



KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN YANG
MENGALAMI *CLOSE FRACTURE 1/3 HUMERUS*
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT
DI RSD DR. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam
Menyelesaikan Program Profesi Ners

Oleh:

**LARASATI CAHYA VOLYTANIA, S. KEP.
NIM. 2101031042**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
JEMBER TAHUN 2022**

KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN YANG
MENGALAMI *CLOSE FRACTURE 1/3 HUMERUS*
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT
DI RSD DR. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam
Menyelesaikan Program Profesi Ners

Oleh:
LARASATI CAHYA VOLYTANIA, S. KEP.
NIM. 2101031042

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
JEMBER TAHUN 2022**

PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini merupakan hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dirujuk telah saya nyatakan benar. Jika dikemudian hari didapatkan bukti bahwa KIA yang saya tulis merupakan hasil plagiasi milik orang lain, saya bersedia menerima sanksi undang-undang dan peraturan yang berlaku.

Jember, Juli 2022

Nama : Larasati Cahya Volytania, S.Kep

NIM : 2101031042

Tanda Tangan :



HALAMAN MOTO

Jangan terlalu ambil hati dengan ucapan seseorang, kadang manusia punya mulut tapi belum tentu punya pikiran ~ *Albert Einstein*



HALAMAN PERSETUJUAN

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN YANG
MENGALAMI *CLOSE FRACTURE 1/3 HUMERUS* DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT
DI RSD DR. SOEBANDI JEMBER**

oleh:

Larasati Cahya Volytania, S. Kep.

Nim. 2101031042

KIA ini diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk
Karya Ilmiah Akhir Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu
Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Juli 2022
Pembimbing



(Asmiji, SKM., M.Kep)
NIP. 19720615 200501 1004

HALAMAN PENGESAHAN

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN YANG
MENGALAMI *CLOSE FRACTURE 1/3 HUMERUS* DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT
DI RSD DR. SOEBANDI JEMBER**

Oleh:

LARASATI CAHYA VOLYTANIA, S.KEP

NIM. 2101031042

Karya Ilmiah Akhir (KIA) initelah Disetujui
dalam pendidikan Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Juli 2022

Pembimbing



(Asmiji, SKM., M.Kep)

NIP. 19720615 200501 1004

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns.Sasmiyanto.,S.Kep.M.Kes

NPK. 19790416 1 0305358

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah ucapan syukur atas rahmat dan hidayah yang telah Allah SWT berikan berupa kesabaran, kekuatan, kelancaran dan kemudahan dalam menyusun karya ilmiah akhir ini. Hal ini tidak terlepas dari semua bantuan doa dan motivasi dari orang yang penulis hormati dan sayangi. Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Ani Setyaningsih, selaku ibu yang sangat saya cintai hingga sampai berada di kondisi seperti saat ini dan memberikan semua yang terbaik untuk saya.
2. Bunda Yuyun Puji Rahayu, Ayah Sigit Hariyanto dan Adik Aqila Hananisa Wahyu Firdaus, selaku keluarga angkat saya yang telah banyak mendukung selama profesi NERS
3. Keluarga besar saya yang sudah mendukung selama profesi NERS berlangsung
4. Keluarga besar Klinik Rawat Inap dr. M. Suherman Jember yang telah mendukung dan mensupport saya dari awal hingga akhir kegiatan NERS berlangsung.
5. Keluarga seperjuangan profesi ners A12 yang selalu kompak
6. Almamater tercinta Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya yang tiada henti sehingga saya mampu menyelesaikan penulisan Karya Ilmiah Akhir ini. Penulisan Karya Ilmiah Akhir ini dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Ners pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah di Kabupaten Jember. Saya menyadari, saya tidak mampu menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini. Oleh sebab itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Hanafi, M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Bapak Ns. Sasmiyanto, S. Kep., M. Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
3. Ibu Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep. selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
4. Ibu Ns. Susi Wahyuning Asih M. Kep., selaku Ketua Program Studi Profesi Ners
5. Bapak Asmuji, S.KM., M.Kep selaku dosen pembimbing yang telah menyisihkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam penulisan Karya Ilmiah Akhir ini.
6. Orang tua dan keluarga yang selalu mendukung baik secara material dan moral.
7. Sahabat-sahabat saya yang telah banyak membantu dalam penulisan Karya Ilmiah Akhir ini.
8. Teman-teman mahasiswa program profesi NERS A12 yang telah membantu dalam penulisan Karya Ilmiah Ini

