



## **KARYA ILMIAH AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN CEDERA OTAK  
SEDANG (COS) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI  
AKUT DI RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Profesi Ners

**Oleh:**

**Maulana Arifan, S.Kep  
22.010.1061**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2023**

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN CEDERA OTAK SEDANG  
(COS) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DI RSD dr.  
SOEBANDI JEMBER**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar

Profesi Ners

Oleh:

**Maulana Arifan, S.Kep  
22.010.1061**



**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2023**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Maulana Arifan

NIM :2201031061

Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Cedera Otak Sedang (COS)

Dengan Masalah Keperawatan Nyeri Akut di RSD dr. Soebandi Jember

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini adalah betul-betul hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan dari hasil karya orang lain.

Demikian pernyataan ini dan apabila kelak dikemudian hari terbukti dalam KIAN ini ada unsur penjiplakan maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jember, Agustus 2023  
Yang Menyatakan



Maulana Arifan  
NIM. 2201031061

## HALAMAN PERSETUJUAN

### ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN CEDERA OTAK SEDANG (COS) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DI RSD dr. SOEBANDI JEMBER

Oleh :

Maulana Arifan, S.Kep  
NIM : 2201031061

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

Jember, 18 Agustus 2023  
Pembimbing

(Ns. Ginanjar Sasmito Adi, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.M.B)  
NPK. 19900210.1.1509638

## HALAMAN PENGESAHAN

### ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN CEDERA OTAK SEDANG (COS) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DI RSD dr. SOEBANDI JEMBER

Oleh:

Maulana Arifan, S.Kep

NIM: 2201031061

Dewan Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah pada Program Studi Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Agustus 2023

Penguji,

1. Penguji I : Ns. Dwi Yunita Haryanti, S.Kep., M.Kes.  
NPK. 1982061911203699 
2. Penguji II : Ns. Cipto Susilo, S.Kep., S.Pd, M.Kep  
NPK. 1970071519305382 
3. Penguji III : Ns. Ginanjar Sasmito A, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.M.B.   
NPK. 1990021011509638

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember



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

NPK. 19790416 1 0305358

## PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

Dewan Penguji Ujian KIA Pada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu  
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember,.... Agustus 2023

Penguji I



Ns. Dwi Yunita Haryanti, S.Kep.,M.Kes  
NPK. 1982061911203699

Penguji II



Ns. Cipto Susilo, S.Kep., S.Pd, M.Kep  
NPK. 1970071519305382

Penguji III



Ns. Ginanjar Sasmito A, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.M.B.  
NPK. 1990021011509638

## LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillah hirobbil alamin saya ucapkan kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya yang selalu memberikan kekuatan, kesabaran dan kelancaran dalam menyusun Karya Ilmiah Akhir ini. Semua ini tidak terlepas dari segala bantuan doa dan motivasi dari orang-orang yang saya sayangi.

1. Untuk kedua orang tua saya yang sangat saya cintai dan sayangi Bapak Kusnan dan Ibu Nasikawati terimakasih banyak atas kasih sayang, motivasi, dukungan dan doa selama ini dengan tidak bosan memberikan semangat. Kesuksesan saya tidak akan terlepas dari doa yang selalu ibu dan bapak panjatkan setiap saat. Kalianlah kekuatan yang saya miliki.
2. Untuk saudara kandungku Ria Kusuma Wati, terimakasih banyak selalu memberikan semangat, dukungan dan perhatian yang tiada hentinya demi kesuksesanku.
3. Untuk dosen-dosen saya yang telah menjadi orang tua kedua saya terimakasih atas ilmu yang di berikan selama saya menuntut ilmu di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Untuk semua pihak yang tidak dapat saya sebut satu persatu. Terima kasih telah membantu saya tanpa sedikit pamrih, tanpa kalian saya tidak bisa seperti ini.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada Pasien Cedera Otak Sedang (COS) Dengan Masalah Keperawatan Nyeri Akut Di RSD Dr.SoebandiJember”.

Penyusun Karya Ilmiah Akhir ini sebagai syarat yang harus dipenuhi mahasiswa Program Studi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Jember. Banyak hambatan yang penulis temukan dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini, namun dengan bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, maka penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini.

Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus danikhlas atas bimbingannya kepada yang terhormat :

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. Susi Wahyuning Asih, S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Jember
4. Ns. Ginanjar Sasmito Adi, S.Kp., M.Kep., Sp.Kep.M.B. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini.
5. Seluruh staf Dosen dan Karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
6. Kedua orang tua saya, Ayah dan Ibu atas kesabaran dan kasih sayangnya yang melimpah serta do'a - do'a di setiap waktunya, motivasi, dan materi sehingga mengantarkan anaknya ke jenjang pendidikan ners.

