



**KARYA ILMIAH AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN *CEREBROVASCULAR ACCIDENT*  
DENGAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF  
DI RUANG ICU RSUD dr. H. KOESNADI  
BONDOWOSO**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Profesi “Ners”

Oleh :

**MUHAMMAD YUSUF SOFYAN PRANATA**  
2201031086

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

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN *CEREBROVASCULAR ACCIDENT*  
DENGAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF  
DI RUANG ICU RSUD dr. H. KOESNADI  
BONDOWOSO**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Profesi “Ners”

Oleh :  
**MUHAMMAD YUSUF SOFYAN PRANATA**  
2201031086

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

## HALAMAN PERNYATAAN

Karya Ilmiah Akhir ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Jika di kemudian hari didapatkan bukti bahwa KIA saya hasil plagiasi orang lain, saya bersedia menerima sanksi sesuai undang-undang dan peraturan yang berlaku.

Jember, 17 Mei 2024

Nama : Muhammad Yusuf Sofyan Pranata, S.Kep

NIM : 2201031086

Tanda tangan :



(Muhammad Yusuf Sofyan Pranata, S.Kep)

## MOTTO

“Terbentur, terbentur, terbentur, terbentuk”  
(Tan Malaka)

“Belajar dari kemarin, hidup untuk hari ini, berharap untuk besok.  
Yang penting jangan sampai berhenti bertanya”  
(Albert Einstein)

“Selagi kau melakukan kebaikan, percayalah hal baik akan mendekatimu”  
(Yusuf Pranata)



## HALAMAN PERSETUJUAN

### **ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN *CEREBROVASCULAR ACCIDENT* DENGAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF DI RUANG ICU RSUD dr. H. KOESNADI BONDOWOSO**

Oleh :

**MUHAMMAD YUSUF SOFYAN PRANATA  
2202031086**

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

Jember, Mei 2024

Pembimbing



Ns. Cipto Susilo S.Kep., S.Pd., M.Kep  
NPK. 19700715 1 93 05 382

## PENGESAHAN

# ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN *CEREBROVASCULAR ACCIDENT* DENGAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF DI RUANG ICU RSUD dr. H. KOESNADI BONDOWOSO

Oleh :

MUHAMMAD YUSUF SOFYAN PRANATA  
2201031086

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

Jember, 27 Mei 2024

1. Penguji I : Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes (.....)  
NPK. 19790416 1 0305358
2. Penguji II : Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes (.....)  
NPK. 19810807 1 0310368
3. Penguji III : Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB (.....)  
NPK. 19900210 1 1509368

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns. Sasmiyanto, S. Kep., M. Kes  
NIP. 19790416 1 0305358

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas ridho dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini. Penulisan Karya Ilmiah Akhir dilakukan dalam memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ners pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini, sangatlah sulit bagi saya dalam menyelesaikan laporan ini. Maka dari itu, saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Hanafi selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
3. Ns. Ginanjar Sasmito Adi, S. Kep., M. Kep.,Sp.Kep.MB Selaku ketua Program Studi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
4. Ns. Cipto Susilo, S.Pd., M.Kep selaku dosen pembimbing yang sudah memberikan arahan serta bimbingan dalam penyusunan karya ilmiah akhir yang sangat bermanfaat dalam proses penyusunan KIA ini.
5. Kedua orang tua saya beserta keluarga saya yang sudah memberikan dukungan baik moral maupun material dan doa yang tiada henti untuk keberhasilan saya hingga saat ini.
6. Teman-teman saya yang telah memberikan motivasi dan doa dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.

Semoga bantuan serta hal baik yang sudah diberikan kepada penulis, mendapat balasan dari Allah SWT. Besar harapan agar Karya Ilmiah Akhir Ini dapat memberikan manfaat.

Jember, Mei 2024

Muhammad Yusuf Sofyan Pranata

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>PENGESAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>x</b>
<b>Daftar Arti Lambang, Singkatan dan Istilah</b> .....	<b>xi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Batasan Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah .....	4
1.4 Tujuan.....	4
1.5 Manfaat.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
2.1 Konsep <i>Cerebrovascular Accident</i> (CVA).....	7
2.2 Konsep Bersihan Jalan Napas .....	27
2.3 Keaslian Penelitian .....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>33</b>
3.1 Jenis Dan Rancangan Penelitian.....	33
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
3.3 Subjek Penelitian .....	33
3.4 Pengumpulan Data .....	33
3.5 Etik Penelitian .....	34
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>36</b>
4.1 Hasil.....	36
4.2 Pembahasan .....	50
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>59</b>
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran .....	60
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>66</b>

