

**GAMBARAN PENGETAHUAN PADA PENDERITA  
HIPERTENSI DALAM UPAYA PENCEGAHAN  
STROKE DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS KEJOBONG**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai

Derajat Sarjana Keperawatan



Tartib Qodriah Rahmawati

NIM: A12019121

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

**2022/2023**

**GAMBARAN PENGETAHUAN PADA PENDERITA  
HIPERTENSI DALAM UPAYA PENCEGAHAN  
STROKE DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS KEJOBONG**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai

Derajat Sarjana Keperawatan



Tartib Qodriah Rahmawati

NIM: A12019121

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

**2022/2023**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **HALAMAN PERSETUJUAN**

GAMBARAN PENGETAHUAN PADA PENDERITA HIPERTENSI DALAM UPAYA  
PENCEGAHAN STROKE DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS KEJOBONG

Telah disetujui dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk diujikan

Pada Tanggal

31 Juli 2023

Pembimbing



(Barkah Waladani, M.Kep)

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana



(Cahyu Septiwi, M.Kep,Sp.Kep.MB., Ph.D )

**HALAMAN PENGESAHAN**

**GAMBARAN PENGETAHUAN PADA PENDERITA HIPERTENSI  
DALAM UPAYA PENCEGAHAN STROKE DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS KEJOBONG**

Yang di persiapkan dan disusun oleh

Tartib Qodriah Rahmawati

NIM: A12019121

telah dipertahankan di depan Dewan Peguji

pada tanggal 07 Agustus 2023

**Susunan Dewan Peguji**

- |                              |         |
|------------------------------|---------|
| 1. Putra Agina WS, M.Kep     | (.....) |
| 2. Endah Setianingsih, M.Kep | (.....) |
| 3. Barkah Waladani, M.Kep    | (.....) |

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana



(Cahyu Septiwi, M.Kep., Sp.KMB., Ph.D.)

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Skripsi yang saya ajukan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis digunakan sebagai rujukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka, dan sudah dinyatakan lolos uji plagiarisme.

Apabila dikemudian hari diketemukan seluruh atau sebagian dari skripsi tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

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

Gombong, 07 Agustus 2023



Tamib Qodriah Rahmawati

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS  
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Tartib Qodriah Rahmawati

NIM : A12019121

Program Studi : SI Keperawatan

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Gombong Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul:

**GAMBARAN PENGETAHUAN  
PADA PENDERITA HIPERTENSI DALAM UPAYA  
PENCEGAHAN STROKE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEJOBONG**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemiliki Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Gombong, Kebumen

Pada Tanggal: 07 Agustus 2023

Yang menyatakan



(Tartib Qodriah Rahmawati)

v Universitas Muhammadiyah Gombong

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmannirrahiim

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal dengan judul “Gambaran Pengetahuan Pada Penderita Hipertensi Dalam Upaya Pencegahan Stroke Di Wilayah Kerja Puskesmas Kejobong” dengan lancar dan baik. Sholawat serta salam tetap tercurah kepada Nabi kita Nabi Muhammad Sholallahu alaihi wasallam yang kita nanti-nantikan syafaatnya di yaumulkiamah.

Pada penyusunan proposal skripsi ini peneliti menemui rintangan dan tantangan. Namun karena doa, bimbingan, dukungan, motivasi, serta semangat dari berbagai pihak penulis bisa menyelesaikan proposal skripsi dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah swt yang telah memberikan nikmat islam, nikmat iman, dan nikmat sehat sehingga penulis diberikan kelancaran serta kemudahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Kedua orang tua saya tercinta, Bapak Mano, S.H yang tiap tetesan keringatnya mengalir untuk memperjuangkan anaknya agar bisa mengenyam pendidikan dengan baik, serta doa yang tak pernah berhenti untuk saya. Ibu Khasanah, S.Pd.i yang telah mendukung, mencerahkan kasih sayang, memberikan ridho serta doa pada tiap langkah saya sehingga saya selalu diberikan kemudahan dan kelancaran.
3. Kakak Saya Elvis Rijal Muthohir, S.Pd serta Adik saya Khanif Abdul Rosyid, yang selalu memberikan semangat serta dukungan. Bismillah apa yang menjadi keinginan bisa segera terealisasikan sehingga kita bisa membanggakan dan membahagiakan orang tua. Aamiinn yaa Allah

4. Dr. Hj. Herniyatun, S. Kep., M. Kep., Sp. Mat. Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gombong
5. Eka Riyanti, M. Kep., Sp.Kep. Mat Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gombong
6. Cahyu Septiwi, M. Kep., Sp. KMB., Ph.D. Selaku Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong
7. Barkah Waladani, M.Kep selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dengan baik.
8. Putra Agina WS, M.Kep selaku dosen penguji 1 yang telah memberikan waktu serta arahan kepada penulis dalam penyusunan laporan penelitian ini.
9. Endah Setianingsih, M.Kep Selaku dosen penguji II yang telah memberikan waktu serta arahan kepada penulis dalam penyusunan laporan penelitian ini.
10. Seluruh dosen Prodi Keperawatan Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan dan seluruh staf pengajar Universitas Muhammadiyah Gombong yang telah memberikan ilmu serta semangat kepada penulis.
11. Teman-teman tercinta Dani Maulia, Alfiah Nur'aini, Tyas Irma Suryani, Shofi Zaimatul Fauziyyah, Wulan Maghfiroh, Tri Setiani, Windi Lugita yang selalu mendukung, menyemangati, dan mendengarkan tiap keluh kesah penulis.
12. Terimakasih kepada Abdul Hafidz yang telah memberikan semangat, dukungan, mengantar dan menemani di setiap perjalanan penelitian serta memberikan motivasi untuk segera menyelesaikan tugas ini serta tidak bosan mendengarkan keluh kesah penulis.
13. Teman-teman seperjuangan dari Program Studi Keperawatan Program Sarjana Angkatan 2019-2023 khusunya kelas C yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

14. Semua pihak yang telah membantu tetapi tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
15. Diri saya sendiri, terimakasih telah kuat melawan kemalasan, melawan rasa ngantuk, mampu mengorbankan waktu sehingga skripsi ini bisa saya selesaikan dengan baik.

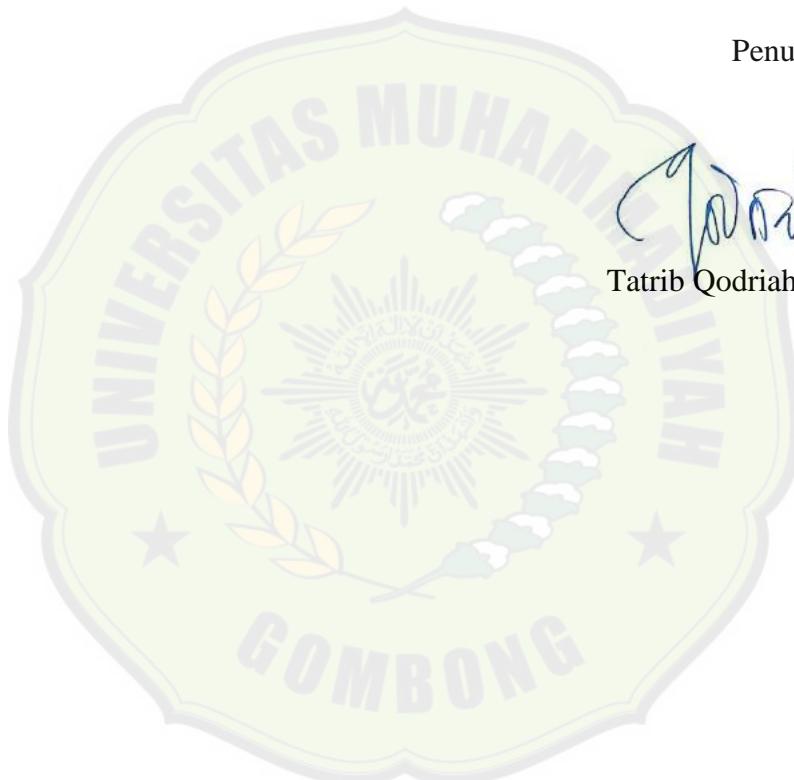
Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Gombong, 07 Agustus 2023

Penulis



Tatrib Qodriah Rahmawati



## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

### **Orang Tua**

(Bapak Mano, S.H, Ibu Khasanah, S.Pd.i,)

Skripsi ini saya persembahkan untuk kedua orang tua tercinta yang telah memberikan kesempatan kepada anak perempuannya untuk melanjutkan menuntut ilmu dibangku perkuliahan dan mendapatkan gelar Sarjana. Terima kasih saya ucapkan kepada kedua orang tua saya yang sangat hebat karena mengesampingkan lelahnya untuk berjuang mencari pundi-pundi rupiah demi kelangsungan perkuliahan saya. Alhamdulillah Pa, Ma anakmu menyelesaikan kuliah dan skripsi dengan baik. Terima kasih atas doa dan dukungan yang tercurahkan selama ini. Doakan anakmu ini agar selalu semangat meraih cita-cita dan dimudahkan merealisasikannya. Saya bangga menjadi anak kalian, dan saya siap membanggakan kalian. Kepada kakak saya Elvis Rijal Mutohir dan adik saya Khanif Abdul Rosyid. Terima kasih selalu mendukung, memotivasi dan menjadi musuh bebuyutan tetapi dilupuk hati kita masing-masing yang paling dalam kita saling menyayangi satu sama lain.

### **Almamater Tercinta**

(Universitas Muhammadiyah Gombong)

Terimakasih telah memberikan kesempatan untuk menuntut ilmu. Terimakasih telah menjadi tempat yang menyenangkan dalam kehidupan.

