

KARYA TULIS ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL
TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN DENGAN STROKE
HEMORAGIK DI RUANG IGD
RSUP SANGLAH DENPASAR
TAHUN 2021



Oleh:
NI LUH LISTYA DEWI
NIM. P07120320058

POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2021

KARYA TULIS ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL
TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN DENGAN STROKE
HEMORAGIK DI RUANG IGD
RSUP SANGLAH DENPASAR
TAHUN 2021

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Profesi Ners
Jurusan Keperawatan

Oleh:

NI LUH LISTYA DEWI

NIM. P07120320058

POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2021

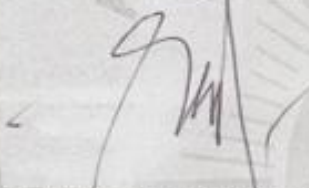
LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL
TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN DENGAN STROKE
HEMORAGIK DI RUANG IGD
RSUP SANGLAH DENPASAR
TAHUN 2021**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama



V.M. Endang S.P. Rahayu S.Kp., M.Pd
NIP. 195812191985032005

Pembimbing Pendamping



Suratiah S.Kep., Ners., M.Biomed
NIP. 197112281994022001

**MENGETAHUI:
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**

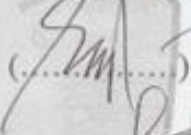


Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep.
NIP. 196812311992031020

LEMBAR PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN RISIKO PERFUSI SEREBRAL
TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN DENGAN STROKE
HEMORAGIK DI RUANG IGD
RSUP SANGLAH DENPASAR
TAHUN 2021

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI
PADA HARI : RABU
TANGGAL : 16 JUNI 2021

TIM PENGUJI

1. Drs. I DM Ruspawan, S.Kp.M.Biomed (Ketua) 
NIP. 196005151982121001
2. V.M. Endang S.P. Rahayu S.Kp.M.Pd (Anggota I) 
NIP. 195812191985032005
3. Suratiah S.Kep., Ners., M.Biomed (Anggota II) 
NIP. 197112281994022001

MENGETAHUI:
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep.
NIP. 196812311992031020

**Asuhan Keperawatan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien
Dengan Stroke Hemoragik Di Ruang IGD
RSUP Sanglah Denpasar
Tahun 2021**

ABSTRAK

Stroke hemoragik merupakan pecahnya pembuluh darah sehingga menghambat aliran darah ke otak dan merusaknya. Masalah risiko perfusi serebral tidak efektif pada stroke hemoragik apabila tidak di tangani dengan segera akan mengakibatkan peningkatan tekanan intrakranial. Tujuan dari karya ilmiah ini untuk mendeskripsikan serta menganalisis asuhan keperawatan risiko perfusi serebral tidak efektif pada pasien stroke hemoragik meliputi pengkajian keperawatan sampai evaluasi keperawatan dengan pemberian intervensi inovasi posisi *head up* 30 derajat di Ruang IGD RSUP Sanglah Denpasar. Hasil dari penelitian ini didapatkan pengkajian pada kedua kasus kelolaan tersebut mengalami stroke hemoragik sehingga terjadi penurunan kesadaran. Dengan diagnosis keperawatan risiko perfusi serebral tidak efektif dibuktikan dengan embolisme. Perencanaan keperawatan menggunakan intervensi manajemen peningkatan tekanan intrakranial dan pemantauan tekanan intrakranial dengan tujuan perfusi serebral meningkat. Implementasi keperawatan yang telah dilakukan mengacu pada perencanaan keperawatan dan menerapkan intervensi inovasi posisi *head up* 30 derajat . Asuhan keperawatan pada pasien stroke hemoragik yang mengalami risiko perfusi serebral tidak efektif perlu diperhatikan oleh setiap perawat untuk mencegah terjadinya masalah kesehatan yang lebih berat.

Kata kunci : stroke hemoragik , risiko perfusi serebral tidak efektif, asuhan keperawatan, posisi *head up* 30 derajat

**Nursing Care for Ineffective Risk of Cerebral Perfusion in Patients with
Hemorrhagic Stroke in Emergency Installation Room of
Sanglah Denpasar Hospital
2021**

ABSTRACT

Hemorrhagic stroke is the rupture of a blood vessel that blocks blood flow to the brain and damages it. The problem of cerebral perfusion risk is not effective in hemorrhagic stroke if not treated immediately will result in increased intracranial pressure. The purpose of this scientific work is to describe and analyze nursing care for the risk of ineffective cerebral perfusion in hemorrhagic stroke patients, including nursing assessments to nursing evaluations by providing innovative interventions in the 30-degree head-up position in the ER Sanglah Hospital Denpasar. The results of this study obtained an assessment in both cases managed to experience hemorrhagic stroke so that there was a decrease in consciousness. With a nursing diagnosis the risk of ineffective cerebral perfusion is evidenced by embolism. Nursing planning uses management interventions to increase intracranial pressure and monitoring intracranial pressure with the aim of increasing cerebral perfusion. The nursing implementation that has been carried out refers to nursing planning and applying innovation interventions in the head up position of 30 degrees. Nursing care for hemorrhagic stroke patients who are at risk of ineffective cerebral perfusion needs to be considered by every nurse to prevent more severe health problems.

