

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN
MASYARAKAT TENTANG TANDA DAN GEJALA
STROKE**

SKRIPSI

Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Tugas Mata Kuliah Skripsi



Oleh

Lianatus Sholikhah

NIM 22020118130102

**DEPARTEMEN ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG, JUNI 2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG TANDA DAN GEJALA STROKE

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Lianatus Sholikhah

NIM : 22020118130102

Telah dinyatakan sebagai hasil penelitian dan dinyatakan memenuhi syarat untuk
direview:

Pembimbing,

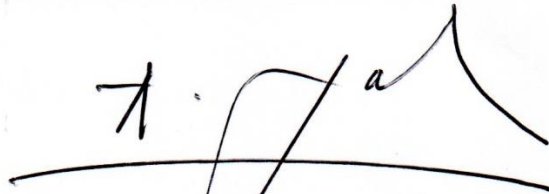


Ns. Nur Hafizhah Widyaningtyas, S.Kep., M.Kep

NIP. 199304202019032024

Mengetahui,

Ketua Program Sarjana Keperawatan FK UNDIP



Agus Santoso, S.Kp., M.Kep

NIP. 197208211999031002

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG TANDA DAN GEJALA STROKE

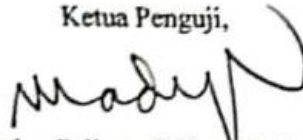
Dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Lianatus Sholikhah

NIM : 22020118130102

Telah diuji pada tanggal dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk
mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan

Ketua Penguji,



Madva Sulisno, S.Kep., M.Kes

NIP. 197405052010121001

Anggota Penguji,



Ns. Umi Hani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom

NIP. 198811162024062001

Pembimbing,



Ns. Nur Hafizhah Widvaningtyas, S.Kep., M.Kep

NIP. 199304202019032024

Mengetahui,

Ketua Departemen Ilmu Keperawatan FK UNDIP



Dr. Anggorowati, S.Kp., M.Kep.Sp. Mat

NIP. 197708302001122001

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Lianatus Sholikhah
NIM : 22020118130102
Fakultas/Departemen : Kedokteran/Ilmu Keperawatan
Jenis : Skripsi
Judul : Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Tanda Dan Gejala Stroke

Dengan ini menyatakan bahwa saya menyetujui untuk:

1. Memberikan hak bebas royalti kepada Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP atas penulisan karya ilmiah saya, demi pengembangan ilmu pengetahuan.
2. Memberikan hak menyimpan, mengalih mediakan/mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), mendistribusikannya, serta menampilkan dalam bentuk *soft copy* untuk kepentingan akademis kepada Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP, tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.
3. Bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP dari semua bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, Juni 2025
Yang Menyatakan



Lianatis Sholikhah
NIM. 22020118130102

SURAT BEBAS PLAGIARISME

Nama : Lianatus Sholikhah
Tempat/Tanggal Lahir : Banjarnegara, 20 Maret 2000
Alamat Rumah : Wanadri 03/02 Bawang Banjarnegara
No. Telp : 085879574498
Email : lianatus03@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa penelitian saya yang berjudul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang Tanda dan Gejala Stroke” bebas dari plagiarisme dengan *similarity index* 19% dan bukan hasil karya orang lain.

Apabila dikemudian hari ditemukan sebagian atau seluruh bagian dari penelitian dan karya ilmiah dari hasil-hasil penelitian tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Semarang, Mei 2025

Yang menyatakan



Lianatus Sholikhah
NIM. 22020118130102

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbilalamin, puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta ridhonya sehingga peneliti dapat menyusun skripsi dengan judul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang Tanda dan Gejala Stroke”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan masyarakat tentang tanda dan gejala stroke. Skripsi ini diharapkan dapat memberikan bermanfaat bagi pembaca, bagi instansi kesehatan setempat, bagi instansi pemerintah setempat dan bagi perkembangan ilmu keperawatan. Harapan lain penelitian ini bermanfaat untuk menambah ilmu pengetahuan tentang tanda dan gejala stroke, serta hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai salah satu *evidence based* bagi penelitian selanjutnya.

Peneliti menyadari dalam penulisan ini jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk skripsi ini.