### **Dosen Pembimbing**

(Barkah Waladani, M.Kep)

Terimakasih atas bimbingannya selama ini, Terimakasih atas waktu yang diluangkan untuk membimbing saya di tengah kesibukan yang padat. Semoga ibu dan keluarga sehat selalu

## **Keluarga S1 Keperawatan 4C Angkatan 2019**

(Pembimbing Akademis Bapak Sawiji, M.Sc. dan teman teman kelas)

Terimakasih atas kerja samanya hingga saat ini , Semoga kita semua dapat mencapai cita cita dan sehat selalu.

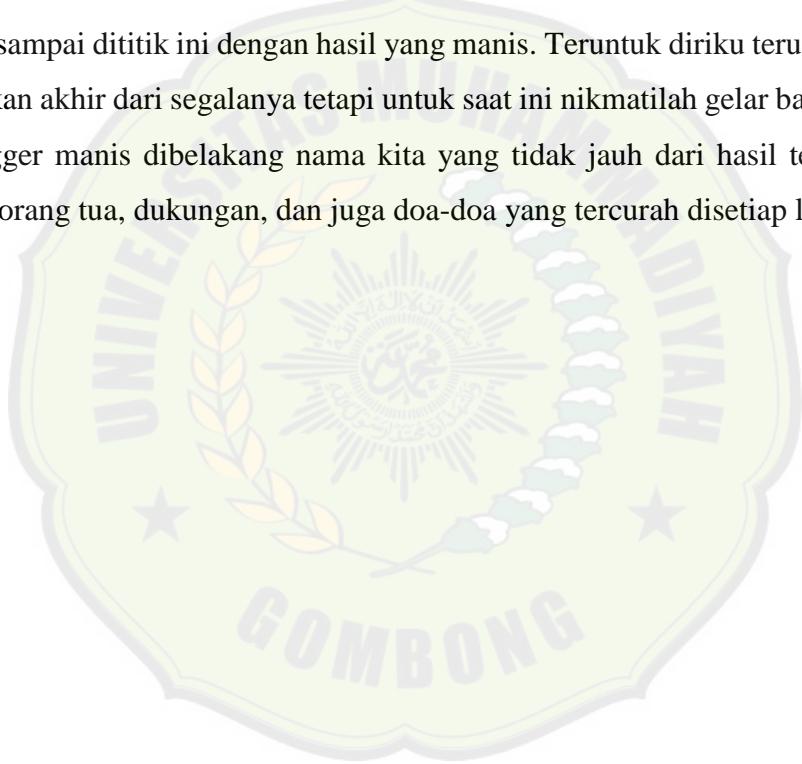
### **Teman Teman**

Saya mengucapkan terimakasih dan mempersembahkan skripsi ini untuk Abdul Hafidz yang terus mau diajak berdiskusi, mendengarkan keluh kesah, mengantar dan menemani di setiap perjalanan penelitian dan perjalanan lainnya, serta memberikan dukungan dan dorongan yang tak henti hentinya agar dapat menyelesaikan skripsi ini. Serta terimakasih kepada teman teman saya yang sudah banyak mendukung, mendorong, dan membantu. Kawan-kawan tercinta, Dani Maulia dan Alfiah Nur'aini teman sedari bangku SMP yang masih bertahan dalam terpaan people come and go tetapi masih selalu bertahan dan menjadi tempat berkeluh kesah dan bertukar pikiran dalam hal apapun. Terima kasih atas dukungan dan selalu meyakinkan ini semua bahwa saya bisa melakukannya. Kepada Tyas Irma Suryani, Shofi Zaimatul Fauziyyah, Tri Setiani, Wulan Maghfiroh dan Windi Lugita yang telah membantu dan menemani di saat penelitian dengan sabar serta siap membuka pintu kostan lebar-lebar ketika sedang gundah gulana ataupun bingung masalah perskripsi dan ang lainnya. Kepada Vira Agustina dan Sekar Ayu yang sudah mengajari dan menjawab pertanyaan dalam hal yang saya tidak tahu, serta memberikan kata kata motivasi agar cepat menyelesaikan skripsi ini.

## **Diri Sendiri**

(Tartib Qodriah Rahmawati)

Saya persembahkan kepada diri saya sendiri karena sampai saat ini masih mau diajak berusaha dengan keras dan selalu melawan kemalasan diri sendiri. Terima kasih diriku karena telah menerima segala hiruk pikuk perkuliahan sekaligus kehidupan yang sebelumnya tidak pernah terfikirkan. Terima kasih juga diriku karena kamu mau bangkit dan menemukan jalan lain untuk meraih cita-cita. Kamu hebat diriku karena berani mencoba dan berani berusaha lebih. Akhirnya kita sudah sampai dititik ini dengan hasil yang manis. Teruntuk diriku terus berjuanglah ini bukan akhir dari segalanya tetapi untuk saat ini nikmatilah gelar baru yang telah tertengger manis dibelakang nama kita yang tidak jauh dari hasil tetes keringan kedua orang tua, dukungan, dan juga doa-doa yang tercurah disetiap langkah kita.



Program Studi Keperawatan Program Sarjana  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Gombong  
Skripsi, Juli 2023  
Tartib Qodriah Rahmawati<sup>1)</sup>, Barkah Waladani<sup>2)</sup>  
[qtartibrahma23@gmail.com](mailto:qtartibrahma23@gmail.com)

## ABSTRAK

### GAMBARAN PENGETAHUAN PADA PENDERITA HIPERTENSI DALAM UPAYA PENCEGAHAN STROKE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEJOBONG

**Latar Belakang:** Hipertensi merupakan kondisi pembuluh darah yang menghambat suplai oksigen serta vitamin yang dibawa darah, sehingga tidak mencapai jaringan tubuh yang membutuhkan, dengan tanda gejala sakit kepala, kelelahan, sesak nafas, gelisah dan kesadaran menurun. Angka kematian akibat hipertensi dan stroke terus meningkat setiap tahunnya, 427.218 kasus kematian akibat hipertensi di Indonesia serta 5,5 juta kasus kematian yang diakibatkan stroke, dikarenakan setiap tahunnya terjadi peningkatan pada keduanya sehingga pengetahuan penderita tekanan darah tinggi terhadap upaya pencegahan stroke sangat penting.

**Tujuan Penelitian:** Untuk mengetahui gambaran pengetahuan pada penderita hipertensi terhadap upaya pencegahan stroke di wilayah kerja puskesmas Kejobong.

**Metode Penelitian:** Menggunakan kuantitatif dengan rancangan deskriptif observasional. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner SKT (*Stroke Knowledge Test*) yang telah dimodifikasi. Responden penelitian sebanyak 84 orang. Data diolah dengan SPSS-25.

**Hasil Penelitian:** Didapatkan gambaran pengetahuan upaya pencegahan stroke pada penderita hipertensi di wilayah kerja puskesmas kecamatan Kejobong dengan hasil berpengetahuan kurang dengan jumlah 79 responden (94,0%).

**Kesimpulan:** Tingkat pengetahuan upaya pencegahan stroke pada penderita hipertensi di wilayah kerja puskesmas kecamatan Kejobong mempunyai tingkat pengetahuan kurang.

**Rekomendasi:** Peneliti selanjutnya bisa mengembangkan penelitian ini dengan metode yang berbeda serta dapat meneliti faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat pengetahuan dalam upaya pencegahan stroke pada penderita hipertensi.

**Keys Words;** Hipertensi, Puskesmas Kejobong, Upaya Pencegahan Stroke

<sup>1</sup>*Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong*

<sup>2</sup>*Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong.*

Bachelor of Nursing  
Faculty of Health Sciences  
Muhammadiyah University of Gombong  
Thesis, July 2023  
Tartib Qodriah Rahmawati<sup>1)</sup>, Barkah Waladani<sup>2)</sup>  
[qtartibrahma23@gmail.com](mailto:qtartibrahma23@gmail.com)

## ABSTRACT

### OVERVIEW OF KNOWLEDGE IN PATIENTS WITH HYPERTENSION FOR STROKE PREVENTION AT THE WORK AREA OF THE KEJOBONG HEALTH CENTER

**Background:** Hypertension is a condition of the blood vessels can inhibit the supply of oxygen and vitamins carried by the blood, so that they don't reach the body tissues that need them with signs of headache, fatigue, shortness of breath, anxiety and decreased consciousness. The death rate due to hypertension and stroke continues to increase every year, 427,218 cases of death due to hypertension in Indonesia and 5.5 million cases of death due to stroke. Based on the consequences of the prevalence of stroke sufferers and related hypertension and every year there is an increase in both, so the knowledge of high blood pressure sufferers on stroke prevention is very important.

**Purpose:** To identified of knowledge in people with hypertension for stroke prevention at the working area of the Kejobong Health Center.

**Methods:** Using quantitative with a descriptive observational design. The research instrument used a modified SKT (Stroke Knowledge Test) questionnaire. The research respondents were 84 people. Data is processed with SPSS-25.

**Results:** it was obtained an overview of stroke prevention in hypertension sufferers in the working area of the Kejobong district health center with the result that they had less knowledge with a total of 79 respondents (94.0%).

**Conclusion:** The level of knowledge of stroke prevention efforts in hypertensive patients in the working area of the Kejobong district health center has a low level of knowledge.

**Recommendation:** Future researchers can develop this research with different methods and can examine the factors that influence the level of knowledge in prevent stroke in people with hypertension.