Key words: Hemorrhagic stroke, risk of ineffective cerebral perfusion, nursing care, head up position 30 degrees,

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas berkat asung kerta wara nugraha-Nya, peneliti dapat menyusun Karya Ilmiah Akhir Ners yang berjudul **“Asuhan Keperawatan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Dengan Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Denpasar Tahun 2021”** tepat pada waktunya.

Karya Ilmiah Akhir Ners ini dapat terselesaikan bukanlah semata-mata atas usaha sendiri melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH selaku direktur Politeknik Kesehatan Denpasar, yang telah memberikan kesempatan menempuh program pendidikan Sarjana Terapan Keperawatan di Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar.
2. Bapak Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep selaku ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar yang telah memberikan masukan, pengetahuan, bimbingan selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
3. Ibu Ni Luh Kompyang Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan, yang telah memberikan saya motivasi dan petunjuk untuk dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir *ners* ini.
4. Ibu V.M Endang S.P. Rahayu S.Kp., M.Pd. selaku pembimbing utama yang telah memberikan arahan, pengetahuan, masukan dan semangat sehingga karya ilmiah akhir *ners* ini dapat selesai dengan baik.

5. Ibu Suratiah S.Kep., Ners., M.Biomed selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan pengetahuan, bimbingan, dan masukan dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
6. Teman-teman mahasiswa Program Studi *Ners* khususnya angkatan 2 yang telah senantiasa menjadi teman seperjuangan.
7. Keluarga saya terutama kedua orang tua saya Bapak I Made Budita dan Ibu Ni Made Suniti yang telah memberikan dukungan moral dan material dalam pembuatan karya ilmiah akhir *ners* ini serta selalu mendoakan dan memberikan semangat untuk pantang menyerah.
8. Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Kemajuan selalu menyertai segala sisi kehidupan menuju ke arah yang lebih baik, karenanya sumbang saran untuk perbaikan sangat penulis harapkan dan semoga Karya Ilmiah Akhir Ners ini bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Denpasar, Juni 2021

Penulis

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Luh Listya Dewi

NIM : P07120320058

Program Studi : Ners

Jurusan : Keperawatan

Tahun Akademik : 2020/2021

Alamat : Banjar Babakan , Desa Cangu , Kec. Kuta utara , Kab. Badung

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Ilmiah Akhir Ners dengan judul “Asuhan Keperawatan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Dengan Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Denpasar Tahun 2021” adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 16 Juni 2021

Yang membuat pernyataan



Ni Luh Listya Dewi

NIM. P07120320058

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penulisan	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penulisan	6
1. Manfaat Teoritis.....	7
2. Manfaat Praktis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Konsep Medis	8
1. Definisi	8
2. Tanda dan gejala	8
3. Pemeriksaan Penunjang	9
4. Penatalaksanaan	11
B. Konsep Dasar Masalah Keperawatan	14
1. Pengertian	14
2. Faktor Risiko	14
3. Kondisi Klinis Terkait	15
4. Penatalaksanaan	16

C. Asuhan Keperawatan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif pada Pasien Stroke Hemoragik	18
1. Pengkajian.....	18
2. Diagnosa Keperawatan	22
3. Rencana Keperawatan	22
4. Implementasi Keperawatan	23
5. Evaluasi Keperawatan	23
BAB III LAPORAN KASUS.....	25
A. Pengkajian Keperawatan	29
B. Diagnosis Keperawatan	30
C. Rencana Keperawatan	32
D. Implementasi Keperawatan	35
E. Evaluasi Keperawatan	40
BAB IV PEMBAHASAN.....	42
A. Analisis Asuhan Keperawatan.....	42
1. Pengkajian keperawatan	42
2. Diagnosis Keperawatan	43
3. Perencanaan Keperawatan.....	44
4. Implementasi Keperawatan	45
5. Evaluasi Keperawatan	46
B. Analisis Posisi <i>Head Up</i> 30 Derajat	46
C. Alternatif Pemecahan Masalah yang Dapat Dilakukan	48
BAB V PENUTUP.....	53
A. Simpulan.....	53
B. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	56

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Perencanaan Keperawatan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif	22
Tabel 2 Pengkajian Kasus Kelolaan I dan Kasus Kelolaan II Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Tahun 2021.....	25
Tabel 3 Rencana Keperawatan Kasus Kelolaan I Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Tahun 2021.....	30
Tabel 4 Rencana Keperawatan Kasus Kelolaan II Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Tahun 2021.....	31
Tabel 5 Implementasi kasus Kelolaan I Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Tahun 2021.....	32
Tabel 6 Implementasi Kasus Kelolaan II Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Tahun 2021.....	36
Tabel 7 Evaluasi Keperawatan Kasus Kelolaan I Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Tahun 2021.....	40
Tabel 8 Evaluasi Keperawatan Kasus Kelolaan II Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang IGD RSUP Sanglah Tahun 2021.....	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Standar Operasional Prosedur	60
---	----