



KARYA ILMIAH AKHIR

**EVALUASI STATUS HEMODINAMIK PADA PASIEN CVA
DENGAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL TIDAK EFEKTIF
DI RUANG INSTALASI GAWAT DARURAT
RSUD dr. H. KOESNADI BONDOWOSO**

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

Oleh:
Muhammad Fadil Nur, S.Kep
NIM: 2501031074

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
TAHUN 2026**

KARYA ILMIAH AKHIR

**EVALUASI STATUS HEMODINAMIK PADA PASIEN CVA
DENGAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL TIDAK EFEKTIF
DI RUANG INSTALASI GAWAT DARURAT
RSUD dr. H. KOESNADI BONDOWOSO**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Profesi Ners

Oleh:

Muhammad Fadil Nur, S.Kep

NIM: 2501031074

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
TAHUN 2026**



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia

Kotak Pos 104 Telp. 0331-336728 Fax. 0331-337957

Website : <http://www.unmuhjember.ac.id> E-mail: fikes@unmuhjember.ac.id



SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Fadil Nur
NIM : 2501031074
Tempat, tanggal lahir : Jember 14 Maret 2002
Agama : Islam
Jenis Kelamin : laki-laki
Alamat : Dsn krajan pace silo jember
Jurusan/Program Studi : Profesi Ners
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Universitas : Univeritas Muhammadiyah Jember

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

Evaluasi Hemodinamik Pada Pasien CVA Dengan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSUD Dr. H. Koesnadi Bondowaso

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, 18 Juni 2026

Yang Membuat Pernyataan,



(Muhammad Fadil Nur)

NIM. 2501031074

HALAMAN PERSETUJUAN

EVALUASI STATUS HEMODINAMIK PADA PASIEN CVA DENGAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL TIDAK EFEKTIF DI RUANG INSTALASI GAWAT DARURAT RSUD dr. H. KOESNADI BONDOWOSO

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan
Program Profesi Ners

Oleh :

Muhammad Fadil Nur, S.Kep

NIM: 2501031074

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

Jember, 18 Juni 2026

Pembimbing

Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NPK. 1981080710310368

PENGESAHAN

EVALUASI STATUS HEMODINAMIK PADA PASIEN CVA DENGAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL TIDAK EFEKTIF DI RUANG INSTALASI GAWAT DARURAT RSUD dr. H. KOESNADI BONDOWOSO

Oleh:

Muhammad Fadil Nur, S.Kep

NIM: 2501031074

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

Jember, 29 Juni 2026

Penguji

1. Penguji I : Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Kep., S.Pd, M.Kep. (.....)
NPK.. 1970071519305382
2. Penguji II : Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB. (.....)
NPK 1990021011509368
3. Penguji III : Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M,kes (.....)
NPK. 1981080710310368

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Jember

(Ns.Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom)
NPK. 19880303 1 1703821

PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

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

Jember, 29 Juni 2026

Penguji I



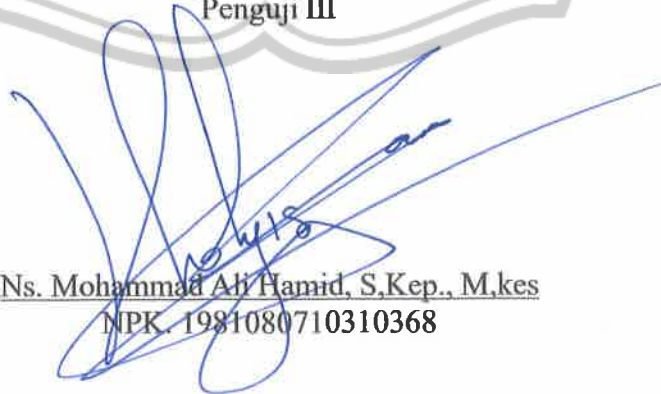
Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Kep., S.Pd, M.Kep.
NPK.. 1970071519305382