**Key Words;** *Hypertension, Kejobong Health Center, Stroke Prevention*

---

<sup>1)</sup>Student from Muhammadiyah University of Gombong

<sup>2)</sup>Lecturer from Muhammadiyah University of Gombong

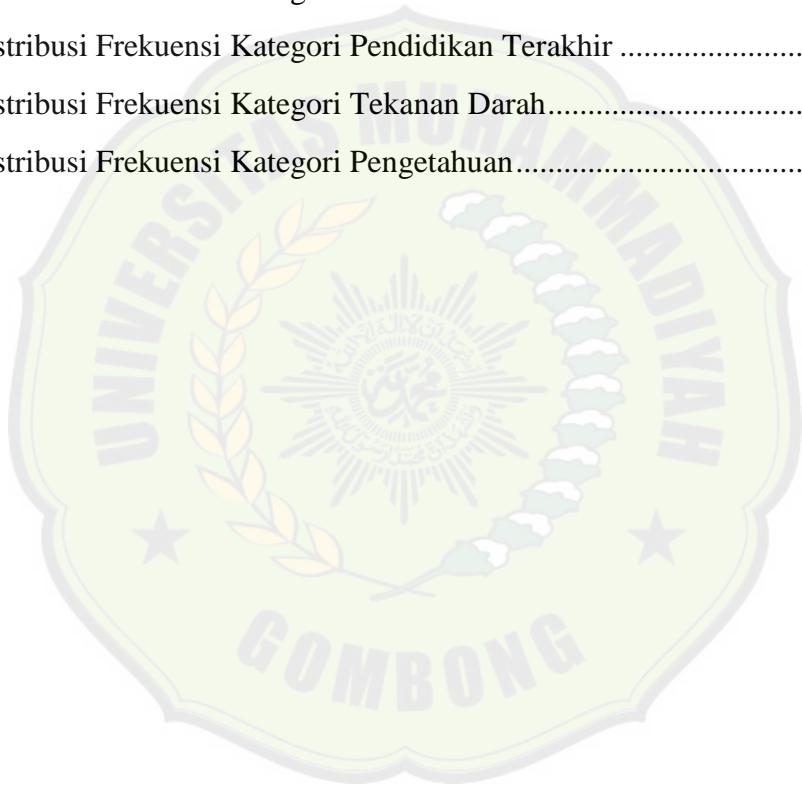
## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan Skripsi .....	iii
Pernyataan .....	iv
Halaman Pernyataan .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Halaman Persembahan .....	viii
ABSTRAK .....	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR BAGAN .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
A.    Latar Belakang.....	1
B.    Rumusan Masalah.....	6
C.    Tujuan .....	6
D.    Manfaat Penelitian .....	6
E.    Keaslian Penelitian .....	7
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA .....	10
A.    Tinjauan Teori .....	10
B.    Kerangka Teori .....	32
BAB III .....	30
METODE PENELITIAN.....	30
A.    Desain Penelitian .....	30
B.    Populasi dan Sample.....	30
C.    Tempat dan Waktu.....	33

D.	Variabel Penelitian.....	33
E.	Definisi Operasional .....	34
F.	Instrumen Penelitian .....	34
G.	Validitas dan Reliabilitas .....	35
H.	Etika Penelitian .....	36
I.	Teknik Pengumpulan Data .....	37
J.	Teknik Analisa Data .....	38
K.	Analisa Data.....	39
	BAB IV .....	41
	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	41
A.	Hasil Penelitian.....	41
B.	Pembahasan .....	44
C.	Keterbatasan Penelitian .....	50
	BAB V .....	53
	SARAN DAN KESIMPULAN.....	53
A.	Kesimpulan.....	53
B.	Saran .....	54
	DAFTAR PUSTAKA .....	55

## **DAFTAR TABEL**

1.1 Tabel Keaslian Penelitian.....	7
3.1 Definisi Operasional.....	36
3.2 Kisi kisi Kuesioner Penelitian .....	37
4.1 Distribusi Frekuensi Kategori Usia.....	43
4.2 Distribusi Frekuensi Kategori Jenis Kelamin .....	44
4.3 Distribusi Frekuensi Kategori Pendidikan Terakhir .....	44
4.1 Distribusi Frekuensi Kategori Tekanan Darah.....	45
4.1 Distribusi Frekuensi Kategori Pengetahuan.....	45



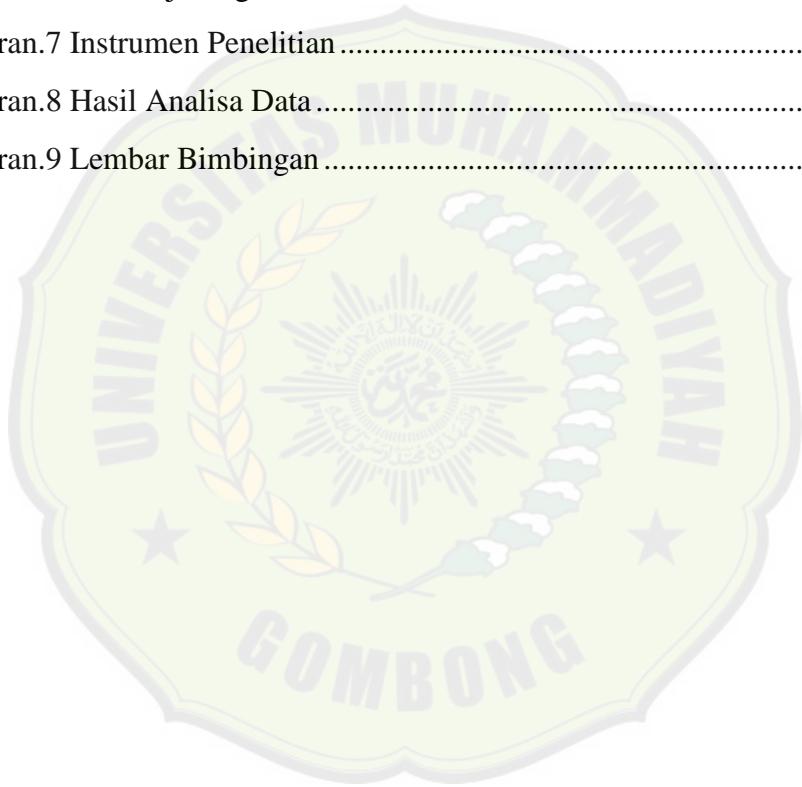
## **DAFTAR BAGAN**

2.1 Bagan Kerangka Teori .....	32
--------------------------------	----



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran.1 Jadwal Penelitian .....	59
Lampiran.2 Surat Ijin Studi Pendahuluan .....	60
Lampiran.3 Surat Ijin Validitas .....	62
Lampiran.4 Surat Ijin Penelitian .....	64
Lampiran.5 Surat Keterangan Lolos Etik.....	66
Lampiran.6 Hasil Uji Plagiarism.....	67
Lampiran.7 Instrumen Penelitian.....	68
Lampiran.8 Hasil Analisa Data.....	75
Lampiran.9 Lembar Bimbingan .....	78



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **A. Latar Belakang**

Hipertensi atau tekanan darah tinggi bisa diartikan sebagai kondisi pembuluh darah yang dapat menghambat suplai oksigen serta vitamin yang dibawa darah, sehingga tidak mencapai jaringan tubuh yang membutuhkannya. Selain itu, tekanan darah tinggi merupakan meningkatnya tekanan darah sistolik dan diastolik di atas standar. Hipertensi juga disebut penyakit kardiovaskular yang sangat umum di antara manusia. Seorang individu dikatakan hipertensi jika hasil pemeriksaan tekanan darah sistolik  $\geq 140$  mmHg dan diastolik  $\geq 90$  mmHg. Tekanan darah tinggi juga dikenal sebagai *silent killer* karena penyakit yang mematikan tanpa ada tanda-tandanya (Muflih & Halimizami, 2021). Hipertensi dapat meningkatkan risiko stroke 2-4 kali lipat. Peningkatan tekanan sistolik atau diastolik dikaitkan dengan lebih banyak bahaya. Untuk setiap peningkatan tekanan darah diastolik 7,5 mmHg, resiko stroke berlipat ganda. Jika tekanan darah tinggi dapat dikontrol dengan baik, risiko stroke akan menurun hingga 28-38%. (Puspitasari, 2020).

Stroke adalah sindrom ilmiah akibat penyumbatan pembuluh darah di otak yang dapat muncul secara tiba-tiba dan tanpa gejala atau indikator apa pun. gejala stroke tidak terus-menerus muncul pada kondisi berbahaya, jika stroke sedang ditangani dengan baik dan cepat, maka kondisi penderita dapat pulih sepenuhnya, jika semua aktivitas dan produktivitas dapat dipertahankan seperti sedia kala. Sakit kepala akibat tekanan darah tinggi tersebut mampu dicegah dengan cara menerapkan pola hidup sehat, antara lain mengatur rencana penurunan berat badan, olahraga, stres, mengurangi asupan garam, mengonsumsi buah dan sayur serta tidak merokok. (Ambarika& Anggraini, 2021). Namun banyak manusia yang tidak sadar akan bahaya tekanan darah tinggi, domain pengetahuan ataupun kognitif dapat diartikan sebagai tingkatan yang sangat signifikan dalam membentuk

tindakan seseorang (*over behavior*). Pola pikir dapat didasarkan pada pengetahuan yang lebih baik daripada pola pikir yang tidak sepenuhnya didasarkan pada pemahaman. Keahlian tersebut dapat berpengaruh pada pasien tekanan darah tinggi dalam melakukan upaya pencegahan terbentuknya sakit kepala akibat kejadian stroke (Dewi, 2022).