Semarang, Januari 2025



Lianatus Sholikhah

LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirobbilalamin, atas kehadiran Allah SWT peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini. Peneliti menyadari dalam proses penyusunan skripsi ini mendapatkan banyak bantuan, dukungan dan bimbingan secara langsung maupun tidak langsung. Sehingga pada kesempatan ini peneliti dengan rasa hormat mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan bantuan secara langsung maupun tidak langsung. Peneliti mengucapkan terima kasih dan rasa syukur:

1. Allah SWT karena dengan izin dan ridho-Nya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Kedua orang tua, Bapak Wagino dan Ibu Darti untuk beliau berdua skripsi ini penulis persembahkan. Terimakasih atas segala kasih sayang yang sudah diberikan dalam membesarkan dan membimbing penulis selama ini, sehingga penulis dapat berjuang dalam meraih mimpi dan cita-cita.
3. Ns. Nur Hafizhah Widyaningtyas, S.Kep., M.Kep selaku dosen pembimbing yang sudah memberikan bimbingan, dukungan dan arahan dalam proses penyusunan skripsi.
4. Dr. Anggorowati, S.Kp., M.Kep.Sp. Mat. selaku Ketua Departemen Ilmu Keperawatan, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro, serta selaku dosen wali mahasiswa yang sudah memberikan bimbingan, dukungan dan arahan selama menjadi mahasiswa keperawatan.
5. Bapak Agus Santoso, S.Kp., Kep selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro.

6. Bapak Madya Sulisno. S.Kep., M.Kes dan Ns. Umi Hani. S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan, masukan dan arahan dalam perbaikan penelitian ini.
7. Saudara-saudara penulis, Khilyatus Sholikhah dan Halimatus Sadiyah serta keluarga besar yang sudah memberikan doa dan dukungan kepada peneliti.
8. Kepala Badan Kesbangpol Kabupaten Banjarnegara, Kepala Dinas Perizinan Kabupaten Banjarnegara, dan Kepala UPTD Puskesmas Bawang 2 Banjarnegara yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk pengambilan data.
9. Teman teman dekat, Nadya Yumna, Wuri Baetillah I, Diana Krisnawati, Camalia Arinal C. dan teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan semangat sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
SURAT BEBAS PLAGIARISME	v
KATA PENGANTAR	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Konsep Stroke	9
2.1.1 Definisi Stroke	9
2.1.2 Klasifikasi Stroke	9
2.1.3 Faktor Risiko Stroke	12
2.1.4 Patofisiologi	15
2.1.5 Tanda dan Gejala Stroke	16
2.1.6 Manifestasi Klinis	17
2.1.7 Upaya Pencegahan Stroke.....	18
2.1.8 Pemeriksaan Fisik	19
2.1.9 Pemeriksaan Penunjang	20
2.1.10 <i>Golden Period</i> Pada Penanganan Stroke.....	21
2.2 Konsep pengetahuan	22

2.2.1	Definisi Pengetahuan	22
2.3	Konsep Pengetahuan yang Perlu Diketahui Oleh Masyarakat	24
2.4	Teori yang Mendasari Penelitian	26
2.5	Kerangka Teori.....	28
BAB III METODE PENELITIAN.....		29
3.1	Jenis dan Rancangan Penelitian	29
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian	29
3.4	Variabel Penelitian, Definisi Operasional, dan Skala Pengukuran ..	31
3.5	Instrumen Penelitian dan Cara Pengumpulan Data.....	33
3.6	Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data.....	37
3.7	Etika Penelitian	40
BAB IV HASIL PENELITIAN		42
4.1.	Data Demografi Masyarakat	42
4.2.	Data Pengetahuan Masyarakat Tentang Tanda dan Gejala Stroke ..	43
4.3.	Data Gambaran Pengetahuan Masyarakat Terhadap Stroke	44
BAB V PEMBAHASAN		46
5.1	Data Demografi Masyarakat	46
5.2	Pengetahuan Masyarakat Terhadap Tanda dan Gejala Stroke	50
5.3	Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Stroke.....	52
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		54
6.1	KESIMPULAN	54
6.2	SARAN	55
DAFTAR PUSTAKA		57
LAMPIRAN		xvi

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <i>Cincinnati Pre Hospital Stroke Scale</i> (CPSS)	26
Tabel 3.1 Definisi Operasional dan Skala Pengukuran.....	32
Tabel 3.3 Daftar Kode Alat Ukur Penelitian.....	38
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Masyarakat Berdasarkan Usia (n=109)	42
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Masyarakat Berdasarkan Jenis Kelamin (n=109)	42
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Masyarakat Berdasarkan Tingkat Pendidikan Terakhir (n=109)	43
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Masyarakat Berdasarkan Informasi Sebelumnya Tentang Tanda dan Gejala Stroke (n=109)	43
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Masyarakat Berdasarkan Pengetahuan Masyarakat Tentang Tanda dan Gejala Stroke (n=109)	44
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Jawaban Kuesioner Pengetahuan Tentang Stroke (n=109).....	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.3 1. Kerangka Teori.....	28
-----------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Pengambilan Data Awal dari Fakultas Kedokteran	xvi
Lampiran 2. Izin Penggunaan Kuesioner	xvii
Lampiran 3. Lembar <i>Informed Consent</i>	xviii
Lampiran 4. Instrumen Kuesioner Data Demografi.....	xx
Lampiran 5. Instrumen Kuesioner Pengetahuan Tentang Stroke.....	xxi
Lampiran 6. Surat Permohonan <i>Ethical Clearance</i>	xxiii
Lampiran 7. <i>Ethical Clearance</i>	xxiv
Lampiran 8. Surat Permohonan Izin Penelitian	xxv
Lampiran 9. Surat Rekomendasi Penelitian Bakesbangpol	xxvi
Lampiran 10. Surat Izin Penelitian Kantor Perizinan Banjarnegara	xxvii
Lampiran 11. Surat Keterangan Selesai Penelitian	xxviii

