

**PENERAPAN TEORI VIRGINIA HENDERSON PADA NY. P  
DENGAN DIAGNOSA CVA INFARK DI RUANG SERLY  
RSU MUHAMMADIYAH MALANG**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**



**Disusun Oleh:**

**ULFA NUR FAUJIAH**

**(NIM. 202220461011116)**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

**2023**

**PENERAPAN TEORI VIRGINIA HENDERSON PADA NY. P  
DENGAN DIAGNOSA CVA INFARK DI RUANG SERLY  
RSU MUHAMMADIYAH MALANG**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Mencapai Derajat Profesi Keperawatan  
(NERS) Pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Malang



**Disusun Oleh:**

**ULFA NUR FAUJIAH**

**(NIM. 202220461011116)**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
MALANG**

**2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Karya Ilmiah Akhir Ners : "Penerapan Teori Virginia Henderson Pada Ny. P  
Dengan Diagnosa CVA Infark Di Ruang Serly  
RSU Muhammadiyah Malang"

Nama Lengkap : Ulfa Nur Faujiah  
NIM : 202220461011116  
Jurusan : Profesi Ners  
Universitas : Universitas Muhammadiyah Malang  
Alamat Rumah Dan No : Pemancar TVRI Sampit, Kalimantan Tengah  
Telepon/HP : 085821694060  
Alamat Email : ulfanurfaujiah1004@gmail.com  
[ulfanurfaujiah1004@webmail.umm.ac.id](mailto:ulfanurfaujiah1004@webmail.umm.ac.id)

Dosen Pembimbing  
Nalam Lengkap Dan Gelar : Erma Wahyu Mashfufa, S.Kep., Ns., M.Si.  
NIP UMM/NIDN : 11218030633  
Alamat Rumah Dan No. : 081332315512  
Telepon/HP

Menyetujui,  
Ketua Program Studi Profesi Ners  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Malang

Malang, 08 Januari 2024

Dosen Pembimbing I



(Sunardi, S. Kep.Ns., M. Kep.)

NIP.UMM. 11205080425



(Erma Wahyu Mashfufa, S.Kep., Ns., M.Si)

NIP.UMM. 11218030633

## LEMBAR PENGESAHAN

Penerapan Teori Virginia Henderson pada Ny. .P Dengan Diagnosa CVA Infark  
Di Ruang Serly RSU Muhammadiyah Malang.

### KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh:

**ULFA NUR FAUJIAH**

**(NIM: 202220461011116)**

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan penguji dalam ujian sidang  
tanggal: dan telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk  
meraih gelar NERS pada Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Malang

#### DEWAN PENGUJI

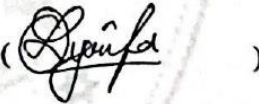
Penguji 1: Henik Tri Rahayu MS. PhD.

NIDN. 0713018301

()

Penguji 2: Ollyvia Freeska Dwi Marta S.Kep., Ns. M.Sc

NIDN. 0709038902

()

Pembimbing 3 : Erma Wahyu Mashfufa, S.Kep., Ns., M.Si

NIDN. 0704118305

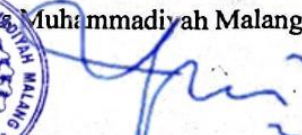
()

Ditetapkan di Malang,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



Universitas Muhammadiyah Malang

(Dr.  M.Kep., Sp.Kom)

NIP.UMM. 11203090405

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ulfa Nur Faujiah

NIM : 202220461011116

Program Studi : Program Studi Profesi NERS

Judul Skripsi : Penerapan Teori Virginia Henderson pada Ny.P Dengan Diagnosa  
CVA Infark Di Ruang Serly RSUD Muhammadiyah Malang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 06 Februari 2023

Penulis,



Ulfa Nur Faujiah

NIM. 202220461011116



## KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih Maha Penyayang, saya panjatkan puji syukur atas kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah kepada saya, sehingga saya dapat menyelesaikan laporan analisis jurnal penelitian yang berjudul “Penerapan Teori Virginia Henderson pada Ny.P Dengan Diagnosa CVA Infark Di Ruang Serly RSUD Muhammadiyah Malang” KIAN ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan (NERS) pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.

Bersamaan dengan ini, perkenankanlah penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan tulus kepada:

1. Bapak Dr. Yoyok Bakti. Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Bapak Sunardi, S.Kep.Ns., M.Kep. selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Ibu Erma Wahyu Mashfufa, S.Kep., Ns., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak ilmu, motivasi dan bimbingan dalam proses penyelesaian proposal skripsi ini.
4. Terimakasih kepada kedua orang tua saya serta keluarga besar tercinta yang selalu memberikan do'a, dukungan serta menjadi tempat keluh kesah dan suka duka, kekuatan, bimbingan, motivasi hingga saya dapat menyelesaikan proposal ini.