Menurut *World Health Organization* tahun (2018), terdapat satu miliyar orang di dunia menderita hipertensi dan diperkirakan 7,5 juta kematian, sekitar 12,8% dari semua kematian disebabkan oleh hipertensi Riskesdas (2018). Meninjau kejadian di Indonesia bersumber dari usia lebih dari 18 tahun, khususnya pada usia organisasi 31-44 tahun (31,6%), usia tua 45-54 tahun (45,3%), lansia 55-64 (55,2%). Diperkirakan jumlah kasus hipertensi di Indonesia adalah 63.309.620 orang, sedangkan angka kematian di Indonesia karena hipertensi adalah 427.218 kematian. (Syamsi & Asmi, 2019). Dan setiap 12 bulan terdapat 13,7 juta kasus baru stroke, dan hampir 5,5 juta kematian terjadi karena stroke. Indonesia sendiri, berdasarkan hasil *simple fitness studies* tahun 2018, keunggulan penyakit stroke meningkat dibandingkan tahun 2013, dari (7%) menjadi (10,9%). Secara nasional, keunggulan penyakit stroke di Indonesia tahun 2018 seluruhnya berdasarkan perkiraan dokter terhadap penduduk usia  $\geq 15$  tahun (10,9%) atau diperkirakan 2.122.362 orang. Berdasarkan kelompok umur, kejadian stroke lebih banyak terjadi pada rentang umur 55-64 tahun (33,3%) dan persentase penderita stroke menjadi sangat kecil pada kelompok umur 15-24 tahun. Wanita dan pria memiliki persentase aktivitas stroke yang hampir sama. sebagian besar penduduk yang mengalami stroke berpendidikan tamat SD (29,5%) (Sari, 2022). keunggulan penyakit stroke di jawa penting bagi manusia lanjut usia  $\geq 15$  tahun adalah (11,80%) atau diperkirakan 96.794 orang (Dinkes JaTeng, 2019). Setiap kabupaten di Provinsi Jawa Tengah yang memiliki prevalansi yang berbeda beda salah satunya merupakan Kabupaten Purbalingga pada tahun 2021 dengan prevalensi sebanyak 33.660 kasus (10%) terkena hipertensi dengan rincian pada kecamatan Kemangkon 887 jiwa, Bukateja 882 jiwa, Kutawis 1.472 jiwa,

Kejobong 1.807 jiwa, Pengadegan 1607 jiwa, Kaligondang 3.452 jiwa, Kalikajar 440 jiwa, Purbalingga 1.088 jiwa, Bojong 534 jiwa, Kalimanah 504 jiwa, Padamara 1.340 jiwa, Kutasri 1.741 jiwa, Bojongsari 2.272 jiwa, Mrebet 1.637 jiwa, Serayu Larangan 756 jiwa, Bobotsari 520 jiwa, Karangreja 1.413 jiwa, Karangjambu 1661 jiwa, Karanganyar 1.347 jiwa, Kertanegara 1359 jiwa, Karangmoncol 2.021 jiwa serta Rembang 4.899 jiwa terkena hipertensi dan 2.591 kasus terkena stroke (Dinkes Purbalingga, 2021).

Didasarkan pada akibat dari prevalensi penderita stroke dan hipertensi terkait dan setiap tahunnya terjadi peningkatan pada keduanya sehingga pengetahuan penderita tekanan darah tinggi terhadap kegiatan pencegahan stroke menjadi sangat vital. pemahaman adalah kumpulan fakta atau semua yang kita kenali tentang suatu objek dan setiap jenis pemahaman memiliki identitas yang dipilih mengenai apa (*ontologi*), bagaimana (*epitemologi*) dan untuk apa (*aksiologi*) sehingga tidak ada persoalan pribadi. Keahlian atau ranah kognitif merupakan ranah yang sangat berarti dalam membentuk gerak seseorang (*over conduct*). Sikap yang didasarkan sepenuhnya pada pengalaman mungkin lebih sering dari pada sikap yang tidak didasarkan sepenuhnya pada pemahaman (Notoatmodjo, 2014). Keahlian ini dapat mempengaruhi pasien hipertensi dalam melakukan upaya pencegahan terjadinya stroke (Syamsi & Asmi, 2019).

Kurangnya pengetahuan penderita hipertensi tentang pencegahan penyakit stroke sangat berisiko menimbulkan sakit kepala yang dapat membahayakan. Minimnya keahlian warga secara signifikan mempengaruhi pencegahan stroke akibat merokok, alkohol, makan banyak garam, lemak, dan tidak mengendalikan perasaan. Oleh karena itu, upaya untuk membentuk perilaku *preventif* terhadap pukulan dilakukan agar kerumitan upaya pencegahan lebih diprioritaskan dari pada keahlian agar pencegahan dini dapat dilakukan secara mandiri dengan baik dan efektif Sebelum melakukan pencagahan mandiri dapat mengikuti program pengelola penyakit kritis (prolanis) di fasilitas kesehatan terdekat dengan

tujuan menjalankan pencagahan secara mandiri dengan baik (Tibebu dkk., 2021).

Prolanis adalah program yang diadakan pemerintah untuk menangani permasalahan penyakit kronis di Indonesia. Kegiatan prolanis antara lain konsultasi medis, edukasi kesehatan, reminder melalui sms atau telepon, aktivitas klub, pemantauan kesehatan, pelayanan obat dan home visit. Melalui kegiatan tersebut, diharapkan mampu mengelola penyakitnya secara mandiri serta diharapkan mampu menjalankan self-management dengan baik.

Berdasarkan hasil literature review Amalia, Yulida, Rokhayati, dan Hapsari, (2020), tingkat informasi responden tentang hipertensi sebagai faktor risiko stroke, 33 responden (45,2%) memiliki pengetahuan yang sesuai, 34 responden (46,6%) memiliki keahlian yang sesuai. cukup dan enam responden (8,2%) memiliki informasi yang jauh lebih sedikit.

Berdasarkan hasil penelitian Rahmadini, Utomo, dan Lestari (2022), terdapat 100 responden dengan tekanan darah tinggi. dapat dilihat bahwa masyarakat umum penderita tekanan darah tinggi berusia 55-65 tahun, 47 tahun manusia (47,0%). Dengan frekuensi tingkat pengetahuan tentang stroke, mayoritas kurang, 69 orang (69,0%) dan minoritas besar, 31 orang (31,0%). Sehingga dalam menggambarkan tingkat pengetahuan tentang penyakit stroke ditemukan bahwa sebagian besar memiliki tingkat pemahaman yang rendah dengan gambaran upaya pencegahan penyakit stroke yang baik.

Berdasarkan hasil penelitian Alhowaymel, Abdelmalik, Mohammed, O. Mohamaed, and Alenezi (2023), dengan sampel 20% dari seluruh penduduk bermukim di pedesaan, dan 8,5% penduduk Provinsi Riyadh bermukim di pedesaan. Kriteria inklusi untuk pemeriksaan ini adalah orang dewasa lanjut usia 18 tahun atau lebih, didiagnosis dengan tekanan darah tinggi, bertempat tinggal di sekitar pedesaan, dan mampu memeriksa dan menjawab pertanyaan. hasil penelitian dari 196 responden berpartisipasi pada penelitian. Metode Pencegahan Stroke sebesar 24,9%

responden memiliki pengetahuan yang baik tentang metode pencegahan stroke. Sehingga hasil penelitian menunjukkan bahwa usia muda, tempat tinggal perkotaan, dan lama menderita hipertensi berhubungan dengan pengetahuan pencegahan stroke.

Setelah dilakukan study pendahuluan pada tanggal 13 Februari 2023 di wilayah kerja Puskesmas Kejobong, dengan hasil pasien yang terdata di Puskesmas Kejobong sejak bulan Agustus 2022-Januari 2023 sebanyak 540 jiwa terkena hipertensi. Dengan rincian 13 desa dibawah naungan kerja Puskesmas Kejobong yaitu desa Bandingan 113 jiwa, Lamuk 22 jiwa, Soka Negara 22 jiwa, gumiwang 38 jiwa, Krenceng 20 jiwa, Nangkasawit 8 jiwa, Pandansari 27 jiwa, Kejobong 42 jiwa, Langgar 41 jiwa, Timbang 112 jiwa, Nangkod 28 jiwa, Kedarpan 33 jiwa dan Pengempon 34 jiwa. Dari beberapa desa pada Kecamatan Kejobong terdapat desa desa yang jauh dari pusat fasilitas kesehatan sehingga masih banyak masyarakat yang tidak terdaftar di fasilitas kesehatan terdekat, dan banyak masyarakat Kecamatan Kejobong berpendidikan rendah sehingga masih banyak yang mengacuhkan kesehatan diri sendiri, serta dari hasil wawancara pada 5 penderita hipertensi 4 penderita hipertensi tidak mengetahui upaya pencegahan stroke dan 1 penderita hipertensi mengetahui upaya pencegahan stroke serta 5 penderita hipertensi menganggap pengetahuan upaya pencegahan stroke sangat penting untuk penderita hipertensi.

Berdasarkan latar belakang tersebut penulis tertarik untuk meneliti tentang gambaran pengetahuan pada penderita hipertensi dalam upaya pencegahan stroke di wilayah kerja Pukesmas Kejobong pada tahun 2023.

## **B. Rumusan Masalah**

Berdasarkan penerapan latar belakang, sehingga terjadi pokok masalah dalam penelitian ini dapat dirumuskan yakni “Gambaran pengetahuan pada penderita hipertensi dalam upaya pencegahan stroke di wilayah kerja Puskesmas Kejobong”

### C. Tujuan

#### 1. Tujuan Umum

Tujuan umum dari penelitian adalah untuk mengetahui “Gambaran pengetahuan pada penderita hipertensi dalam upaya pencegahan stroke di wilayah kerja puskesmas Kejobong”

#### 2. Tujuan Khusus

- a. Mengetahui karakteristik responden yang mempengaruhi pengetahuan pada penderita hipertensi mengenai pencegahan stroke
- b. Mendeskripsikan pengetahuan upaya pencegahan stroke pada penderita hipertensi.

### D. Manfaat Penelitian

Manfaat yang diperolehkan dari penelitian ini, diharapkan bisa memberi ilmu tambahan baik untuk praktisi maupun teoritis. Manfaat tersebut diantaranya yaitu:

#### a. Bagi Masyarakat

Menjadi masukan dalam pengetahuan pada pengidap hipertensi dalam upaya pencegahan stroke.