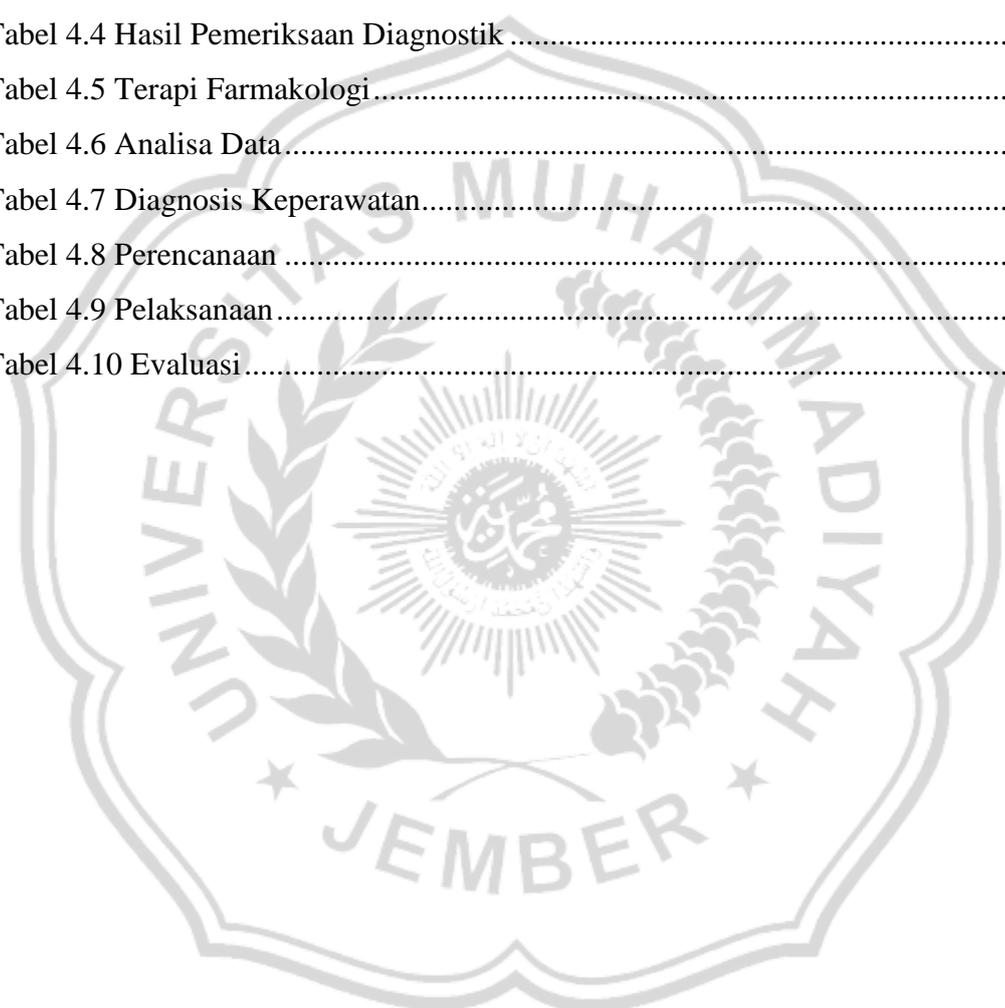
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Jenis Stroke Hemoragik .....	11
Gambar 2.2 Algoritma <i>Prehospital</i> Stroke .....	16
Gambar 2.3 Algoritma <i>Inhospital</i> Stroke.....	17



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rencana Tindakan Pada Pasien stroke.....	20
Tabel 2.2 Tabel Keaslian Penelitian.....	31
Tabel 4.1 Identitas Pasien .....	36
Tabel 4.2 Riwayat Kesehatan Klien.....	37
Tabel 4.3 Pemeriksaan Fisik .....	38
Tabel 4.4 Hasil Pemeriksaan Diagnostik .....	39
Tabel 4.5 Terapi Farmakologi.....	40
Tabel 4.6 Analisa Data.....	40
Tabel 4.7 Diagnosis Keperawatan.....	41
Tabel 4.8 Perencanaan .....	42
Tabel 4.9 Pelaksanaan.....	44
Tabel 4.10 Evaluasi.....	47



## LAMPIRAN

Lampiran 1 Standar Operasional Prosedur (Sop).....	66
Lampiran 2 Lembar Konsultasi.....	68
Lampiran 3 Surat Keterangan Bebas Plagiasi .....	69



## Daftar Arti Lambang, Singkatan dan Istilah

- ADL** : *Activity Daily Living*
- AHA** : *American Heart Association*
- CVA** : *Cerebrovascular accident*
- DX** : *Diagnosis*
- ETT** : *Endotracheal Tube*
- GCS** : *Glow Coma Scale*
- ICU** : *Intensive Care Unit*
- PTM** : *Penyakit Tidak Menular*
- PX** : *Pasien*
- SDKI** : *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*
- SIKI** : *Standar Intrevensi Keperawatan Indonesia*
- SLKI** : *Standar Luaran Keperawatan Indonesia*
- WHO** : *World Health Organization*