Semoga dukungan dan hal baik yang telah diberikan kepada penulis, dibalas oleh Allah SWT dan semoga Karya Ilmiah Akhir ini, dapat bermanfaat

Jember, Juli 2022

Penulis



DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR BAGAN.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
1. Tujuan Umum	7
2. Tujuan Khusus	7
D. Manfaat Penelitian	8
1. Bagi peneliti	8
2. Bagi tempat penelitian.....	8
3. Bagi perkembangan ilmu keperawatan.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Konsep Dasar Medis	10
1. Definisi.....	10
2. Patofisiologi	10
3. Etiologi.....	10
4. Manifestasi klinis.....	12
5. Penatalaksanaan	12
6. Pathway	14
B. Konsep asuhan keperawatan pada klien <i>pre operatif fracture</i>	15
1. Pengkajian.....	15
2. Diagnosa keperawatan.....	19
3. Intervensi.....	27
4. Implementasi keperawatan	32
5. Evaluasi keperawatan	33

BAB III METODE PENELITIAN	36
A. Pendekatan (Desain Penelitian)	36
B. Subyek Penelitian	36
D. Lokasi dan Waktu Penelitian	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
A.Hasil.....	43
1) Pengkajian	44
2) Diagnosa Keperawatan	65
3) Perencanaan	67
4) Pelaksanaan	73
5) Evaluasi	84
B,Pembahasan	109
1). Pengkajian	109
2) Diangosa keperawatan	111
3) Perencanaan	119
4) Implementasi	124
5) Evaluasi	125
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	123
A. Kesimpulan	123
B. Saran	123
DAFTAR PUSTAKA	127
LAMPIRAN	

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 *Pathway pre operatif fracture*..... 1



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Intervensi <i>Post Operatif Fracture</i> Nyeri Akut.....	27
Tabel 2.2 Intervensi <i>Post Operatif Fracture</i> Defisit Perawatan Diri.....	28
Tabel 2.3 Intervensi <i>Post Operatif Fracture</i> Gangguan Mobilitas Fisik	28
Tabel 2.4 Intervensi <i>Post Operatif Fracture</i> Gangguan IntegritasKulit/jar ..	29
Tabel 2.5 Intervensi <i>Post Operatif Fracture</i> Risiko Infeksi	30
Tabel 2.6 Intervensi <i>Post Operatif Fracture</i> Risiko Cedera	31
Tabel 4.1 Hasil Anamnesis kilen dengan post op fracture	44
Table 4.2 Hasil Observasi Dan Pemeriksaan Fisik	48
Tabel 4.3 Hasil Pemeriksaan Penunjang	58
Tabel 4.4 Hasil Penatalaksanaan Terapi	59
Tabel 4.5 Analisa Data kilen 1	60
Tabel 4.6 Analisa Data Kilen 2	62
Tabel 4.7 Diagnosa Keperawatan Klien 1 & 2.....	65
Tabel 4.8 Perencanaan Keperawatan kilen 1 & 2	67
Tabel 4.9 Penatalaksanaan Keperawatan Kilen 1	73
Tabel 4.10 Penatalaksanaan Keperawatan kilen 2	78
Tabel 4.11 Evaluasi Keperawatan Klien 1.....	84
Tabel 4.12 Evaluasi Keperawatan Kilen 2.....	96