#### b. Bagi Institusi Pendidikan

Hasil penelitian dapat dijadikan arahan untuk institusi serta mahasiswa keperawatan mengenai pengetahuan pada penderita hipertensi dalam upaya pencegahan stroke.

#### c. Bagi Peneliti selanjutnya

Hasil penelitian bisa dijadikan data yang mampu menjadi penunjang dalam penelitian berikutnya.

## E. Keaslian Penelitian

Beberapa penelitian yang diadakan dan masih terdapat hubungan dengan penelitian ini adalah:

### 1.1 Tabel Keaslian Penelitian

<b>Nama peneliti,tahun peneliti</b>	<b>Judul Penelitian</b>	<b>Metode Penelitian</b>	<b>Hasil Penelitian</b>	<b>Persamaan dan Perbedaan</b>
Sulhadika (2019)	Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Dengan Perilaku Pencegahan Stroke Pada Pasien Hipertensi Di Rsud Labueng Baji Kota Makassar	Desain yang digunakan survey analitik dengan pendekatan cross sectional study. 73 orang sebagai populasi serta 62 orang sebagai sample. Penelitian ini menggunakan intrumen kuisoner dan data dianalisa menggunakan uji statistic Chi Square (X <sup>2</sup> ).	Ketetapan dari penelitian dengan hasil, responden mempunyai pengetahuan kurang baik 43,5% serta 56,5% mempunyai pengetahuan baik. Sikap responden dalam melakukan upaya pencegahan stroke menghasilkan responden mempunyai sikap kurang baik 48,8% serta 51,6% mempunyai sikap baik.	Perbedaan pada peneliti terdahulu adalah membahas antara pengetahuan dengan sikap pada perilaku pencegahan stroke sedangkan pada penelitian ini hanya berfokus pada pengetahuan upaya pencegahan stroke. Tempat, waktu serta metode penelitian juga berbeda. Untuk persamaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu adalah sama-sama membahas pencegahan stroke pada penderita hipertensi.

---

Khoirunnisah (2019)	Hubungan Pengetahuan Penderita Hipertensi Dengan Upaya Pencegahan Kejadian Stroke	Jenis penelitian kuantitatif. Dengan desain deskriptif korelatif, pendekatan cross sectional. 270 orang populasi dan 30 orang, sampel pengambilan sample menggunakan purposive sampling y. intrumen yang di gunakan adalah kuisioner dan data di Analisa menggunakan uji chi-squared (X2)	Kesimpulan pada penelitian tingkat pengetahuan responden lebih banyak mempunyai tingkat pengetahuan kurang sebanyak 17 orang. Upaya pencegahan dapat kebanyakan responden tidak melakukan usaha pencegahan kejadian stroke 21 orang. Pada perhubungan pengetahuan dengan upaya pencegahan kejadian stroke dengan nilai p-value 0,001 pada nilai signifikan 0,05 dengan uji Chi Square.	Perbedaan penelitian terdahulu metode penelitian, waktu, tempat serta jumlah sample. Persamaan penelitian ini adalah berfokus pada pengetahuan penderita hipertensi dalam upaya pencegahan stroke.
Ulfa Rahmadini (2022)	Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Stroke Pada Penderita Hipertensi Selama Masa Pandemi Covid-19	Penelitian kuantitatif. metode yang digunakan deskriptif, Kuesioner yang digunakan untuk pengumpulan data menggunakan <i>Stroke Knowledge Test</i> (SKT) serta analisa data dilakukan menggunakan program SPSS.	Hasil dari penelitian ini adalah tingkat pengetahuan tentang stroke mayoritas kurang sebanyak 69 orang (69,0%) dan minoritas baik sebanyak 31 orang (31,0%).	Perbedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu adalah waktu dan tempat, serta penelitian terdahulu terpaut dengan masa pandemic dan penelitian terdahulu berfokus pada keseluruhan tentang stroke. persamaan penelitian ini merupakan metode penelitian adalah deskriptif dan jenis penelitian adalah kuantitatif

---

---

serta berfokus  
pda gambaran  
tingkat  
pengetahuan  
pada penderita  
hipertensi  
tentang stroke.

---



## DAFTAR PUSTAKA

- Adam, L. (2019). Determinan Hipertensi Pada Lanjut Usia. *Jambura Health And Sport Journal*, 1(2), 82–89. <Https://Doi.Org/10.37311/Jhsj.V1i2.2558>
- Adnyana, I. M. O. (2020). Stroke Iskemik Dari Patofisiologi Sampai Kematian Sel (Apoptosis Dan Nekrosis) Dan Astroosit Sebagai Target Neuroprotektor.
- Alhowaymel, F. M., Abdelmalik, M. A., Mohammed, A. M., Mohamaed, M. O., & Alenezi, A. (2023). Knowledge, Attitudes, And Practices Of Hypertensive Patients Towards Stroke Prevention Among Rural Population In Saudi Arabia: A Cross-Sectional Study. *Sage Open Nursing*, 9, 237796082211507. <Https://Doi.Org/10.1177/23779608221150717>
- Alisa, F. (2020). Relationship Of Obesity And Stress With Hypertension Events In Women In Nadgalo Padang Health Center. *Jurnal Vokasi Keperawatan (Jvk)*, 3(2), 109–121. <Https://Doi.Org/10.33369/Jvk.V3i2.11297>
- Amalia, N. (2020). Gambaran Tingkat Pengetahuan Penderita Hipertensi Terhadap Faktor Resiko Stroke Dan Pencegahannya: Literature Review. 1(1).
- Ambarika, R., & Anggraini, N. A. (T.T.). Deteksi Stroke Bagi Pasien Stroke Di Instalasi. 5.
- Andra Saferi Wijaya. (2013). Keperawatan Medikal Bedah 2. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Ariana, R., Sari, C. W. M., & Kurniawan, T. (2020). Perception Of Prolanis Participants About Chronic Disease Management Program Activities (Prolanis) In The Primary Health Service Universitas Padjadjaran. *Nurseline Journal*, 4(2), 103. <Https://Doi.Org/10.19184/Nlj.V4i2.12687>
- Asmaria, M., & Yuderna, V. (2020). Study Fenomenologi Pengalaman Keluarga Pasien Dalam Penanganan Prehospital Pasca Deteksi Dini Stroke. 11, 8.
- Bangun & Abednego (2016). Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah. Ed.5, Vol.2. (M. T. Iskandar, Ed.) (5th Ed.). Egc Medical
- Budiman & Riyanto A. (2013). Kapita Selekta Kuisioner Pengetahuan Dan Sikap Dalam Penelitian Kesehatan. Jakarta: Salemba Medika Pp 66-69.
- Damanik, H. (2018). Hubungan Pengetahuan Penderita Hipertensi Tentang Stroke Dengan Perilaku Pencegahan Stroke Di Puskesmas Helvetia Medan Tahun 2016. 1(1).
- Dewi, N. (2022). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Gaya Hidup Dengan Kejadian Hipertensi Di Rw 08 Wilayah Kerja Puskesmas Kampungtengah Kramat Jati. 2(2)
- Depkes RI.(2016). *Profil Kesehatan Tahun 2016*. (Ketua : Febria Rahmanita). Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Depkes Ri (2018). Profil Kesehatan Indonesia. Jakarta: Departemen Republik Indonesia
- Dinkes Jateng (2019). Profil Kesehatan Provinsi Jawa Tengah: Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Tengah

- Dinkes Purbalingga (2021). Profil Kesehatan Kabupaten Pubalingga: Dinas Kesehatan Kabupaten Pubalingga
- Dismiantoni, N., Anggunan, A., Triswanti, N., & Kriswiastiny, R. (2020). Hubungan Merokok Dan Riwayat Keturunan Dengan Kejadian Hipertensi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(1), Article 1. <Https://Doi.Org/10.35816/Jiskh.V11i1.214>
- Ferawati, Dkk. (2020). Stroke Bukan Akhir Segalanya Cegah Dan Atasi Sejak Dini. Bojonegoro: Guepedia Cetakan. Diakses Dari [Https://Www.Google.Co.Id/Books/Edition/Stroke\\_Bukan\\_Akhir\\_Segalan\\_ya\\_Cegah\\_Dan\\_A/Cqtmeaaaqbaj?Hl=Id&Gbpv=1&Dq=Rentang+Gerak+Sendi+Pada+Stroke&Printsec=Frontcover](Https://Www.Google.Co.Id/Books/Edition/Stroke_Bukan_Akhir_Segalan_ya_Cegah_Dan_A/Cqtmeaaaqbaj?Hl=Id&Gbpv=1&Dq=Rentang+Gerak+Sendi+Pada+Stroke&Printsec=Frontcover) (23.49 30/01/2022)
- Garaika & Darmanah. (2017). *Metodologi Penelitian*. Lampung: Cv. Hira Tech.
- Handayani, D. F., Kmb, S., & Widyastuti, R. H. (2019). Penatalaksanaan Stroke Di Rumah.
- Hasdianah & Suprapto, S. I. (2014). Patologi & Patofisiologi Penyakit. Yogyakarta :Nuha Medika
- Hasibuan, S. K. (2021). *Hubungan Pengetahuan Lansia Tentang Stroke Dengan Tindakan Pencegahan Stroke Di Wilayah Kerja Puskesmas Labuhan Rasoki*. Universitas Aufa Royhan: Padangsidimpuan.
- Hastutik, K. P. (2020). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Tekanan Darah Pada Penderita Hipertensi Di Ruang Rawat Inap Rsud Sultan Imanuddin Pangkalan Bun*. Pangkalan Bun: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Borneo Cendekia Medika.
- Inayah, L. (2020). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Penderita Hipertensi Terhadap Sikap Dalam Pencegahan Stroke*.
- Kadir, A. (2018). Hubungan Patofisiologi Hipertensi Dan Hipertensi Renal. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, 5(1), 15. <Https://Doi.Org/10.30742/Jikw.V5i1.2>
- Khoirunnisa. (2019). *Hubungan Pengetahuan Penderita Hipertensi Dengan Upaya Pencegahan Kejadian Stroke*. Padangsidimpuan: Universitas Aufa Royhan.
- Lestari. (2015). Kumpulan Teori Untuk Kajian Pustaka Penelitian Kesehatan. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Mufligh, M., & Halimizami, H. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Gaya Hidup Dengan Upaya Pencegahan Stroke Pada Penderita Hipertensi Di Puskesmas Desa Binjai Medan. *Indonesian Trust Health Journal*, 4(2), 463–471. <Https://Doi.Org/10.37104/Ithj.V4i2.79>
- Muhyi, M., Hartono, Budiyono, S. C., Satianingsih, R., Sumardi, Rifai, I., Zaman, Q., & Fitriatien, S. R. (2018). Metodologi Penelitian (L. Nugraheni, Ed.). Adi Buana University Press. <Www.Unipasby.Ac.Id>
- Musfirah, Burhan, I., Afifah, N., & Sari, S. N. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Insan Cendekia Mandiri.

