

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**GAMBARAN AFASIA PADA PASIEN STROKE NON**  
**HEMORAGIK DI RSUD SANJIWANI GIANYAR**  
**TAHUN 2023**



**Oleh:**

**NI WAYAN FEBY ARI SANTI**  
**NIM.P07120120015**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**  
**JURUSAN KEPERAWATAN**  
**PRODI DIPLOMA III**  
**DENPASAR**  
**2023**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**GAMBARAN AFASIA PADA PASIEN STROKE NON**  
**HEMORAGIK DI RSUD SANJIWANI GIANYAR**  
**TAHUN 2023**



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**  
**JURUSAN KEPERAWATAN**  
**PRODI DIPLOMA III**  
**DENPASAR**  
**2023**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**GAMBARAN AFASIA PADA PASIEN STROKE NON  
HEMORAGIK DI RSUD SANJIWANI GIANYAR  
TAHUN 2023**

Oleh:

**NIWAYAN FEBY ARI SANTI**  
**NIM.P07120120015**

**TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN**

Pembimbing Utama: Pembimbing Pendamping:

 

**I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M. Kep., Sp.MB** **Ns. Ni Made Wedri, A.Per. Pen., S.Kep., M.Kes**  
**NIP.197108141994021001** **NIP.196106241987032002**

**MENGETAHUI:**  
**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**



**Ns. I Made Sukarja, S.Kep. M.Kep.**  
**NIP. 196812311992031020**

**KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL:**  
**GAMBARAN AFASIA PADA PASIEN STROKE NON**  
**HEMORAGIK DI RSUD SANJIWANI GIANYAR**  
**TAHUN 2023**

Oleh :

**NI WAYAN FEBY ARI SANTI**

**NIM.P07120120015**

**TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI**

**PADA HARI : RABU**

**TANGGAL : 10 MEI 2023**

**TIM PENGUJI:**

1. **Ns I Gusti Ayu Ari Rasdini, S.Kep.M.Pd** (Ketua) 
2. **I Ketut Suardana, SKp..M.Kes** (Anggota) 
3. **Ns. I Wayan Sukawana, S.Kep.M.Pd.** (Anggota) 

**MENGETAHUI:**

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**



**Ns. I Made Sukarja, S.Kep. M.Kep.**

**NIP. 196812311992031020**

**DESCRIPTION OF AFASIA IN NON-HEMORRHAGIC STROKE  
PATIENTS AT SANJIWANI GIANYAR HOSPITAL IN 2023**

**ABSTRACT**

*Non-hemorrhagic stroke is a stroke that occurs due to a clot or blockage in the blood vessels of the brain which can be caused by a pile of thrombus in the blood vessels of the brain. Various complications can occur in non-hemorrhagic stroke patients, one of which is aphasia. Aphasia is a neurological disorder caused by damage to the part of the human brain that is responsible for language. This study aims to describe aphasia in non-hemorrhagic stroke patients at Sanjiwani Gianyar Hospital in 2023. This type of research is quantitative descriptive. The sampling technique used is Consecutive sampling with a total sample of 44 respondents. All data collected in this study is primary data obtained from observations. The results showed that the largest group aged 56-65 years was 20 respondents (45.5%), and the most male sex was 29 respondents (65.9%), with all respondents experiencing mild aphasia the most 20 respondents (45.9%). This research activity is expected to be used as a basis for further research as a comparison to obtain maximum results.*

*Keywords: description, aphasia, non hemorrhagic stroke*

## **GAMBARAN AFASIA PADA PASIEN STROKE NON HEMORAGIK DI RSUD SANJIWANI GIANYAR TAHUN 2023**

### ***ABSTRAK***

Stroke non hemoragik adalah stroke yang terjadi akibat adanya pembekuan atau sumbatan pada pembuluh darah otak yang dapat disebabkan oleh tumpukan thrombus pada pembuluh darah otak. Berbagai komplikasi dapat terjadi pada pasien stroke non hemoragik salah satunya yaitu afasia. Afasia merupakan gangguan neurologis yang disebabkan oleh kerusakan pada bagian otak manusia yang bertanggung jawab pada bagian bahasa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran afasia pada pasien stroke non hemoragik di RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2023. Jenis penelitian deskriptif kuantitatif. Teknik sampling yang digunakan *Consecutive sampling* dengan jumlah sampel 44 responden. Seluruh data yang dikumpulkan dalam penelitian ini merupakan data primer yang diperoleh dari hasil observasi. Hasil penelitian menunjukkan kelompok terbanyak usia 56-65 tahun 20 responden (45,5%), dan berjenis kelamin laki-laki terbanyak 29 responden (65,9%), dengan seluruh responden paling banyak mengalami afasia ringan 20 responden (45,9%). Kegiatan penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai dasar untuk penelitian selanjutnya sebagai perbandingan untuk mendapatkan hasil yang maksimal.