Penulis menyadari dengan sepenuh hati, bahwa dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini masih banyak kekurangan baik dari segi materi maupun teknis penulisan karena keterbatasan yang dimiliki peneliti. Semoga amal baik yang telah di-lakukan mendapat amal baik dari Allah SWT. Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini masih memerlukan penyempurnaan, oleh karena itu dengan hati yang tulus harapan peneliti mendapatkan koreksi dan telah yang konstruktif agar Karya Ilmiah Akhir ini menjadi lebih baik.

Jember, 21 Agustus 2023

Peneliti



## MOTTO

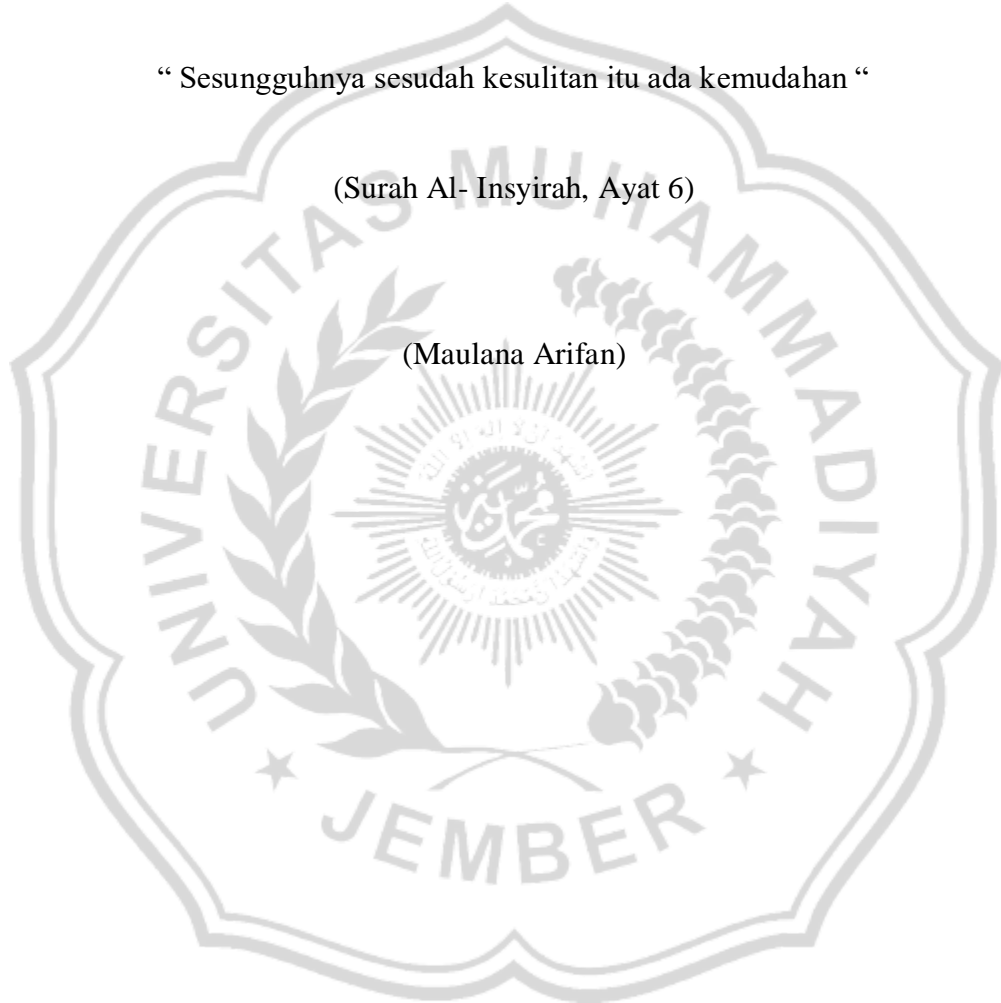
“ Rahasiakanlah perkataanmu atau nyatakanlah. Sesungguhnya Dia Maha Mengetahui segala isi hati “

( Surah Al – Mulk, Ayat 13)

“ Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan “

(Surah Al- Insyirah, Ayat 6)

(Maulana Arifan)



