

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN GAWAT DARURAT PADA Ny.R
DENGAN STROKE NON HEMORAGIK DI RUANGAN ICU
RS UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
TAHUN 2023**

LAPORAN TUGAS AKHIR



Oleh :

SARA WIDORA PURBA
NPM : 20191144019

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)**

MITRA HUSADA MEDAN

T.A 2022/2023

HALAMAN PERSETUJUAN

Laporan Tugas Akhir

**ASUHAN KEPERAWATAN GAWAT DARURAT PADA Ny.R
DENGAN STROKE NON HEMORAGIK DI RUANGAN ICU
RS UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
TAHUN 2023**

SARA WIDORA PURBA
NPM : 20191144019

Diterima dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan di depan Tim Penguji
Tugas Akhir Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga
STIKes Mitra Husada Medan

Pembimbing



Adelina Sembiring, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN: 01-2107-9102

Menyetujui

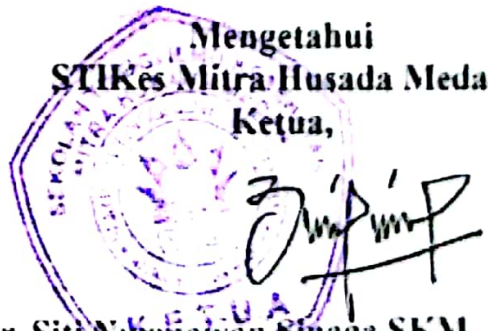
Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga
Ka, Prodi



Martaulina Sinaga, SKM., S.Kep., Ns., M.Kes
NIDN: 01-2109-7405

Mengetahui

STIKes Mitra Husada Medan
Ketua,



Dr. Siti Nurmiawan Sinaga, SKM., M.Kes
NIDN: 01-1810-7402

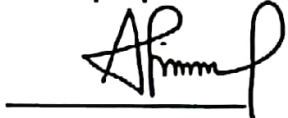
HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN GAWAT DARURAT PADA Ny.R
DENGAN STROKE NON HEMORAGIK DI RUANGAN ICU
RS UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
TAHUN 2023**

SARA WIDORA PURBA
NPM : 20191144019

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Tugas Akhir Program Studi Keperawatan
Program Diploma Tiga STIKes Mitra Husada Medan

Dewan Penguji	Nama Dosen Penguji	Tanda Tangan
Penguji I	<u>Dr. Herna Rinayanti Manurung, S.Tr.Keb.,Bd</u> NIDN: 04-2010-8501	
Penguji II	<u>Lisdayanti Simanjuntak, S.Kep., MKM</u> NIDN:01-0108-8304	
Penguji III	<u>Adelina Sembiring, S.Kep.,Ns.,M.Kep</u> NIDN: 01-2107-9102	

Menyetujui
Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga
Ka. Prodi

Martaulina Sinaga, SKM.,S.Kep.,Ns.,M.Kes
NIDN: 01-2109-7405

Mengetahui
STIKes Mitra Husada Medan
Ketua,

Dr. Siti Nurmawan Sinaga,SKM.,M.Kes
NIDN: 01-1810-7402

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Sara Widora Purba
Tempat/Tanggal Lahir : Tigarunggu, 28 Agustus 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Kristen Protestan
Anak : Pertama
Alamat : Tigarunggu
Alamat email : Purbasarawidora@gmail.com
No HP : 082260646066

Riwayat Pendidikan

- 1. SD Negeri 091349 Tigarunggu**
- 2. SMP Negeri 1 Tigarunggu**
- 3. SMA Negeri 1 Purba**
- 4. STIKes Mitra Husada Medan**

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur saya panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa dan serta Rahmat-Nya yang telah di berika kepada saya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan pada waktu yang tepat. Laporan tugas akhir yang berjudul **“Asuhan Keperawatan Gawat Darurat Pada Ny. X Dengan Stoke Di Ruangan Icu RSUD Sumatera Utara Tahun 2023”**. Laporan ini disusun untuk persyaratan dalam memenuhi untuk Gelar DIII Keperawatan (Amd.Kep), serta untuk mengembangkan teori sewaktu mrlakukan perkuliahan.