Kata kunci : gambaran, afasia, stroke non hemoragik

## **RINGKASAN PENELITIAN**

Gambaran Afasia Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Di RSUD Sanjiwani

Gianyar Tahun 2023

Oleh : Ni Wayan Feby Ari Santi

Stroke non hemoragik merupakan stroke yang terjadi akibat adanya pembekuan atau sumbatan pada pembuluh darah otak yang dapat disebabkan oleh tumpukan thrombus pada pembuluh darah otak. Hal ini menyebabkan aliran darah ke otak menjadi terhenti. Dalam hal ini tidak terjadi perdarahan namun terjadi iskemia yang dapat menimbulkan hipoksia dan edema sekunder (Mardiana et al., 2021). Akibat yang ditimbulkan dari keadaan otak yang abnormal yaitu suplai darah pada otak akan terganggu dan menyebabkan sel otak mati dan terjadinya stroke non hemoragik. Sehingga bagian yang mengatur bahasa yang ada pada otak juga akan mengalami kerusakan (Soares, 2013). Kerusakan otak yang dominan pada pasien stroke non hemoragik akan mengakibatkan afasia. Afasia merupakan gangguan neurologis yang disebabkan oleh kerusakan pada bagian otak manusia yang bertanggung jawab pada bagian bahasa. Tanda utama dari gangguan ini yaitu kesulitan dalam mengekspresikan diri saat berbicara, kesulitan memahami ucapan orang lain, kesulitan membaca dan menulis (Aprilda et al., 2021).

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran afasia pada pasien stroke non hemoragik di RSUD Sanjiwani Gianyar tahun 2023 dengan menggunakan jenis penelitian deskriptif. Sampel dipilih dengan consecutive sampling sejumlah 44 orang. Waktu yang diperlukan dalam penelitian ini adalah selama 10 April- 20 April 2023 di RSUD Sanjiwani Gianyar. Instrumen pengumpulan data dalam penelitian ini adalah pengumpulan data berupa lembaran observasi dengan mengobservasi pasien secara langsung berdasarkan kriteria inklusi yang sudah ditetapkan.

Hasil yang didapatkan dari penelitian afasia dengan stroke non hemoragik usia 46-55 tahun 2 responden (4,5%) terendah sedangkan usia 56-65 tahun 20 responden (45,5%) terbanyak. Sebagian besar jenis kelamin laki-laki merupakan responden terbanyak yang mengalami afasia dengan stroke non

hemoragik, yaitu 29 responden (65,9%). Didapatkan hasil dari 44 responden terdapat data yang paling rendah mengalami afasia berat 9 responden (20,5%) dengan skala 0-8 sedangkan afasia ringan data yang paling banyak mengalami afasia dengan 20 responden (45.5%).

Penelitian mengenai afasia dengan stroke non hemoragik pada pasien stroke non hemoragik di RSUD Sanjiwani Gianyar tahun 2023 mengalami hambatan kecil dalam penyusunan karya tulis ini. Peneliti telah menemukan bahwa berdasarkan karakteristik usia maupun jenis kelamin pasien stroke non hemoragik, untuk itu peneliti ijin memberikan saran kepada perawat untuk memberikan terapi rehabilitasi gangguan Afasia pada stroke non hemoragik adalah dengan memberikan cara mengeja huruf aiueo. Penelitian ini diharapkan dapat dijadikan sebagai sumber pembelajaran dan data dasar pada kegiatan penelitian selanjutnya mengenai afasia pada pasien stroke non hemoragik.



## KATA PENGANTAR

Om Swastiastu,

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat-Nya peneliti dapat menyelesaikan usulan karya tulis ilmiah yang berjudul “Gambaran Afasia Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Di RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2023” tepat waktu.

Karya tulis ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha peneliti sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. Sri Rahayu, S.Kp., Ns., S.Tr.Keb, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh program pendidikan D III Keperawatan di Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. I Made Sukarja, S.Kep, Ners, M. Kep. selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan untuk menyelesaikan usulan proposal ini.
3. I Nengah Sumirta, SST., M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada peneliti.
4. I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M.Kep., Sp.MB selaku pembimbing utama yang selalu menyempatkan banyak waktu untuk memberikan masukan, arahan pengetahuan, dan bimbingan menyelesaikan usulan penelitian ini.

5. Ns. Ni Made Wedri, A.Per. Pen., S,Kep., M.Kes.selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan, dan bimbingan dalam menyelesaikan usulan penelitian ini.
6. Seluruh Dosen dan Staff Jurusan Keperawatan yang telah membantu dan membimbing selama penyusunan penelitian ini.
7. Orang tua, keluarga peneliti serta teman-teman dekat yang telah memberikan dukungan baik secara moral maupun material.
8. Semua pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu yang telah memberikan masukan dalam penyusunan usulan penelitian ini.