- Mutiarasari, D. (2019). Ischemic Stroke: Symptoms, Risk Factors, And Prevention. 6(1).
- Nurarif, A. H. (2015). Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Dan Nanda Nic Noc Jilid 1. Jogjakarta: Mediaction.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2014). Pendidikan Dan Perilaku Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta
- Notoadmojo, Soekidjo. (2018). Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta : Rineka Cipta.
- Owolabi, M. O., Thrift, A. G., Mahal, A., Ishida, M., Martins, S., Johnson, W. D., Pandian, J., Abd-Allah, F., Yaria, J., Phan, H. T., Roth, G., Gall, S. L., Beare, R., Phan, T. G., Mikulik, R., Akinyemi, R. O., Norrvng, B., Brainin, M., Feigin, V. L., ... Zhang, P. (2022). Primary Stroke Prevention Worldwide: Translating Evidence Into Action. *The Lancet Public Health*, 7(1), E74–E85. [Https://Doi.Org/10.1016/S2468-2667\(21\)00230-9](Https://Doi.Org/10.1016/S2468-2667(21)00230-9)
- Pratama, I. B. A., Fathnin, F. H., & Budiono, I. (2020). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kedungmundu.
- Rachman, F., & Wati, D. R. (2022). Buku Ajar Metode Penelitian Kuantitatif. Penerbit Lakeisha.
- Rahmadini, U., Utomo, W., & Lestari, W. (2022). *Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Stroke Pada Penderita Hipertensi Selama Masa Pandemi Covid-19*. 9(2).
- Riskesdas. (2018). Laporan Hasil Riset Kesehatan Dasar Provinsi Kalimantan Selatan. Jakarta : Departement Kesehatan Ri
- Rimporok, S., Karema, W., & Kembuan, M. A. H. N. (2013). Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Hipertensi Sebagai Faktor Resiko Stroke Dan Kepatuhan Mengkonsumsi Obat Anti Hipertensi Pada Penderita Hipertensi Di Rsup Prof. Dr.R.D. Kandou Manado. E-Clinic, 1(2). <Https://Doi.Org/10.35790/Ecl.1.2.2013.3301>
- Safitri, W., & Agustin, W. R. (2020). Pengetahuan Dengan Motivasi Pencegahan Stroke Pada Penderita Hipertensi. *Adi Husada Nursing Journal*, 6(1), 45. <Https://Doi.Org/10.37036/Ahnj.V6i1.160>
- Sari, I. (2022). Analisis Ekologi: Hubungan Faktor Risiko Dengan Prevalensi Stroke Di Indonesia 2018. *Arteri : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 3(4), 132–138. <Https://Doi.Org/10.37148/Arteri.V3i4.236>
- Syamsi, N., & Asmi, A. S. (2019). Gambaran Tingkat Pengetahuan Lansia Terhadap Hipertensi Di Puskesmas Kampala Sinjai. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 7(1), 17–21. <Https://Doi.Org/10.35816/Jiskh.V7i1.65>
- Setiawan, P. A. (2021). Diagnosis Dan Tataaksana Stroke Hemoragik. *Jurnal Medika Hutama*, 3(01 Oktober), Article 01 Oktober.
- Siswanti, H., Kep, S., Kep, N. M., Puspita, I., Sit, S., & Keb, M. (T.T.). Kenali Tanda Gejala Stroke. 68.
- Sugiyono. (2017). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D. Bandung : Alfabeta

- Sugiyono (2018). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D. Bandung : Alphabet
- Sugiyono (2019). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D. Bandung : Alphabet
- Suharni. (2014). *Pengaruh Penyaluhan Kesehatan Dalam Upaya Pencegahan Serangan Stroke Terhadap Tingkat Kecemasan Penderita Hipertensi Di Desa Kalemandalle Kec. Bajeng Barat Kab. Gowa*. Makassar: Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Sulhandika. (2019). *Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Dengan Perilaku Pencegahan Stroke Pada Pasien Hipertensi Di Rsud Labuang Bajikota Makassar*. Makassar: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panakkukang.
- Tamam, B. (2020) Faktor Risiko Terhadap Kejadian Stroke Di Rsud Dr. Koesnadi Bondowoso. Universidas Muhammadiyah Bondowoso. 5-6
- Taruna, Y. (2013). Diagnosis Klasifikasi Hipertensi Indonesian Society Of Hypertension Fk Unika Atma Jaya. *Indoneisan Society Of Hypertension*, 11-16.
- Tibebu, N. S., Emiru, T. D., Tiruneh, C. M., Nigat, A. B., Abate, M. W., & Demelash, A. T. (2021). Knowledge On Prevention Of Stroke And Its Associated Factors Among Hypertensive Patients At Debre Tabor General Hospital: An Institution-Based Cross-Sectional Study. Risk Management And Healthcare Policy, Volume 14, 1681–1688. <Https://Doi.Org/10.2147/Rmhp.S303876>
- WHO, (2014). Hypertension. Diakses Pada Tanggal 28 Januari 2023 [Https://Www.Who.Int/Cardiovascular\\_Diseases/Publications/Global\\_Brief\\_Hyper Tension/En/](Https://Www.Who.Int/Cardiovascular_Diseases/Publications/Global_Brief_Hyper Tension/En/).
- WHO, (2018). Insiden Stroke. Diperoleh Tanggal 28 Januari 2023 Dari <Http://Www.Who.Int/Mediacentre/Factsheets/Fs37/En/Index.Html>
- WHO, (2022). Lansia Diperoleh Tanggal 20 Juli 2023 Dari [Http://Www.Who.Int/Mediacentre/ Elderly/Publications/Global\\_Elderly](Http://Www.Who.Int/Mediacentre/ Elderly/Publications/Global_Elderly)
- Widyaswara Suwaryo, P. A., Widodo, W. T., & Setianingsih, E. (2019). Faktor Risiko Yang Mempengaruhi Kejadian Stroke. Jurnal Keperawatan, 11(4), 251–260. <Https://Doi.Org/10.32583/Keperawatan.V11i4.530>
- Wulandari, I., Yuniarti, E., & Cahyaningtyas, M. (2021). Memprediksi Lama Rawat Pasien Stroke Hemoragik Dengan Early Warning Score (Ews). Surya Medika: Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Dan Ilmu Kesehatan Masyarakat. <Https://Journal.Stikessuryaglobal.Ac.Id/Index.Php/Sm/Article/View/242/Pdf>
- Yuswantoro, E., Niningasih, R., & Christiani, M. (2022). Studi Penanganan Pre-Hospital Stroke Pada Keluarga. 08(01), 7.

## Lampiran 1. Jadwal Penelitian

### A. Jadwal Kegiatan

Kegiatan	Sept	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	April	Mei	Jun	Jul
Penentuan Tema											
Penyusunan Proposal											
Studi Pendahuluan											
Ujian Proposal											
Uji Etik											
Uji Validitas											
Pengambilan Data Hasil Penelitian											
Penyusunan Hasil Penelitian											
Ujian Hasil Penelitian											

## Lampiran 2. Surat Izin Pendahuluan



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT  
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433  
Email: lp3mstikesmugo@gmail.com Web: http://unimugo.ac.id/

No : 012.1/IV.3.LPPM/A/I/2023  
Hal : Permohonan Ijin  
Lampiran : -

Gombong, 09 Januari 2023

Kepada :  
Yth. Kepala Puskesmas Kejobong  
Di Puskesmas Kejobong

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Tartib Qodriah Rahmawati  
NIM : A12019121  
Judul Penelitian : Gambaran Pengetahuan pada Penderita Hipertensi dalam Upaya Pencegahan Stroke  
Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM  
Universitas Muhammadiyah Gombong

Arniika Dwi Asti, M.Kep



Berkarakter & Mencerahkan



PEMERINTAH KABUPATEN PURBALINGGA  
DINAS KESEHATAN  
**PUSKESMAS KEJOBONG**  
Jl. Raya Kejobong Purbalingga kode pos 53392 Jawa Tengah  
Telp (0281) 6580283 E-mail : puskesmas\_kejobong@gmail.com



Kejobong, 5 April 2023

Nomor : 800.2 / 187 / 2023  
Sifat : Biasa  
Lampiran :  
Perihal : Ijin Studi Pendahuluan

Kepada Yth,  
Dekan Universitas Muhammadiyah Gombong  
di Gombong

Menunjuk surat permohonan ijin Studi Pendahuluan dari Universitas Muhammadiyah Gombong, Nomor: 012.1/IV.3/LPPM/A/I/2023, Tanggal 9 Januari 2023, Untuk:

Nama : Tartib Qodriyah Rahmawati  
NIM : A12019121  
Pekerjaan : Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong  
Judul : Gambaran Pengetahuan Pada Penderita Hipertensi dalam Upaya Pencegahan Stroke  
Pembimbing : Nurasih Haryani, AMK (Koordinator PTM Puskesmas Kejobong)  
lapangan

Bersama ini disampaikan bahwa pada prinsipnya tidak keberatan. Mahasiswa tersebut melaksanakan Studi pendahuluan di Puskesmas Kejobong Purbalingga. Pada tanggal 9 Februari sd 9 Maret 2023 dengan tembusan dikirim kepada yang bersangkutan dan Dinas terkait.  
Demikian untuk menjadikan periksa, atas perhatian dan kerjasama diucapkan terima kasih.