Penulis menyadari bahwasanya masih ada banyak kesalahan dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini yang dilihat dari segi bahasa maupun dari isi. Penulis mengharapkan kepada seluruh yang membaca untuk memberikan saran maupun keritikan untuk mengembangkan Tugas Akhir ini. Penulis banyak mengucapkan terimakasih kepada orang-orang yang ikut serta mendukung penulis dalam penyelesaian Laporan Tugas Akhir ini:

1. Dr. Drs. Imran Saputra Surbakti, M.M, selaku Pengurus Yayasan Mitra Husada Medan yang telah memberikan fasilitas sarana dan prasarana penulis dalam masa pendidikan.
2. Dr. Siti Nurmawan Sinaga, S.K.M, M.Kes, selaku Ketua STIKes Mitra Husada Medan yang telah memberikan fasilitas dan bimbingan kepada penulis selama mengikuti pendidikan di STIKes Mitra Husada Medan.
3. Martaulina Sinaga, S.K.M, S.Kep., Ns., M.Kes, selaku kaprodi Keperawatan Diploma Tiga yang memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama masa pendidikan di STIKes Mitra Husada Medan.

4. Adelina Sembiring.S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku wali tingkat dan sebagai dosen pembimbing yang selalu sabar mengajari kami dan membimbing kami selama kami melakukan pendidikan di STIKes Mitra Husada Medan.
5. Seluruh staf Dosen dan Civitas Akademik STIKes Mitra Husada Medan yang telah mendidik dan membimbing penulis dengan kesabaran selama penulis dalam masa pendidikan di STIKes Mtra Husada Medan.
6. Teristimewa kepada orang tua tersayang dan yang tercinta, yang telah memberikan kasih sayang, serta mendukung penulis dalam menjalani pendidikan di STIKes Mitra Husada Medan.
7. Terkhusus kepada sahabat penulis dan teman seperjuangan dalam pendidikan dan sama-sama melewati suka dan duka dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir, dan memberikan semangat dan motivasi dalam masa pendidikan dan dalam penyelesaian Laporan Tugas Akhir ini.

Akhir kata penulis mengucapkan banyak terimakasih, kepada Tuhan Yang Maha Esa membalas atas kebaikan kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung penyelesaian Laporan Tugas Akhir ini dengan tiada hentinya.

Medan, Mei 2023



Penulis

SURAT PENYATAAN

Di bawah ini saya yang bertanda tangan

Nama : Sara Widora Purba

NPM : 2019144019

Prodi : D3 Keperawatan

Dengan ini saya menyatakan bahwa

1. Laporan Tugas Akhir Karya Tulis Ilmiah saya ini adalah asli dan belum pernah di ajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di STIKes Mitra Husada Medan maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Laporan Tugas akhir ini adalah murni gagasan, rumusan, dan studi kasus saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan, bimbingan dan masukan tim penelaan/Tim penguji.
3. Dalam Laporan Tugas akhir ini tidak terdapat yang telah di tulis atau di publikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas di cantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan di sebutkan nama pengarang dan di cantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah di peroleh karna karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Medan, 15 Mei 2023

Yang membuat Pernyataan



Sara widora Purba

2019144019

ABSTRAK

Stroke adalah kondisi medis serius yang terjadi ketika aliran darah ke bagian otak terganggu atau terhenti, menyebabkan sel-sel otak mengalami kekurangan oksigen dan nutrisi. Hipoksia (kekurangan oksigen) pada bagian otak yang terkena dapat menyebabkan kerusakan pada sel-sel tersebut. Ada dua jenis utama stroke: iskemik dan hemoragik. *World Health Organization* (WHO) memberikan gambaran yang sangat penting tentang beban penyakit stroke di tingkat global. Berikut adalah beberapa poin utama. 1) Angka Kematian akibat Stroke (2019) Pada tahun 2019, sebanyak 17,9 juta orang meninggal akibat penyakit stroke, dari jumlah tersebut, 85% kematian disebabkan oleh penyakit stroke. 2) Pola kematian akibat Stroke diseluruh dunia yaitu lebih dari tiga perempat kematian akibat stroke terjadi di tempat berkembang dan tempat maju. 3) Prevalensi Stroke Global (Prevalensi), Setiap tahun, terdapat 13,7 juta kasus stroke baru di seluruh dunia. Sekitar 5,5 juta dari kasus tersebut mengakibatkan kematian 4) Gejala dan pemulihan Stroke. Sekitar 70% gejala stroke yang ringan dapat hilang dengan sendirinya dalam waktu 10 menit. Jika segera mendapatkan pengobatan, sekitar 90% gejala stroke dapat hilang dalam waktu 4 jam. 5) Prevalensi Stroke di Indonesia (2018), Prevalensi stroke di Indonesia pada tahun 2018, berdasarkan diagnosis dokter pada penduduk umur ≥ 15 tahun, sebesar 10,9%. Diperkirakan sekitar 2.120.362 orang di Indonesia menderita stroke.