Departemen Ilmu Keperawatan
Fakultas Kedokteran
Universitas Diponegoro
Mei, 2025

ABSTRAK

Lianatus Sholikhah

Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Tanda Dan Gejala Stroke

xxviii + 63 Halaman + 9 Tabel + 1 Gambar + 11 Lampiran

Stroke merupakan kondisi kegawatdaruratan medis yang dapat mengakibatkan kecacatan dan kematian. Stroke memerlukan penanganan yang cepat dan tepat untuk mencegah terjadinya komplikasi maupun kematian. Tujuan penelitian ini adalah untuk menjelaskan gambaran tingkat pengetahuan masyarakat tentang tanda dan gejala penyakit stroke. Total sampel dari penelitian ini adalah 109 responden di Puskesmas Bawang 2 Banjarnegara. Data diambil menggunakan kuesioner tentang stroke dengan panduan *Cincinnati Prehospital Stroke Scale* (CPSS) dan dianalisis menggunakan analisis deskriptif. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa masyarakat yang memiliki pengetahuan kurang sebanyak 52 orang (47,7%) dan masyarakat yang memiliki pengetahuan baik sebanyak 24 orang (22%). Pengetahuan berperan penting dalam membentuk tindakan dan perilaku seseorang. Kurangnya tingkat pengetahuan dipengaruhi oleh berbagai faktor, seperti tingkat pendidikan, pengalaman, informasi yang diperoleh, edukasi kesehatan, dan sosial budaya. Sementara itu, kurangnya tingkat pengetahuan masyarakat mengenai tanda dan gejala stroke berdampak pada keterlambatan membawa pasien stroke ke rumah sakit. Penanganan yang cepat dan tepat dalam waktu golden period (3-4,5 jam) setelah munculnya tanda dan gejala stroke dapat mencegah terjadinya kelumpuhan permanen maupun kematian. Salah satu upaya untuk meningkatkan pengetahuan dan kesadaran masyarakat adalah melalui edukasi kesehatan. Edukasi kesehatan dapat dilakukan dengan memberikan pemahaman mengenai stroke sebagai kondisi kegawatdaruratan medis, manajemen faktor risiko, dan memperkenalkan metode FAST (*face, arms, speech, time*) untuk mendeteksi gejala awal stroke. Hasil penelitian ini diharapkan masyarakat meningkatkan pengetahuan tentang tanda dan gejala stroke melalui penyuluhan yang diselenggarakan oleh puskesmas atau pihak yang terkait.

Kata Kunci: Stroke, Pengetahuan, Golden Period

Daftar Pustaka: 89 (1998-2025)

Department of Nursing Sciences
Faculty of Medicine
Diponegoro University
May, 2025

ABSTRACT

Lianatus Sholikhah

Overview of the level of public knowledge about the signs and symptoms of stroke

xxvi + 63 Pages + 9 Tables + 1 Pictures + 11 Appendices

Stroke is a medical emergency that can lead to disability or death. Stroke requires prompt and appropriate treatment to prevent serious complications. This study aimed to describe the level of public knowledge regarding the signs and symptoms of stroke. The study involved 109 respondents at the Bawang 2 Banjarnegara Health Center. Data were collected using a questionnaire based on the Cincinnati Prehospital Stroke Scale (CPSS) and analyzed descriptively. The results showed that 52 respondents (47,7%) had a low level of knowledge and while only 24 respondents (22%) demonstrated a good level of knowledge. Knowledge plays a crucial role in shaping and is influenced by various factors, including educational background, personal experience, access to information, health education, and socio-cultural influences. Furthermore, insufficient public knowledge about the signs and symptoms of stroke contributes to delays in seeking medical assistance. Timely and appropriate intervention within the golden period (3-4.5 hours) after the onset of stroke symptoms is essential to prevent permanent disability and reduce the risk of death. One effective approach to improving public awareness and knowledge is through health education. This can be achieved by providing comprehensive information introducing the FAST (face, arms, speech time) to recognize early stroke symptoms. The findings of this study are expected to encourage health centers and relevant stakeholders to conduct educational outreach and counseling programs to enhance public knowledge and readiness in recognizing and responding to stroke symptoms.

Keywords: Stroke, Knowledge, Golden Period

References: 89 (1998-2025)