

KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS CVA
INFARK DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**



RENATA KADI WANNO, S.Kep

202404031

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS CVA
INFARK DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**



RENATA KADI WANNO,S.Kep
202404031

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

HALAMAN PERNYATAAN GELAR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS CVA
INFARK DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**

KARYA ILMIAH AKHIR

**Untuk Memperoleh Gelar Ners Pada Program Studi Profesi Ners Sekolah
Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya**



RENATA KADI WANNO, S.Kep
202404031

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Renata Kadi Wanno

Program Studi : Profesi Ners

NIM : 202404031

Tempat Tanggal Lahir : Wee Kabala, 27 April 2002

Alamat : Wee kabala, Desa Buru Deilo, Kecamatan Wewewa selatan, Kabupaten Sumba Barat Daya, Provinsi Nusa Tenggara Timur.

Dengan ini menyatakan bahwa:

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS CVA

INFARK DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

Adalah hasil pekerjaan saya pribadi, ide, pendapat atau materi - materi dari sumber lain telah dikutip sesuai dengan cara penulisan informasi yang sesuai. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang akan dikenakan kepada saya termasuk pencabutan gelar Sarjana Keperawatan yang nanti saya dapatkan.

Surabaya, 07 Agustus 2025



Renata Kadi Wanno

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA ILMIAH AKHIR
STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS CVA INFARK
DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA INI TELAH DISETUJUI
PADA TANGGAL 07 Agustus 2025

Oleh:

Pembimbing



Etik Lusiani, S.Kep., M.Ked. Trop., Ners
NRK. 111.995.015

Mengetahui,

Ketua Sekolah Tinggi Kesehatan
Katolik St. Vincentius A Paulo



Arief Widya Prasetya, M.Kep., Ners
NRK: 112.002.020

Ketua Program Studi Pendidikan
Profesi Ners



Ni Luh Agustini Purnama, M.Kep., Ners
NRK: 112.005.023

LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI KIA

Karya Ilmiah Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Renata Kadi Wanno

NIM : 202404031

Program Studi : Profesi Ners

Judul : STUDI KASUS PADA PASIERN DENGAN DIAGNOSA
MEDIS CVA INFARK DI RUMAH SAKIT SWASTA
SURABAYA

Karya Ilmiah Akhir ini telah diuji dan dinilai oleh panitia penguji pada Program
Studi Profesi Ners STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya pada 07
Agustus 2025

Panitia Penguji,

1) Ketua Penguji :Arief Widya Prasetya, M.Kep.,Ners



2) Penguji 1 :Etik Lusiani, S.Kep., M.Ked. Trop.,Ners (



HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS

AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika STIKES St. Vincentius A Paulo Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Renata Kadi Wanno

NIM : 202404031

Program Studi : Profesi Ners

Jenis Karya : Karya Ilmiah Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A paulo Suabaya Hak bebas Royalti Non-eksekutif (*Non- exclusive Royalti-Free-Right*) atas karya ilmiah akhir yang berjudul:

STUDI KASUS PADA PASIERN DENGAN DIAGNOSA MEDIS CVA

INFARK DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

Beserta perangkat yang diperlukan. Dengan hak bebas Royalti non-eksekutif ini, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A paulo Suabaya berhak menyimpan, merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 07 Agustus 2025

Yang Menyatakan



(Renata Kadi Wanno)

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir yang berjudul “Asuhan Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosa medis CVA Infark di Rumah Sakit Swasta Surabaya”, sebagai salah satu syarat untuk gelar profesi Ners.

Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir ini tidak lepas dari bantuan, arahan serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, bersama ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Etik Lusiani, S.Kep.,M.Ked.Trop.,Ners, selaku pembimbing yang telah memberikan kesempatan dan dorongan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.
2. Ni Luh Agustini Purnama., M.Kep.,Ners selaku Ketua Program Studi Profesi Ners STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya karya ilmiah akhir ini.
3. Arief Widya Prasetya, M.Kep.,Ners selaku Ketua STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya karya ilmiah akhir ini.
4. Direktur Rumah Sakit Swasta Surabaya yang telah memberikan izin penulis untuk melakukan pengambilan data karya ilmiah akhir.
5. Kepada pasien dan keluarga, saya mengucapkan terimakasih karena telah bersedia meluangkan waktu dalam pengambilan data untuk menyelesaikan karya ilmiah akhir ini serta memberikan semangat dan dorongan kepada saya.
6. Kepada kedua orang tua, kakak dan semua keluarga besar yang saya kasihi yang telah memberikan semangat dan dukungan baik lewat maupun materi sehingga karya ilmiah akhir ini dapat selesai.

7. Untuk teman-teman seperjuangan terima kasih telah memberikan banyak dukungan dan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.

Semoga Tuhan membalas semua kebaikan dari pihak-pihak yang telah memberikan dukungan, semangat, motivasi dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir ini. Saya sadar bahwa karya ilmiah akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu segala kritikan dan saran yang sifatnya membangun saya terima. Saya berharap agar karya ilmiah akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surabaya, 07 Agustus 2025

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Renata Kadi Wanno', with a stylized, cursive script.

