



KARYA ILMIAH AKHIR

**PENERAPAN POSISI SEMI FOWLER PADA PASIEN
CONGESTIVE HEART FAILURE (CHF) DENGAN
MASALAH PENURUNAN CURAH JANTUNG
DI *INTENSIVE CARDIAC CARE UNIT*
(ICCU) RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Program Profesi Ners

Oleh:
Dhimas Fatahillah Ariyanto
23.0103.1048

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2024**

KARYA ILMIAH AKHIR

**PENERAPAN POSISI SEMI FOWLER PADA PASIEN
CONGESTIVE HEART FAILURE (CHF) DENGAN
MASALAH PENURUNAN CURAH JANTUNG
DI *INTENSIVE CARDIAC CARE UNIT*
(ICCU) RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Program Profesi Ners



Oleh:
Dhimas Fatahillah Ariyanto
23.0103.1048

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIAH JEMBER
2024**



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

JL. Karimata No. 49 Jember Telp. (0331) 332240, 336728 Fax. 337957
Website : <http://WWW.unmuhjember.ac.id> e-mail : kantorpusat@unmuhjember.ac.id



SURAT PERNYATAAN
KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dhimas Fatahillah Anyanto
NIM : 2301031098
Tempat, tanggal lahir : Jember, 19 April 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Laki-laki
Alamat : Jl. Diponegoro . 20 . Candjati - Arjasa
Jurusan/Program Studi : Profesi Ners
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir, dengan Judul di bawah ini :

Penerapan posisi semi Fowler pada pasien CHF dengan penurunan curah jantung di ICCU RMD . dr. Seebandi Jember

1. Penelitian dengan judul tersebut di atas benar-benar telah saya lakukan sebagaimana yang sudah ditulis dalam metode penelitian.
2. Adalah benar karya saya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir skripsi.
3. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ilmiah ini bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jember, _____ 2024.

Yang membuat pernyataan,



(Dhimas Fatahillah Anyanto)
NIM. 2301031098

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENERAPAN POSISI SEMI FOWLER PADA PASIEN
CONGESTIVE HEART FAILURE (CHF) DENGAN
MASALAH PENURUNAN CURAH JANTUNG
DI *INTENSIVE CARDIAC CARE UNIT*
(ICCU) RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

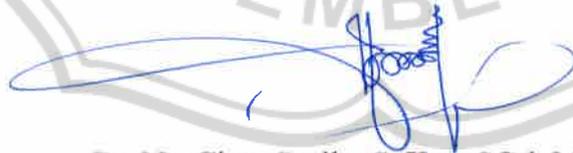
Dhimas Fatahillah Ariyanto

23.0103.1048

Karya Ilmiah Akhir ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan tim penguji karya ilmiah akhir Ilmu Kesehatan Program Studi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 26 Juli 2024

Pembimbing I



Dr. Ns. Cipto Susilo, S. Kep., S.Pd, M. Kep
NPK. 19700715 1 9305382

HALAMAN PENGESAHAN

PENERAPAN POSISI SEMI FOWLER PADA PASIEN CONGESTIVE HEART FAILURE (CHF) DENGAN MASALAH PENURUNAN CURAH JANTUNG DI INTENSIVE CARDIAC CARE UNIT (ICCU) RSD dr. SOEBANDI JEMBER

Oleh :

Dhimas Fatahillah Ariyanto

23.0103.1048

Dewan Penguji Ujian Karya Ilmiah Akhir pada Program
Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas
Muhammadiyah Jember

Jember, 26 Juli 2024

Penguji,

1. Penguji I : Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NPK.19810807 1 0310368
2. Penguji II : Ns. Ginanjar Sasmito Adi, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.MB
NPK 19900210 1 1509363
3. Penguji III : Dr.Ns. Cipto Susilo, S.Pd.,S.Kep., M.Kep
NPK.19810807 1 0310368

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns. Sri Wahyumi A, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.Kom.
NPK. 19880303 1 1703821

DEWAN PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

Dewan Penguji Karya Ilmiah Akhir pada Program Studi Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 26 Juli 2024

Penguji I

Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NPK. 19810807 1 0310368

Penguji II

Ns. Ginanjar Sasmito Adi, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.MB
NPK. 19900210 1 1509368

Penguji III

Dr. Ns. Cipto Susilo, S.kep., S.Pd, M.Kep
NPK. 19700715 1 9305382

MOTTO

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya.”

(Q.S Al-Baqarah, 2:286)

“Orang lain ga akan paham struggle dan masa sulitnya kita, yang mereka tau hanya bagian success storiesnya aja. Jadi berjuanglah untuk diri sendiri meskipun ga akan ada yang tepuk tangan. Kelak diri kita di masa depan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini.”