Serta semua pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan proposal KIAN ini. Penulis menyadari bahwa penyusunan proposal KIAN ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis membuka diri untuk segala saran dan kritik yang bersifat membangun demi penyempurnaan proposal KIAN ini.

Mohon maaf atas segala kesalahan dan ketidak sopanan yang mungkin telah saya perbuat. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan petunjuk terbaik,

pencerahan, dan kelapangan dada untuk menjalani kehidupan ini sehingga kita mampu untuk tetap istiqomah dijalannya.

Amin.

Malang, 02 Januari 2024

Penulis

Ulfa Nur Faujiah

NIM. 202220461011116



## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Peneliti .....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.4 Manfaat Peneliti .....	5
1.4.1 Manfaat Keilmuan.....	5
1.4.2 Manfaat Pelayanan Keperawatan dan Kesehatan .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1 Konsep CVA Infark.....	7
2.1.1 Definisi.....	7
2.1.2 Etiologi CVA Infark .....	7
2.1.3 Manifestasi Klinik.....	8
2.1.4 Pathway.....	10
2.2 Konsep Teori Virginia Herderson .....	11
2.2.1 Definisi.....	11
2.2.2 Model Keperawatan Virginia Henderson.....	12
2.2.3 Aplikasi Teori Virginia Henderson Pada Asuhan Keperawatan.....	12
2.2.4 Manusia.....	13
2.2.5 Keperawatan.....	14
2.2.6 Pelayanan kepada pasien .....	15



2.2.7	Hubungan Activity Daily Living (ADL) Pasien CVA dengan Teori Virginia Henderson.....	16
2.3	Konsep Asuhan Keperawatan .....	17
2.3.1	Pengkajian .....	17
2.3.2	Diagnosis Keperawatan.....	21
2.3.3	Intervensi Keperawatan.....	22
2.3.4	Implementasi Keperawatan.....	22
2.3.5	Evaluasi Keperawatan.....	22
2.4	ROM.....	30
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>34</b>
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian .....	34
3.2	Setting Penelitian.....	34
3.3	Subjek Penelitian .....	35
3.4	Metode Pengumpulan Data .....	35
3.5	Analisa Data .....	36
3.6	Etika Penelitian.....	36
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>38</b>
4.1	Hasil.....	38
4.1.1	Pengkajian .....	38
4.1.2	Pemeriksaan Fisik .....	40
4.1.3	Pemeriksaan Penunjang .....	41
4.1.4	Tindakan dan Terapi .....	45
4.1.5	Pengkajian Virginia's Henderson Need Theory .....	50
4.1.6	Analisa Data .....	55
4.1.7	Rencana Keperawatan.....	56
4.1.8	Implementasi Keperawatan.....	58
4.1.9	Evaluasi Keperawatan.....	63
4.2	Pembahasan .....	64
4.2.1	Analisis Masalah Keperawatan .....	64
4.2.3	Rekomendasi Terapi/Intervensi Lanjutan yang Dapat dilakukan di RS dan Komunitas .....	69
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>71</b>
5.1	Kesimpulan.....	71

5.2	Saran.....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>73</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>75</b>



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pemeriksaan Radiologi Ny.P.....	44
Gambar 2 Pemeriksaan EKG .....	45



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Analisa Data Ny.P .....	75
Lampiran 2 Tabel Asuhan Keperawatan Ny.P.....	78
Lampiran 3 Lembar Konsultasi.....	92
Lampiran 4 Lembar Plagiasi .....	93



## ABSTRACT

### **Application of Virginia Henderson's Theory to Mrs. P with a diagnosis of CVA infarction in the Serly Room at RSU Muhammadiyah Malang**

Ulfa Nur Faujiah<sup>1</sup>, Erma Wahyu Mashfufa<sup>2</sup>

Background: CVA (Cerebro Vacular Accident) is one of the main causes of death and neurological disability. CVA is a blood circulation disorder in the brain that causes the death of brain tissue which causes sudden neurological deficits as a result of ischemia or hemorrhage of the brain's nerve circulation. Prevalence of stroke sufferers in East Java (12.4%). This final scientific work addresses the implementation of Virginia Henderson's Nursing theory in the case of Mrs. P with CVA Infarction in the serly room at RSU Muhammadiyah Malang.

Method: The research in this final scientific work uses a case study report. Researchers followed the principles of the nursing assessment process which was accompanied by an assessment of 14 basic human needs according to Virginia Henderson.

Results: Researchers found several nursing problems after being given nursing care for 3 days. The author raised 4 nursing diagnoses: Impaired physical mobility, ineffective breathing patterns, disturbed sleep patterns, spiritual distress.

Discussion: The nursing diagnoses obtained in ADHF patients are in accordance with the assessment of Virginia Henderson's 14 basic needs. The researcher implemented needs theory. Implementation of the basic nursing theory approach also requires recommendations that can be implemented in hospital and community environments, including interventions to provide diets that are appropriate to CVA Infarction conditions.