## DAFTAR ISI

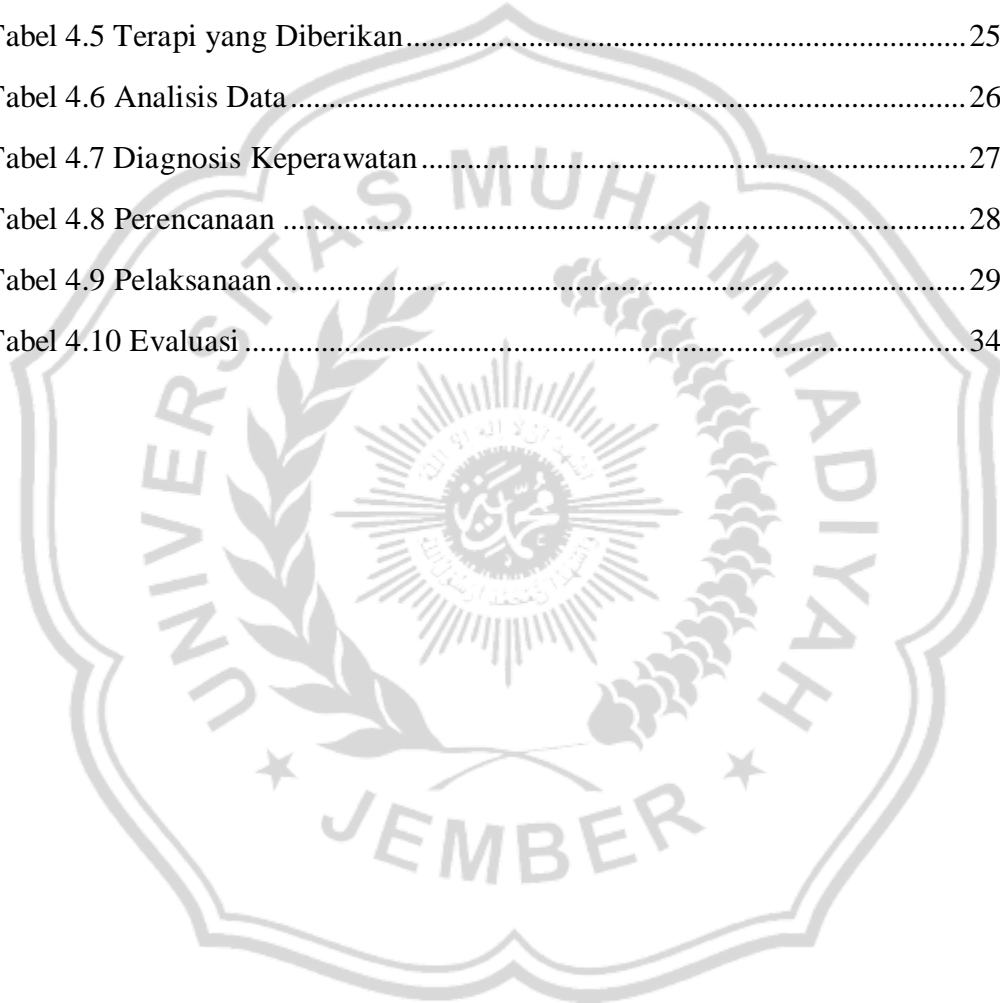
<b>KARYA ILMIAH AKHIR.....</b>	<b>2</b>
<b>SURAT PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>viii</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan Masalah.....	4
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1 Cedera Otak Sedang (COS).....	7
2.2 Nyeri Akut.....	11
2.3 Keaslian Penelitian.....	17
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>19</b>
3.1 Jenis Dan Rancangan Penelitian.....	19
3.2 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	19
3.3 Subjek Penelitian / Partisipan.....	19
3.4 Pengumpulan Data.....	19
3.5 Etika Penelitian.....	21
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>22</b>
4.1 Hasil.....	22
4.2 PEMBAHASAN.....	22
4.2.1 Pengkajian.....	22
4.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	27
4.2.3 Perencanaan.....	28
4.2.4 Pelaksanaan.....	29
4.2.5 Evaluasi.....	34

4.2.6	Keterbatasan Peneliti.....	44
4.2.7	Implikasi Dalam Keperawatan.....	46
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>46</b>
5.1	KESIMPULAN.....	46
5.2	SARAN.....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>48</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.2 Gejala Tanda Mayor dan Minor .....	15
Tabel 4.1 Identitas Klien.....	22
Tabel 4.2 Riwayat Penyakit.....	23
Tabel 4.3 Pemeriksaan Fisik.....	24
Tabel 4.4 Pemeriksaan Diagnostik.....	25
Tabel 4.5 Terapi yang Diberikan.....	25
Tabel 4.6 Analisis Data.....	26
Tabel 4.7 Diagnosis Keperawatan.....	27
Tabel 4.8 Perencanaan .....	28
Tabel 4.9 Pelaksanaan.....	29
Tabel 4.10 Evaluasi .....	34



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Skala Intensitas Nyeri Deskriptif .....	14
Gambar 2.2 Skala Nyeri Numerik.....	15