“Jika kita ada dalam persimpangan antara milih hal yang kita suka atau pendidikan S1, pilih dulu pendidikan sampai selesai, setelah lulus baru kita lakukan hal kita senangi. Karena tidak ada yang lebih berarti melihat orang tua punya kebanggaan menyekolahkan kita sampai S1”

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini. Penulisan Karya Ilmiah Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ners pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan berbagai pihak pada penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini, saya tidak bisa menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. Hanafi, M.Pd, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
3. Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep. selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
4. Ns. Ginanjar Sasmito Adi, S.Kep., M.Kep.,Sp. MB selaku Kaprodi Program Studi Profesi Ners
5. Bapak Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Kep., M.Kep. selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini.
6. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral
7. Sahabat dan juga teman-teman A14 yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini.

Semoga bantuan serta budi baik yang telah diberikan kepada penulis, mendapat balasan dari Allah SWT. Besar harapan penulis agar KIA ini dapat bermanfaat.

DAFTAR ISI

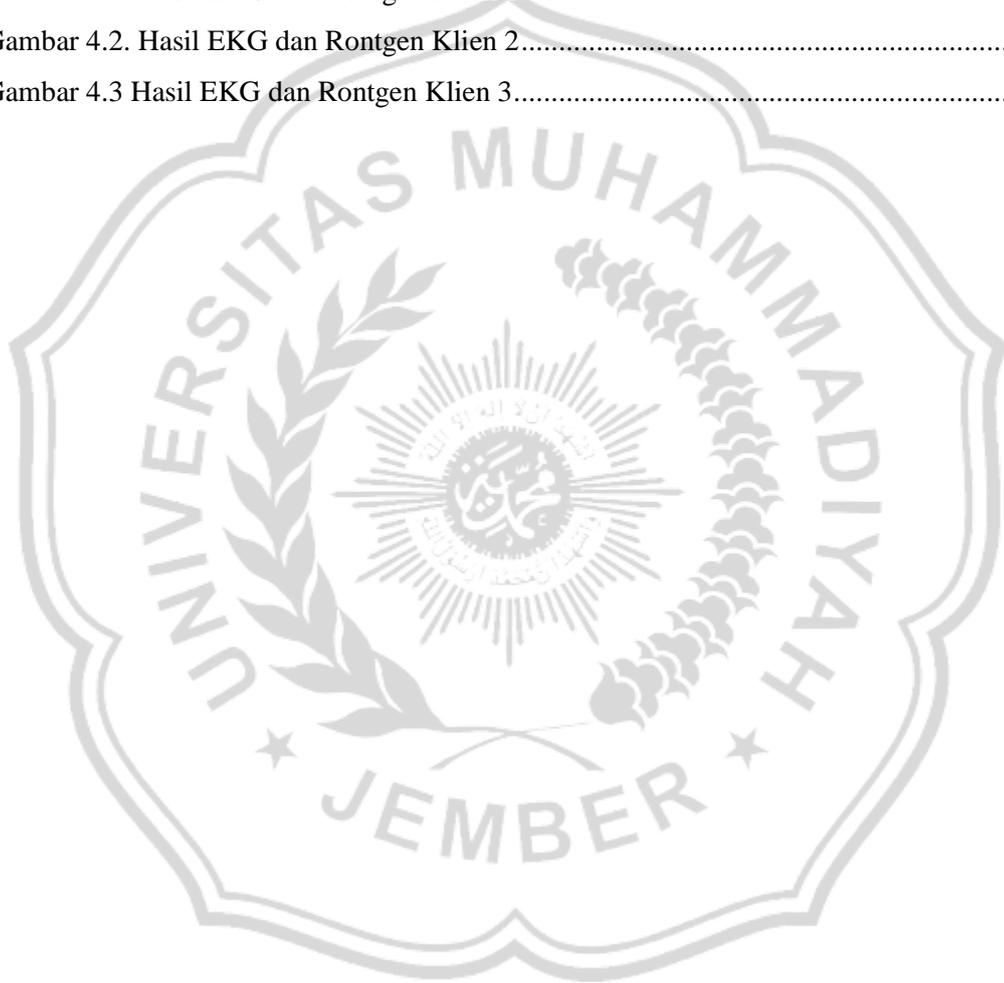
HALAMAN UTAMA.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
MOTTO.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Congestive Heart Failure (CHF).....	7
2.2 Konsep Penurunan Curah Jantung.....	38
2.3 Konsep Intervensi Posisi Semi Fowler.....	40
2.4 Keaslian Penelitian.....	42
BAB III METODE PENELITIAN.....	44
3.1 Jenis Dan Rancangan Penelitian.....	44
3.2 Subjek Penelitian dan Sampling.....	44
3.3 Fokus Penelitian.....	44
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	44
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	47
4.1 Hasil.....	47
4.2 Pembahasan.....	62

