.....	23
1. Kriteria Inklusi	24
2. Kriteria Ekslusi.....	24
D. Fokus Studi.....	24
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	24

1. Jenis data	24
2. Teknik pengumpulan data	25
F. Metode Analisis Data	26
G. Etika Studi Kasus	26
1. Prinsip manfaat.....	26
2. Prinsip menghargai hak asasi manusia (<i>respect human dignity</i>).....	27
3. Prinsip keadilan (<i>right to justice</i>)	27
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	29
A. Hasil Studi Kasus	29
1. Pengkajian	29
2. Diagnosa.....	31
3. Intervensi	32
4. Implementasi	34
5. Evaluasi	34
B. Pembahasan	35
1. Pengkajian keperawatan pada subjek gagal jantung kongestif dengan hipervolemia.....	36
2. Diagnosa keperawatan pada subjek gagal jantung kongestif dengan hipervolemia.....	38
3. Intervensi keperawatan pada subjek gagal jantung kongestif dengan hipervolemia.....	39
4. Implementasi keperawatan pada subjek gagal jantung kongestif dengan hipervolemia.....	40
5. Evaluasi keperawatan pada subjek gagal jantung kongestif dengan hipervolemia.....	41
C. Keterbatasan	41
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	42

A. Simpulan.....	42
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA	45

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel : 1 Gejala dan Tanda Hipervolemia	11
Tabel: 2 Definisi Operasional Variabel Asuhan Keperawatan Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif dengan Hipervolemia di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2019.....	22
Tabel: 3 Identitas Subjek Asuhan Keperawatan Pada Subjek Gagal Jantung Kongestif Dengan Hipervolemia Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar.....	29
Tabel: 4 Pengkajian Data Subjektif Dan Objektif Pada Subjek Gagal Jantung Kongestif Dengan Hipervolemia Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar.....	30
Tabel: 5 Diagnosa Keperawatan Pada Subjek Gagal Jantung Kongestif Dengan Hipervolemia Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar.....	32
Tabel: 6 Tujuan Dan Kriteria Hasil Kelebihan Volume Cairan Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar	33
Tabel: 7 Intervensi Keperawatan Kelebihan Volume Cairan Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar	33
Tabel: 8 Implementasi Keperawatan Kelebihan Volume Cairan Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar	34
Tabel: 9 Evaluasi Keperawatan Kelebihan Volume Cairan Di Ruang Cendrawasih RSUD Wangaya Denpasar	35

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka konsep gambaran asuhan keperawatan pada pasien gagal jantung kongestif dengan hipervolemia	21

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian.....	47
Lampiran 2 Realisasi Anggaran Penelitian	49
Lampiran 3 Pedoman Observasi Dokumentasi	50
Lampiran 4 Hasil Pedoman Observasi Dokumentasi	58
Lampiran 5 Format Asuhan Keperawatan	68