Renata Kadi Wanno

DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan.....	i
Halaman Sampul Dalam	ii
Halaman Pernyataan Gelar.....	iii
Pernyataan Orisinalitas	iv
Lembar Pengesahan	v
Lembar Pengesahan Panitia Penguji Kia	vi
Pernyataan Persetujuan Publikasi Kia	viii
Ucapan Terimakasih	ixiii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Bagan.....	xiii
Daftar Lampiran.....	xiii
Daftar Singkatan	xiiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Pembatasan dan Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penulisan	4
1.4 Manfaat	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 CVA infark.....	6
2.1.1 Pengertian.....	6
2.1.2 Etiologi.....	6
2.1.3 Klasifikasi	7
2.1.4 Patofisiologi	8
2.1.5 Tanda dan Gejala	9
2.1.6 Pemeriksaan diagnostik.....	10
2.1.7 Komplikasi	12
2.1.8 Penatalaksanaan.....	13
2.2 <i>Web of Cautions</i> (WOC)	15
2.3 Konsep Asuhan Keperawatan	16
2.3.1. Pengakajian	16
2.3.10. Masalah Keperawatan.....	21
2.3.11. Intervensi Keperawatan (PPNI, 2018).....	23
2.3.12. Implementasi Keperawatan.....	32
2.3.13. Evaluasi.....	33
2.4 Review Jurnal	35
2.5 Kerangka Konseptual.....	38
Bagan 2.2 Kerangka Konseptual	38
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	39
3.1. Desain penelitian	39

3.2. Batasan istilah.....	39
3.3. Partisipasi	40
3.4. Lokasi dan waktu.....	40
3.5. Pengumpulan data.....	40
3.6. Analisa data	41
3.7. Etika penelitian.....	43
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1. Hasil	45
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data	45
4.1.2 Pengkajian	45
4.2. Pembahasan	59
4.2.1 Pengkajian.....	59
4.2.1.1 Identitas	59
4.2.1.3 Riwayat Penyakit Sekarang	61
4.2.1.4 Riwayat Penyakit Dahulu	62
4.2.1.5 Riwayat Penyakit Keluarga	63
4.2.1.6 Data Psikososial dan Spiritual	63
4.2.1.7 Pola Pemenuhan Kebutuhan Dasar	64
4.2.1.8 Pemeriksaan Fisik	66
4.2.1.9 Diagnosa Keperawatan.....	70
4.2.1.10 Intervensi Keperawatan.....	72
4.2.1.11 Evaluasi Keperawatan	73
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	76
5.1 Simpulan.....	76
5.1.1 Data Fokus.....	76
5.1.2 Diagnosa Keperawatan	76
5.1.3 Intervensi Keperawatan Yang Diimplementasikan	76
5.1.4 Evaluasi Keperawatan.....	77
5.2 Saran.....	78
DAFTAR PUSTAKA.....	79
LAMPIRAN	81

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Pemeriksaan GCS Pada Pasien CVA Infark.....	19
Tabel 2.2	Pemeriksaan 12 Nervus Pada Pasien CVA Infark.....	19
Tabel 4.1	Analisa data pasien dengan diagnosa medis CVA Infark di Rumah Sakit Swasta Surabaya.....	48
Tabel 4.2	Diagnosa Keperawatan pada pasien dengan medis CVA Infark di Rumah Sakit Swasta Surabaya.....	49
Tabel 4.3	Intervensi Keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis CVA Infark di rumah sakit Swasta Surabaya.....	50
Tabel 4.4	Implementasi Keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis CVA Infark di rumah sakit Swasta Surabaya.....	51
Tabel 4.5	Evaluasi Keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis CVA Infark di Rumah sakit swasta Surabaya.....	52

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Web of Cautions (WOC) CVA Infark.....	15
Bagan 2.2 Kerangka Konseptual.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Asuhan Keperawatan	81
Lampiran 2 Jurnal	103
Lampiran 3 Lembar konsul	113

DAFTAR SINGKATAN

CVA	: <i>Cerebrovascular Accident</i>
KIA	: Karya Ilmiah akhir
WOC	: <i>Web Of Cautions</i>
DVT	: <i>Deep Vein Thrombosis</i>
TIA	: <i>Transient ischemic attack</i>
FAST	: <i>Face, Arms, Speech, Time</i>
LED	: <i>Ligth Emitting Diode</i>
TIK	: Tekanan Intrakranial
EEG	: <i>Elektroensefalogram</i>
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
MAV	: <i>Malformasi arterio Vena</i>
USG	: <i>Ultrasonografi</i>
ROM	: <i>Range Of motion</i>
DM	: Diabetes Melitus
GCS	: <i>Glassgow coma Scale</i>
NIHSS	: <i>Nasional Intitutes of Health stroke scale</i>