Keywords: Virginia Henderson theory, nursing care, CVA Infark.

## ABSTRAK

### **Penerapan Teori Virginia Henderson Pada Ny. P Dengan Diagnosa CVA Infark Di Ruang Serly RSUD Muhammadiyah Malang**

Ulfa Nur Faujiah<sup>1</sup>, Erma Wahyu Mashfufa<sup>2</sup>

**Latar belakang:** CVA (Cerebro Vacular Accident) merupakan salah satu penyebab kematian dan kecacatan neurologis yang utama. CVA merupakan gangguan peredaran darah di otak yang menyebabkan terjadinya kematian jaringan otak yang menyebabkan defisit neurologis mendadak sebagai akibat iskemia atau hemoragi sirkulasi saraf otak. Prevalensi penderita stroke di Jawa Timur (12,4%). Karya ilmiah akhir ini mengangkat implementasi teori Keperawatan Virginia Henderson pada kasus Ny.P dengan CVA Infark di ruang serly RSUD Muhammadiyah Malang.

**Metode:** Penelitian dalam karya ilmiah akhir ini menggunakan laporan case studi. Peneliti mengikuti kaidah proses pengkajian keperawatan yang disertai dengan pengkajian 14 kebutuhan dasar manusia menurut Virginia Henderson.

**Hasil:** Peneliti mendapatkan temuan beberapa masalah keperawatan setelah diberikan asuhan keperawatan selama 3 hari. Penulis mengangkat 4 diagnosa keperawatan: Gangguan mobilitas fisik,pola nafas tidak efektif,gangguan pola tidur,distress spiritual.

**Diskusi:** Diagnosa keperawatan yang didapatkan pada pasien ADHF sesuai dengan pengkajian 14 kebutuhan dasar Virginia Henderson telah dilakukan implementasi need theory oleh peneliti. Implementasi dengan pendekatan teori dasar keperawatan selain itu juga membutuhkan rekomendasi yang dapat diimplementasikan di lingkungan rumah sakit dan komunitas antara lain intervensi pemberian diet yang sesuai dengan kondisi CVA Infark.

**Kata Kunci:** Teori Virginia Henderson, asuhan keperawatan, CVA Infark.

---




## DAFTAR PUSTAKA

- Agusmi, A., Sari, P., & Handayani, T. S. (2021). Aplikasi Theory Virginia Henderson Dalam Asuhan Keperawatan Pada Kasus Post-Sectio Caesaria Di Rsd Argamakmur Bengkulu. *Nursing Inside Community*.
- Agustilano Salim, V., Zainur Ridla, A., Setioputro, B., & Tri Gunarto, S. (2023). Penerapan Elevasi Head Of Bed 45 Derajat Pada Pasien Cerebrovascular Accident Untuk Pencegahan Ventilator Associated Pneumonia Di Ruang Icu Rsd Dr Soebandi Jember.
- Arifiati, M., Yona, S., Herawati, T., Penulis, K., & Arifiati, M. (2021). Aplikasi Pendekatan Teori Virginia Henderson pada Pasien Diseksi Aorta: Case Study. In *JOURNAL OF Qualitative Health Research & Case Studies Reports* (Vol. 1, Issue 2).
- Dewi, F. U., & Agustina, R. (2023). Pengaruh Pemberian “Strokies” Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien Stroke Selama Perawatan Di Ruang Nusa Indah Rsd Dr. Doris Sylvanus Palangka Raya. *Ejournal.Nusantaraglobal.Ac.Id/Index.Php/Sentri*, Vol. 2.
- Diyanto, D., & Nursanti, I. (2024). Penerapan Konsep Teori Model Virginia Handerson Pada Asuhan Keprawatan Goat Arthritis Di Ruangan Rawat Inap. <https://journal-mandiracendikia.com/jikmc>
- Jannah, M. (2020). *Aplikasi Teori Keperawatan Dalam Memberikan Asuhan Keperawatan Di Rumah Sakit*.
- Negeo Putra, F., Nursalam, & Kunaifi, A. (2021). Manfaat Discharge Planning pada Pasien CVA Infark : A Systematic Review. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, Vol. 12 No. 1. <https://doi.org/10.33846/sf12121>
- Permatasari, L. K. (2023). *Asuhan Keperawatan Pada Pasien Cerebro Vascular Accident (Cva) Infark Di Ruang Nakula Rumah Sakit Umum Daerah Jombang*.
- Prpto Sasongko, D., & Khasanah, S. (2023). Penerapan Range Of Motion (Rom) Pada Asuhan Keperawatan Gangguan Mobilitas Fisik Pasien Stroke Hemoragik. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>
- Putri, R. D., & Rosida, N. A. (2023). *Asuhan Keperawatan Pada Pasien Stroke Akut: Pola Napas Tidak Efektif Dengan Intervensi Semifowler*.
- Ramadhan, M. P., Waluyo, A., & Masfuri, M. (2022). Aplikasi Teori Virginia Henderson Pada Pengkajian Keperawatan Pasien Dengan Urolithiasis. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu*, 10(2), 120–131. <https://doi.org/10.36085/jkmb.v10i2.3668>