Tembusan Kepada  
1. Kepala Puskesmas Kejobong  
2. Kepala Tata Usaha  
3. Koordinator PTM  
4. Arsip

### Lampiran 3. Surat Ijin Uji Validitas



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT  
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433  
Email: lp3mstikesmugo@gmail.com Web: http://unimugo.ac.id/

No : 316.1/IV.3.LPPM/A/VI/2023  
Hal : Permohonan Ijin  
Lampiran : -

Gombong, 07 Juni 2023

Kepada :  
Yth. Kepala Puskesmas Sempor 1

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Tartib Qodriah Rahmawati  
NIM : A12019121  
Judul Penelitian : Gambaran Pengetahuan pada Penderita Hipertensi dalam Upaya Pencegahan Stroke di Wilayah Kerja Puskesmas Kejobong  
Keperluan : Ijin Uji Validitas

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM  
Universitas Muhammadiyah Gombong  
  
Amika Dwi Asti, M.Kep



PEMERINTAH KABUPATEN KEBUMEN  
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN  
PENDUDUK DAN KELUARGA BERENCANA  
**PUSKESMAS SEMPOR I**

Alamat : Jln. Kaligandu No. 109 Jatinegara, Sempor Telp.(0287) 472414 Kode 54471  
website; <https://puskesmassemporsatu.kebumenkab.go.id/>

Sempor, 13 Juni 2023

Nomor : 070 / 2684 / VI / 2023  
Lampiran : -  
Perihal : BALASAN Kepada;  
Yth. Kepala LPPM Universitas Muhammadiyah  
Gombong  
di-

GOMBONG

Dengan Hormat,

Menerangkan bahwa :

Nama : Tartib Qodriah Rahmawati  
NIM : A12019121  
Mahasiswa : Universitas Muhammadiyah Gombong

Bawa mahasiswa tersebut diatas telah kami setujui untuk melaksanakan Uji Validitas tentang Gambaran Pengetahuan pada Penderita Hipertensi dalam upaya pencegahan Stroke di Wilayah Puskesmas Sempor I.

Demikian surat ini kami buat, untuk di gunakan sebagaimana mestinya.



## Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT  
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433  
Email: lp3mstiksmugo@gmail.com Web: http://unimugo.ac.id/

No : 381.1/IV.3.LPPM/A/VII/2023  
Hal : Permohonan Ijin  
Lampiran : -

Gombong, 03 Juli 2023

Kepada :  
Yth. Kepala Puskesmas Kejobong

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Tartib Qodriah Rahmawati  
NIM : A12019121  
Judul Penelitian : Gambaran Pengetahuan pada Penderita Hipertensi dalam Upaya Pencegahan Stroke di Wilayah Kerja Puskesmas Kejobong  
Keperluan : Ijin Penelitian  
Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapan terima kasih.  
Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM  
Universitas Muhammadiyah Gombong  
  
Arinka Dwi Asti, M.Kep



PEMERINTAH KABUPATEN PURBALINGGA

DINAS KESEHATAN

PUSKESMAS KEJOBONG

Jl.Raya Kejobong Purbalingga kode pos 53392 Jawa Tengah  
Telp (0281) 6580283 E-mail : puskesmas.kejobong@gmail.com



Kejobong, 31 Juli 2023

Nomor : 800.2/407  
Sifat : Biasa  
Lampiran :  
Perihal : Ijin Penelitian

Kepada Yth,  
Dekan Universitas Muhammadiyah Gombong  
di Gombong

Menunjuk surat permohonan ijin Penelitian dari Universitas Muhammadiyah Gombong, Nomor: 381.1/IV.3.LPPM/A/VII/2023, Tanggal 3 Juli 2023, Untuk:  
Nama : Tartib Qodriyah Rahmawati  
NIM : A12019121  
Pekerjaan : Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong  
Judul : Gambaran Pengetahuan Pada Penderita Hipertensi dalam Upaya Pencegahan Stroke di Wilayah Kerja Puskesmas Kejobong  
Pembimbing : Nurasih Haryani, AMK (Koordinator PTM Puskesmas Kejobong)  
Lapangan

Telah Kami Izinkan untuk melakukan penelitian dengan judul " Gambaran Pengetahuan Pada Penderita Hipertensi dalam Upaya Pencegahan Stroke di Wilayah Kerja Puskesmas Kejobong" Penelitian dilaksanakan pada bulan juli 2023  
Demikian surat keterangan ini dibuat, agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kejobong, 31 Juli 2023  
Mengetahui,  
Kepala Puskesmas Kejobong

Waryanto, S.Kep.Ns.  
NIP.19751116 200312 1 003

## Lampiran 5. Surat Keterangan Lulus Uji Etik



**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN**  
**HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE**  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

eCertificate

KETERANGAN LAYAK ETIK  
DESCRIPTION OF ETHICAL  
EXEMPTION  
"ETHICAL EXEMPTION"  
Nomor : 187.6.II.3.AU/F/KEPK/VII/2023

No. Protokol : 11113000580



Peneliti Utama  
*Principal In Investigator*

: Tartib Qodriah Rahmawati

Nama Institusi  
*Name of The Institution*

: KEPK Universitas Muhammadiyah Gombong

"GAMBARAN PENGETAHUAN PADA PENDERITA  
HIPERTENSI DALAM UPAYA PENCEGAHAN STROKE DI  
WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEJOBONG"

"OVERVIEW OF KNOWLEDGE OF HYPERTENSION  
PATIENTS IN STROKE PREVENTION EFFORTS IN THE  
WORK AREA OF ??THE KEJOBONG HEALTH CENTER"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksplorasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 02 Juli 2023 sampai dengan tanggal 02 Oktober 2023  
*This declaration of ethics applies during the period July 02, 2023 until October 02, 2023*

July 02, 2023  
Professor and Chairperson,



Ning Iswati, M.Kep

## Lampiran 6. Hasil Uji Plagiarism



### SURAT PERNYATAAN CEK SIMILARITY/PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sawiji, M.Sc  
NIK : 96009  
Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

Menyatakan bahwa karya tulis di bawah ini **sudah lolos** uji cek similarity/plagiasi:

Judul : Gambaran Pengetahuan Pada Penderita Hipertensi Dalam Upaya Pencegahan Stroke Di Wilayah Kerja Puskesmas Kcjobong  
Nama : Tartib Qodriah Rahmawati  
NIM : A12019121  
Program Studi : Sarjana Keperawatan  
Hasil Cek : 14%

Gombong, 31 Juli 2023

Mengetahui,  
Pustakawan  
Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

(Drs. Sundanayati, S.I., R.Psi)

(Sawiji, M.Sc)

## Lampiran 7. Instrumen Penelitian

### PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

#### LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

.....  
Di Tempat

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Tartib Qodriah Rahmawati

NIM / Prodi : A12019121 / Keperawatan Program Sarjana

No. Hp/WA : 081359534964

Akan mengadakan penelitian tentang “**Gambaran Pengetahuan Pada Penderita Hipertensi Dalam Upaya Pencegahan Stroke Di Wilayah Kerja Puskesmas Kejobong**” Untuk itu saya mohon kesediaan saudara untuk menandatangani lembar persetujuan bersedia untuk menjadi responden. Hasil observasi saudara akan saya jaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk keperluan penelitian. Atas perhatian dan bantuannya saya ucapkan terima kasih. Wassalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Hormat Saya

Peneliti

Tartib Qodriah  
Rahmawati

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

---

**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bersedia menjadi responden penelitian yang dilaksanakan oleh mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Gombong, tentang **“Gambaran Pengetahuan Pada Penderita Hipertensi Dalam Upaya Pencegahan Stroke Di Wilayah Kerja Puskesmas Kejobong”**

Nama Inisial : .....

Usia : .....

Pendidikan : .....

No. Hp/WA : .....

Saya mengerti bahwa penelitian ini tidak menimbulkan dampak negatif dan data mengenai diri saya dalam penelitian ini akan dijaga kerahasiaanya oleh peneliti. Semua berkas yang mencantumkan identitas saya hanya akan digunakan untuk keperluan pengolahan data dan bila sudah tidak digunakan akan dimusnahkan.

Demikian dengan sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari siapapun saya bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini.

Peneliti

Responden

Tartib Qodriah Rahmawati

(.....)