Penguji II



Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB.
NPK 1990021011509368

Penguji III



Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.kes
NPK. 1981080710310368

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan Segala Puji Syukur Kepada Allah SWT dan atas dukungan dan do'a dari orang-orang tercinta, KIA ini dapat dikumpulkan dengan baik dan tepat pada waktunya. Tiada lembar KIA yang paling indah dalam laporan KIA ini kecuali lembar persembahan. Bismillahirrahmanirrahin KIA ini saya persembahkan untuk:

1. Orang yang istimewa dan berharga dihidupku yaitu Cinta pertamaku dan panutanku, Ayahanda **MISNOTO** dan pintu surgaku ibunda **ASTUTIK**.
Terimakasih telah berjuang untuk kehidupan penulis yang baik serta segala pengorbanan, kasih sayang, nasehat, motivasi, dukungan, memenuhi kebutuhan penulis, serta Doa yang tiada henti untuk penulis. selama proses pendidikan yang diberikan sampai sarjana. Akhirnya sekarang sudah melalui profesi Ners dan tidak sedikit waktu, kerja keras, tenaga finansial yang dikorbankan untuk anaknya dan bisa memberikan kesempatan pendidikan anaknya yang lebih baik dari yang mereka lalui sebelumnya. Kepada kedua anaknya harapan yang selalu ada disertai doa "semoga anaknya menjadi anak yang sukses dunia maupun akhirat".
2. Terimakasih saya ucapkan kepada dosen pembimbing saya tercinta yaitu bapak Ns. Mohammad Ali Hamid, S,Kep., M,Kes selaku dosen pembimbing yang telah memberikan saran dan masukan yang bermanfaat. Saya sangat bersyukur bertemu dengan orang-orang baik seperti bapak dosen yang dapat mengajarkan saya tentang banyak ilmu-ilmu yang bermanfaat.

3. Kakak kandung tercinta yaitu **Desy Rahmawati** yang telah memberikan dukungan serta motivasi untuk melewati proses belajar yang tidak mudah dan bisa sampai di titik menyelesaikan KIA profesi ners.
4. Seseorang yang tak kalah penting kehadirannya yaitu kekasih saya **Ns. Dila Roslinda Febiyanti, S.Kep.** Terimakasih telah datang di tengah tengah penulis untuk kebersamai dan memperjuangkan gelar Ners bersama. Mungkin ini tidak mudah buat kita berproses bersama, tetapi kita sama sama selalu menyemangati, menemani, menghibur, dan menjadikan penulis sebagai prioritasnya. Terimakasih telah banyak mengorbankan waktu, pikiran, dukungan, semangat, dan sangat sabar menghadapi penulis, serta berkontribusi banyak dalam proses Profesi dan KIA ini. Tetaplah kebersamai penulis sampai bisa mendapatkan impian yang diinginkan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA) yang berjudul "Evaluasi Status Hemodinamik Pada Pasien CVA dengan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSUD dr. H. Koesnadi Bondowoso". KIA ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Pendidikan Profesi Ners di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember. Penulis menyadari bahwa keberhasilan penyusunan KIA ini tidak lepas dari bimbingan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tulus kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Yth. Ibu Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Yth. Bapak Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB, selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes, selaku Dosen Pembimbing yang telah dengan sabar memberikan arahan, saran, serta motivasi yang sangat berharga selama proses penyusunan KIA ini.
5. Kedua orang tua dan keluarga besar, tercinta yang senantiasa mendoakan, memberikan dukungan moral maupun material, serta kasih sayang yang tiada henti.