Metode Penelitian: Survei analitik dengan strategi wawancara membuat desain penelitian Dalam studi kasus ini pengkajian, diagnosis, intervensi, implementasi, dan evaluasi dilakukan dengan menggunakan metode asuhan keperawatan. Penulis berusaha menguraikan setiap langkah dalam memberikan asuhan keperawatan gawat darurat.

Kesimpulan: Setelah melaksanakan Asuhan Keperawatan pada Ny.R yang mengalami stroke selama 3 hari dengan menggunakan pendekatan proses keperawatan (pengkajian, diagnosa, perencanaan keperawatan, pelaksanaan, dan evaluasi), pemahaman tentang penyakit dan pentingnya gaya hidup sehat. Melibatkan diri dalam kegiatan rehabilitasi dan pengobatan yang direkomendasikan. Berkonsultasi secara rutin dengan tim perawatan untuk pemantauan kesehatan yang baik.

Kata kunci: Asuhan keperawatan, Penyakit stroke, Stroke

ABSTRACT

A stroke is a serious medical condition that occurs when blood flow to part of the brain is interrupted or stopped, causing brain cells to experience a lack of oxygen and nutrients. Hypoxia (lack of oxygen) in the affected part of the brain can cause damage to these cells. There are two main types of stroke: ischemic and hemorrhagic. The World Health Organization (WHO) provides a very important picture of the burden of stroke at the global level. Here are some key points. 1) Death Rate from Stroke (2019) In 2019, as many as 17.9 million people died from stroke, of these, 85% of deaths were caused by stroke. 2) The pattern of deaths from stroke worldwide is that more than three-quarters of stroke deaths occur in developing and developed places. 3) Global Stroke Prevalence (Prevalence), Every year, there are 13.7 million new cases of stroke worldwide. About 5.5 million of those cases resulted in death 4) Stroke symptoms and recovery. About 70% of mild stroke symptoms go away on their own within 10 minutes. If you get treatment immediately, about 90% of stroke symptoms can disappear within 4 hours. 5) Prevalence of Stroke in Indonesia (2018), The prevalence of stroke in Indonesia in 2018, based on a doctor's diagnosis in the population aged ≥ 15 years, is 10.9%. It is estimated that around 2,120,362 people in Indonesia suffered a stroke.

Research Methods: Analytical survey with interview strategy making research design In this case study the study, diagnosis, intervention, implementation, and evaluation are carried out using nursing care methods . The author seeks to outline each step in providing emergency nursing care.

Conclusion: After carrying out Nursing Care on Mrs.x who had a stroke for 3 days using the nursing process approach (assessment, diagnosis, nursing planning, implementation, and evaluation), understanding of the disease and the importance of a healthy lifestyle. Involve yourself in recommended rehabilitation and treatment activities. Consult regularly with the care team for good health monitoring.

Keywords : Nursing care, stroke, stroke

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
SURAT PENYATAAN.....	vii
DAFTAR ISI.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan.....	7
1.3.1 Tujuan Umum	7
1.3.2 Tujuan Khusus.....	7
1.3.3 Manfaat	8
BAB II.....	9
TINJAUAN TEORITIS	9
2.1 Konsep Stroke	9
2.1.1 Defenisi	9
2.1.2 Etiologi.....	10
2.1.3 Patofisiologi	10
2.1.4 Manifestasi Klinik.....	11
2.1.5 Komplikasi	14
2.1.6 Penatalaksanaan	15
2.1.7 Pemeriksaan Penunjang	17
2.2. Konsep Dasar Keperawatan	22
2.2.1 Pengkajian.....	22
2.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	27
2.2.3 Intervensi Keperawatan.....	29

2.2.4	Implementasi	33
2.2.5	Evaluasi	36
BAB III		38
METODE PENELITIAN		38
3.1	Jenis dan Desain Penelitian	38
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian	38
3.3	Populasi dan Sampel	38
3.4	Metode Pengumpulan Data	38
3.5	Metode Pengolahan Data.....	40
BAB IV		41
STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN.....		41
4.1	Pengkajian.	41
4.2	Diagnosa Keperawatan.....	53
4.3	Intervensi Keperawatan.....	55
4.4	Implementasi	57
4.5	Evaluasi	61
BAB V.....		73
KESIMPULAN DAN SARAN.....		73
5.1	Kesimpulan.....	73
5.2	Saran	74
DAFTAR PUSTAKA		

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1: Surat balasan Penelitian**
- Lampiran 2: Lembar konsultasi Pembimbing**
- Lampiran 3: Berita Acara Perbaikan TA**