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	70
5.1 Kesimpulan	70
5.2 Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN.....	74



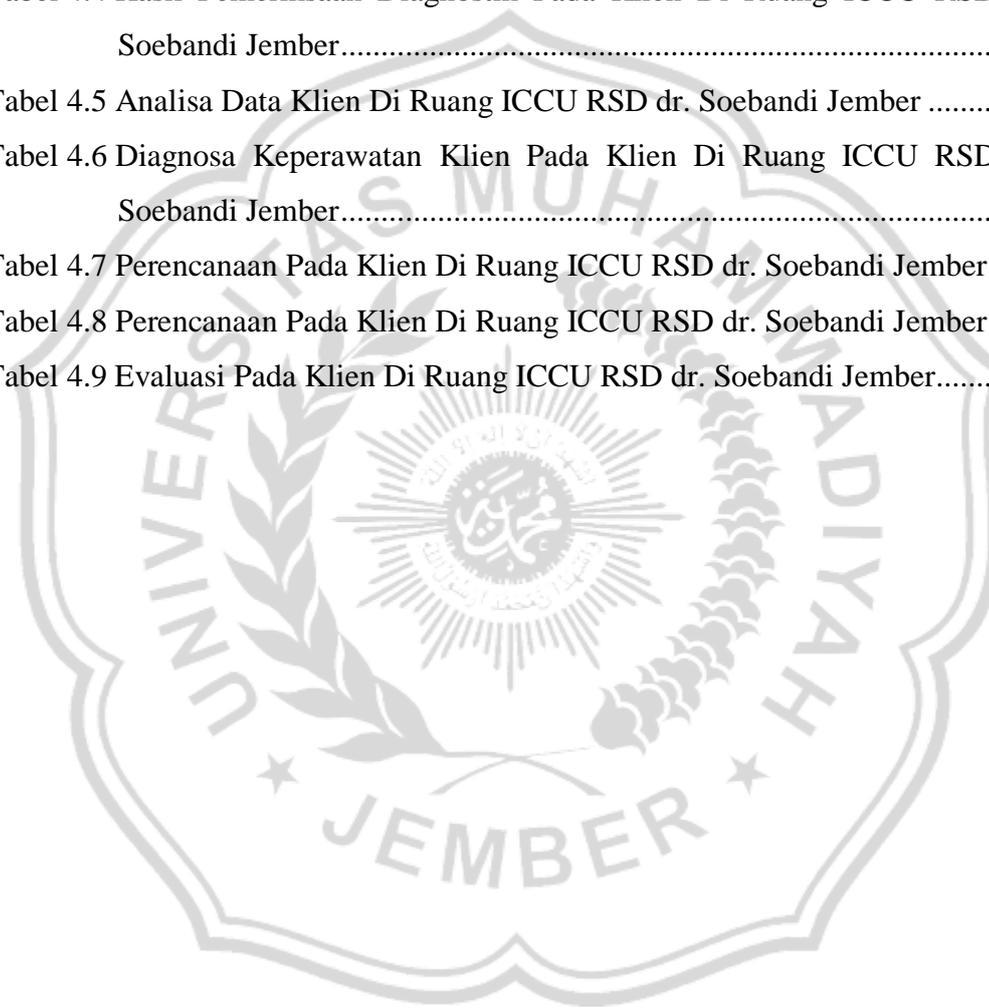
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi jantung.....	7
Gambar 2.2 Jantung	8
Gambar 2.3 EKG normal	17
Gambar 2.4 EKG Abnormal.....	18
Gambar 2.5 Echokardiogram Normal dan Abnormal	18
Gambar 2.6 Foto Rontgen Dada.....	19
Gambar 4.1. Hasil EKG dan Rontgen Klien 1.....	50
Gambar 4.2. Hasil EKG dan Rontgen Klien 2.....	51
Gambar 4.3 Hasil EKG dan Rontgen Klien 3.....	51



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Keaslian Penelitian.....	43
Tabel 4.1 Data Pengkajian Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember .48	.48
Tabel 4.2 Riwayat Klien Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember	49
Tabel 4.3 Pemeriksaan Fisik Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember.....	49
Tabel 4.4 Hasil Pemeriksaan Diagnostik Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember.....	50
Tabel 4.5 Analisa Data Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember	52
Tabel 4.6 Diagnosa Keperawatan Klien Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember.....	53
Tabel 4.7 Perencanaan Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember	54
Tabel 4.8 Perencanaan Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember	55
Tabel 4.9 Evaluasi Pada Klien Di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember.....	59



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Konsul	74
Lampiran 2 Surat Bebas Plagiasi	75