## **Modifikasi SKT (Stroke Knowledge Test)**

Ulfa Rahmadini (2022)

Nama Inisial : \_\_\_\_\_

Usia : \_\_\_\_\_

Pendidikan : \_\_\_\_\_

Tekanan Darah : \_\_\_\_\_

Jenis Kelamin : \_\_\_\_\_

### **A. Pertanyaan tingkat pengetahuan tentang stroke**

Petunjuk pengisian:

1. Bacalah setiap soal yang akan anda jawab
2. Jawablah setiap pertanyaan dengan memberi tanda lingkar pada pilihan jawaban yang benar

**Pilih dan lingkari salah satu jawaban yang paling tepat**

1.	Stroke umumnya terjadi ketika...  (a) Aliran darah ke otak terhenti (b) Anda mendapat serangan jantung (c) Terdapat perdarahan di otak (d) Anda terlalu banyak berjemur (e) Saya tidak tahu
2.	Manakah pilihan berikut yang akan melipatgandakan risiko stroke...  (a) Jika anda menderita asma (b) Jika anda menderita diabetes (c) Jika anda terlalu banyak olahraga (d) Semua pilihan di atas benar (e) Saya tidak tahu
3.	Manakah kelompok umur di bawah ini yang berisiko stroke...  (a) 20-30 tahun (b) 31-50 tahun (c) 51-60 tahun (d) Lebih dari 60 tahun (e) Saya tidak tahu
4.	Manakah pilihan berikut yang merupakan tanda peringatan stroke...  (a) Penglihatan kabur tiba tiba

	<p>(b) Kelumpuhan salah satu sisi tubuh          (c) Sakit kepala berat          (d) Semua pilihan di atas benar          (e) Saya tidak tahu</p>
5.	<p>Seseorang yang telah terserang stroke, tujuan rehabilitasinya adalah untuk...</p> <p>(a) Memastikan mereka tidak minum obat          (b) Tinggal dirumah sakit selama mungkin          (c) Meningkatkan tingkat fungsi tubuh untuk melakukan kegiatan sehari-hari          (d) Melupakan pikiran mereka tentang stroke          (e) Saya tidak tahu</p>
6.	<p>Seseorang lebih berisiko stroke jika...</p> <p>(a) Anda obesitas/berat badan berlebih          (b) Olahraga dengan teratur          (c) Berhenti merokok          (d) Semua pilihan di atas benar          (e) Saya tidak tahu</p>
7.	<p>Pembedahan seringkali dapat membantu mencegah stroke lain dengan cara...</p> <p>(a) Memberikan donor darah          (b) Memotong aliran darah ke otak          (c) Membuka hambatan pembuluh darah di leher          (d) Membuang pembuluh darah          (e) Saya tidak tahu</p>
8.	<p>Pengobatan apa yang tersedia untuk orang yang mengalami stroke...</p> <p>(a) Pengobatan medis          (b) Rehabilitasi          (c) Operasi          (d) Semua pilihan di atas benar          (e) Saya tidak tahu</p>
9.	<p>Risiko stroke yang paling penting diketahui adalah...</p> <p>(a) Keturunan          (b) Serangan jantung          (c) Tekanan darah tinggi          (d) Usia lanjut          (e) Saya tidak tahu</p>
10.	<p>Jika anda minum alkohol secara berlebihan, maka anda...</p> <p>(a) Cenderung kurang mengalami stroke          (b) Dua kali cenderung terkena stroke</p>

	<p>(c) Tiga kali cenderung terkena stroke          (d) Empat kali cenderung terkena stroke          (e) Saya tidak tahu</p>
11.	<p>Manakah contoh dibawah ini yang merupakan contoh kecacatan fisik yang disebabkan oleh stroke...</p> <p>(a) Lengan kanan lemah          (b) Terdapat masalah memori          (c) Tidak mampu berbicara tepat          (d) Kesulitan melakukan sesuatu sesuai dengan arahan          (e) Saya tidak tahu</p>
12.	<p>Manakah pilihan dibawah ini yang dapat menurunkan risiko stroke...</p> <p>(a) Makan yang baik dan olah raga teratur          (b) Memastikan tekanan darah anda tidak terlalu tinggi          (c) Memantau tingkat kolesterol anda          (d) Semua pilihan di atas benar          (e) Saya tidak tahu</p>
13.	<p>Merokok 20 batang sehari meningkatkan risiko stroke sebanyak...</p> <p>(a) 2 kali          (b) 4 kali          (c) 6 kali          (d) 8 kali          (e) Saya tidak tahu</p>
14.	<p>Rehabilitasi dapat membantu seseorang yang menderita...</p> <p>(a) Kehilangan gerakan          (b) Kehilangan kemampuan berbicara dan bahasa          (c) Kehilangan keseimbangan          (d) Semua pilihan diatas benar          (e) Saya tidak tahu</p>
15.	<p>Bagaimana cara mencegah terjadinya stroke pada penerita hipertensi...</p> <p>(a) Begadang          (b) Menjaga berat badan          (c) Makan dengan sesuka hati          (d) Semua pilihan diatas benar          (e) Saya tidak tahu</p>
16.	<p>Salah satu bentuk pencegahan primer pada stroke adalah...</p> <p>(a) Berhenti merokok          (b) Makan tidak teratur          (c) Mengonsumsi obat</p>

	<p>(d) Konsultasi dokter</p> <p>(e) Saya tidak tahu</p>
17.	<p>Usaha dalam menghindari stroke berulang merupakan...</p> <p>(a) Menjaga pola hidup sehat</p> <p>(b) Mengontrol tekanan darah, kolesterol, glukosa, dan asam urat</p> <p>(c) Mengonsumsi obat yang di anjurkan dokter</p> <p>(d) Semua pilihan diatas benar</p> <p>(e) Saya tidak tahu</p>
18.	<p>Olahraga cukup dan aktivitas fisik selama 30 menit adalah...</p> <p>(a) Pencegahan Hipertensi</p> <p>(b) Pencegahan Stroke</p> <p>(c) Pencegahan Diabetes</p> <p>(d) Pencegahan Kolesterol</p> <p>(e) Saya tidak tahu</p>
19.	<p>Konsultasi dengan dokter merupakan usaha...</p> <p>(a) Rehabilitas stroke</p> <p>(b) Penanganan stroke</p> <p>(c) Terapi stroke</p> <p>(d) Usaha menghindari stroke berulang</p> <p>(e) Saya tidak tahu</p>
20.	<p>Dengan menjaga tekanan darah tetap normal maka akan memperkecil resiko terjadinya...</p> <p>(a) Stroke</p> <p>(b) Asam urat</p> <p>(c) Kolesterol</p> <p>(d) Semua pilihan diatas benar</p> <p>(e) Saya tidak tahu</p>

## Kunci Jawaban Kuisoner

1. a	6. a	11. d	16.a
2. b	7. c	12. d	17. d
3. d	8. d	13. a	18. b
4. b	9. c	14. d	19. d
5. c	10. c	15. b	20. a



## Lampiran 8. Hasil Analisa Data

### Uji Validitas

Butir Pertanyaan	r hitung	r tabel	Keterangan
p1	0,550	0,444	VALID
p2	0,472		VALID
p3	0,517		VALID
p4	0,577		VALID
p5	0,513		VALID
p6	0,606		VALID
p7	0,581		VALID
p8	0,602		VALID
p9	0,524		VALID
p10	0,557		VALID
p11	0,529		VALID
p12	0,625		VALID
p13	0,476		VALID
p14	0,625		VALID
p15	0,704		VALID
p16	0,539		VALID
p17	0,517		VALID
p18	0,518		VALID
p19	0,479		VALID
p20	0,471		VALID

### Uji Realibilitas

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,875	20

## Karakteristik Responden

**Usia**

	Frequency	Percent	Cumulative Percent	
			Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	45-54 tahun	31	36,9	36,9
	55-65 tahun	53	63,1	100,0
	Total	84	100,0	100,0

**Jenis Kelamin**

	Frequency	Percent	Cumulative Percent	
			Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki laki	24	28,6	28,6
	perempuan	60	71,4	100,0
	Total	84	100,0	100,0

**Pendidikan Terakhir**

	Frequency	Percent	Cumulative Percent	
			Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	62	73,8	73,8
	SLTA	17	20,2	94,0
	SLTA	5	6,0	100,0
	Total	84	100,0	100,0

**Tekanan Darah**

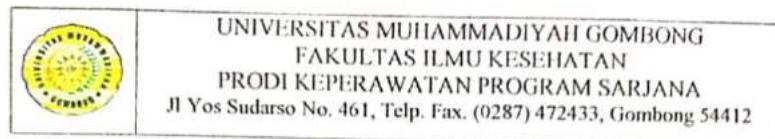
	Frequency	Percent	Cumulative Percent	
			Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rendah	4	4,8	4,8
	normal	14	16,7	16,7
	tinggi	66	78,6	78,6
	Total	84	100,0	100,0

## Hasil Penelitian

**Pengetahuan**

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
	cukup	5	6,0	6,0	6,0
	kurang	79	94,0	94,0	100,0
	Total	84	100,0	100,0	

## Lampiran 9. Lembar Bimbingan



Nama Mahasiswa : Tartib Qodriah Rahmawati

Nim : A12019121

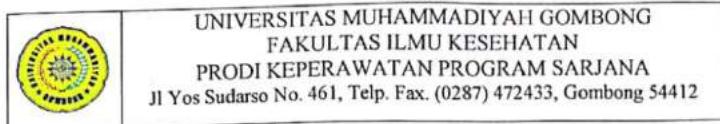
Pembimbing : Barkah Waladani, M.Kep

Tanggal Bimbingan	Topik /Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing
2/3 - 2023	- BAB I → pengetahuan jurnal	
2/3 - 2023	- BAB I → finishing	
13/3 - 2023	- BAB II → sudah bagus	
26/3 - 2023	- BAB III → kriteria inklusi, proses pengambilan data	
31/3 - 2023	- finishing	

Mengetahui,  
Kemra Prodi Keperawatan Program Sarjana



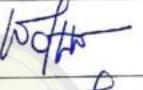
( Tatyu Septiani, M.Kep, Sp.Kep.MB, Ph.D )



Nama Mahasiswa : Tartib Qodriah Rahmawati

Nim : A12019121

Pembimbing : Barkah Waladani, M.Kep

Tanggal Bimbingan	Topik /Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing
25 - Juli - 2023	- BAB IV ,V	
28 - Juli - 2023	- tampilan - buat abstract	
29 - Juli 2023	- rancangan abstract	
31 - Juli 2023	- acc nelay hasil	

Mengetahui ,

Keperawatan Program Sarjana