- Ramadhini, A., Syafrita, Y., & Russilawati, R. (2021). Gambaran Gangguan Tidur pada Pasien Pasca Stroke Iskemik. *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*, 1(3), 336–342. <https://doi.org/10.25077/jikesi.v1i3.75>
- Rindiyanti Harista, D., Lestari Ika Widyyati, M., Eureka Nurseskasatmata, S., & Nazhatut Thullab Sampang, S. (2022). Penerapan Terapi ROM Latihan Bola Karet terhadap Gangguan Mobilitas Fisik Pada Pasien Stroke: Literature Review The Application of ROM Excercise Rubber Ball Therapy on Physical Mobility Disorders in Stroke Patients: Literature Review. *Nursing Sciences Journal*, 6(1).
- Rondonuwu, R. H., Rondonuwu, R. H., Warouw, H. J., Sisifiani Sarimin, D., & Deden, M. (2023). *Intervensi Keperawatan Lateral Position dan Suction pada pasien Stroke Hemoragik dengan Masalah Gagal Nafas di ruang ICU RSUP Prof. Dr. R.D Kandou Manado*.
- Souza, N. M. G. de, Silva, V. M. da, Lopes, M. V. de O., Guedes, N. G., Pascoal, L. M., & Beltrão, B. A. (2021). Content validity of the nursing diagnostic Breathing Pattern, Ineffective, in children with congenital heart defects. *Revista Brasileira de Enfermagem*, 74(Suppl 4), e20190844. <https://doi.org/10.1590/0034-7167-2019-0844>
- Suryawantie, T., wahyudi, I., & Ahmalia, V. (2019). *Pemenuhan Kebutuhan Dasar Spiritual Pada Pasien Stroke Pasca Akut Di Ruangan Cempakarsud Dr. Slamet Garut Tahun 2019*.
- Vihandayani, M., Wiratmo, P. A., & Hijriati, Y. (2019). *Hubungan Dukungan Keluarga Sebagai Support Sistem Dan Kualitas Hidup Pasien Stroke Infark*.
- Waluyo, A. (2019). *Aplikasi Teori Virginia Henderson Pada Pasien Neglected Fracture Of Left Shaft Femur*.
- Yazid Al Busthomy Rofi, A., Waluyo, A., & Aisyiyah, U. (2020). Pengkajian Keperawatan pada Pasien Open Fracture Shaft Tibia Fibula Grade IIIB dengan Aplikasi Teori Virginia Henderson. *Dunia Keperawatan: Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan*. <https://doi.org/10.20527/dk.v8i13.8297>
- Yulianti, D. A., & Nursanti, I. (2024). Aplikasi Theory Virginia Henderson Dalam Asuhan Keperawatan Pada Kasus Post-Sectio Caesaria. In *Zahra: Journal Of Health And Medical Research* (Vol. 4, Issue 1).

## Lampiran 4 Lembar Plagiasi



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**  
 Kampus II : JL. Bendungan Sutami No. 188-A Tlp. (0341) 551149 – Pst (105)  
 Fax. (0341) 582060 Malang 65145

---

**HASIL DETEKSI PLAGIASI**

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal 30 Januari 2024 pada karya tulis ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : Ulfa Nur Faujiah  
 NIM : 202220461011116  
 Program Studi : Profesi Ners  
 Judul Naskah : "Penerapan Teori Virginia Henderson pada Ny P dengan Diagnosa CVA Infark Di Ruang Serly RSU Muhammadiyah Malang"


Jenis naskah : Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)  
 Keperluan : mengikuti ujian seminar hasil KIAN  
 Hasil dinyatakan : MEMENUHI / ~~TIDAK MEMENUHI~~ SYARAT\* dengan rincian sebagai berikut

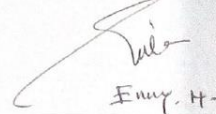
No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (Pendahuluan)	<b>25%</b>	16 %
2	Bab 2 (Tinjauan pustaka)		
3	Bab 3 (Laporan kasus kelolaan utama)		
4	Bab 4 (Analisis situasi)		
5	Bab 5 (Penutup, kesimpulan dan saran)		

Keputusannya LOLOS / ~~TIDAK LOLOS~~ plagiasi

Mengetahui,  
 Biro KIAN Profesi Ners

Malang, 31 Januari 2024,  
 Petugas pengecek plagiasi





Emy. H.