Peneliti menyadari bahwa usulan penelitian ini masih banyak kekurangan yang harus disempurnakan, maka dari itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan usulan penelitian ini. Akhir kata, semoga usulan penelitian ini bermanfaat bagi para pembaca.

Denpasar,

Peneliti

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
<i>ABSTRAK</i> .....	vi
RINGKASAN PENELITIAN.....	vii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
1. Tujuan umum .....	5
2. Tujuan khusus.....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
1. Manfaat praktis bagi masyarakat luas .....	6
2. Bagi peneliti untuk pengembangan lebih lanjut .....	6
3. Bagi perkembangan ilmu dan teknologi keperawatan.....	6
BAB II TINJUAN PUSTAKA .....	2
A. Konsep Stroke Non Hemoragik .....	2
1. Pengertian stroke non hemoragik .....	2
2. Klasifikasi stroke non hemoragik.....	2

3.	Faktor risiko stroke non hemoragik.....	8
4.	Tanda dan gejala stroke non hemoragik.....	9
5.	Patofisiologi stroke non hemoragik.....	10
6.	Komplikasi stroke non hemoragik .....	11
B.	Konsep Afasia Pada Pasien Stroke Non Hemoragik .....	12
1.	Pengertian afasia pada pasien stroke non hemoragik.....	12
2.	Penyebab afasia pada pasien stroke non hemoragik.....	13
3.	Klasifikasi afasia pada pasien stroke non hemoragik.....	15
4.	Faktor yang mempengaruhi afasia pada pasien stroke non hemoragik..	17
5.	Patofisiologi afasia pada pasien stroke non hemoragik.....	18
6.	Penangan afasia pada pasien stroke non hemoragik.....	19
7.	Pengukuran afasia.....	20
BAB III	KERANGKA KONSEP .....	8
A.	Kerangka Konsep.....	8
B.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel .....	22
1.	Variabel penelitian .....	22
2.	Definisi operasional variable.....	22
BAB IV	METODE PENELITIAN .....	22
A.	Jenis Penelitian.....	22
B.	Tempat dan Waktu Penelitian .....	22
C.	Populasi dan Sampel .....	22
1.	Populasi .....	22
2.	Sampel.....	25
D.	Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data .....	27
1.	Jenis data .....	27
2.	Metode pengumpulan data .....	27
3.	Instrumen dan alat pengumpulan data.....	28
E.	Metode Analisa Data.....	29
1.	Teknik pengolahan data.....	29
2.	Teknik analisa data.....	31
F.	Etika Penelitian .....	31
1.	<i>Respect for person</i> .....	31
2.	<i>Non-maleficence</i> .....	32

3. <i>Justice</i> .....	32
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Hasil Penelitian .....	33
1. Gambaran kondisi hasil penelitian .....	33
2. Gambaran karakteristik subjek penelitian .....	34
3. Gambaran afasia pada pasien .....	35
B. Pembahasan Hasil Penelitian .....	37
1. Gambaran karakteristik subjek penelitian .....	37
2. Gambaran afasia pada pasien stroke non hemoragik .....	39
C. Keterbatasan dalam penelitian .....	40
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	34
A. Simpulan .....	34
B. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	42

## DAFTAR TABEL

Table 1 Definisi Operasional Gambaran Afasia Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Di RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2023 .....	23
Table 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia Pada Pasien Afasia Dengan Stroke Non Hemoragik Di RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2023.....	34
Table 3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Pada Pasien Afasia Dengan Stroke Non Hemoragik Di RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2023 .....	35
Table 4 Distribusi Skor Ekspresi, Pemahaman, Interaksi Afasia Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Di RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2023 .....	36
Table 5 Distribusi Frekuensi Rentang Skala Afasia Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Di RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2023 .....	36

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep Gambaran Afasia Pada Pasien Stroke Non Hemoragik.....	8
---	---

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Jadwal kegiatan penelitian.....	46
Lampiran 2. Realisasi Anggaran Biaya Penelitian.....	47
Lampiran 3. Lembar Permohonan Menjadi Responden .....	48
Lampiran 4. Lembar Persetujuan Responden .....	49
Lampiran 5. Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) .....	50
Lampiran 6. Lembaran Pengumpulan Data .....	53
Lampiran 7. Lembar Observasi Skala Derby Pada Afasia.....	54
Lampiran 8 Lembar wawancara yang digunakan saat observasi .....	56
Lampiran 9. Master table .....	58
Lampiran 10. Analisa Data .....	59
Lampiran 11. Surat memohon izin penelitian di penanaman modal.....	61
Lampiran 12. Surat izin penelitian di RSUD Sanjiwani Gianyar .....	62
Lampiran 13. Bukti penyelesaian administrasi .....	63
Lampiran 14. Formulir permohonan izin penelitian .....	64
Lampiran 15. Surat keterangan penelitian .....	65
Lampiran 16. Etik penelitian.....	66
Lampiran 17. Surat balasan izin penelitian .....	67
Lampiran 18 Validasi bimbingan.....	68