6. Direktur RSUD dr. H. Koesnadi Bondowoso, beserta seluruh staf di Ruang Instalasi Gawat Darurat yang telah memberikan izin dan bantuan dalam pengambilan data klinis serta memfasilitasi jalannya asuhan keperawatan.
7. Pasien dan Keluarga, yang telah bersedia menjadi partisipan dan bekerja sama dengan baik selama proses implementasi asuhan keperawatan.
8. Rekan-rekan Mahasiswa Profesi Ners atas kebersamaan, semangat, dan dukungan yang saling menguatkan dalam menyelesaikan pendidikan ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan KIA ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, semoga Karya Ilmiah Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi perkembangan ilmu keperawatan dan pelayanan kesehatan, khususnya dalam penatalaksanaan pasien CVA di Ruang IGD.

MOTTO

”Prestasi Tidak Menentukanmu Sukses, Tetapi Sukses Di Tentukan Oleh Caramu Berproses”

(Muhammad Fadil Nur)

”Yang Terbaik Di Antara Kalian Adalah Yang Tidak Merugikan Orang Lain Dengan Lidah Dan Tangannya”

(Al – Baqarah)

”Apapun Yang Terjadi, Dimana Pun Nanti Kedepannya Selalu Bangga Dengan Yang Kamu Lalui Inget Aku Selalu”

(Dila Roslinda Febiyanti)

”Hidup adalah pengabdian, dan tidak ada pengabdian tanpa pengorbanan. Nikmatilah semua susahmu sebelum tercapai nikmatmu, Alam semesta tak pernah terburu-buru tapi semuanya tercapai”

DAFTAR ISI

KARYA ILMIAH AKHIR	ii
SURAT PERNYATAAN	vi
HALAMAN PERSETUJUAN	vii
PENGESAHAN	viii
PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR	ix
HALAMAN PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xii
MOTTO	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan.....	6
1.3.1. Tujuan Umum	6
1.3.2. Tujuan Khusus.....	6
1.4. Manfaat.....	6
1.4.1 Teoritis.....	6
1.4.2 Praktis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Konsep <i>Cerebrovascular Accident</i> (CVA)	8
A. Definisi <i>Cerebrovascular Accident</i> (CVA)	8
B. Etiologi <i>Cerebrovascular Accident</i> (CVA)	9
2.2 Konsep Status Hemodinamik	11
2.3 Konsep Perfusi Serebral Tidak Efektif.....	12
2.4 Keaslian Penelitian	14
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Desain Penelitian	19

3.2 Subjek Penelitian	19
3.3 Fokus Penelitian	20
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	20
3.5 Instrumen Penelitian	20
3.6 Metode Pengumpulan Data	26
3.7 Etik Penelitian	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1 Hasil Penelitian	31
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian	31
4.1.2 Karakteristik Responden	31
4.1.3 Rencana dan Pelaksanaan Tindakan	34
4.1.4 Evaluasi Status Hemodinamik	35
4.2 Pembahasan	39
4.2.1 Mengidentifikasi status hemodinamik pasien CVA	39
4.2.2 Mengidentifikasi kondisi perfusi serebral pada pasien CVA dengan risiko perfusi serebral tidak efektif	40
4.2.3 Mengevaluasi perubahan kondisi neurologis pasien berdasarkan hasil pemantauan status hemodinamik	Error! Bookmark not defined.
4.2.4 Menganalisis hasil evaluasi status hemodinamik	43
BAB V PENUTUP	46
5.1 Kesimpulan	46
5.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	51

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Keaslian Penelitian.....	14
Tabel 4. 1 Data Demografi Responden	31
Tabel 4. 2 Pengkajian Awal/Primer	32
Tabel 4. 3 Rencana dan Pelaksanaan Tindakan.....	34
Tabel 4. 4 Perkembangan Status Hemodinamik Berkala	35
Tabel 4. 5 Perkembangan Status Neurologis Berkala	36
Tabel 4. 6 Evaluasi Keperawatan	37



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Informed Consent	52
Lampiran 2 Persetujuan Responden.....	53
Lampiran 3 Lembar Konsultasi.....	54
Lampiran 4 Lembar Pengesahan Judul KIA	55
Lampiran 5 Dokumentasi Penelitian.....	56

