

## DAFTAR PUSTAKA

- Afina, N. A. (2018). Gambaran kepatuhan minum obat antihipertensi pada lansia hipertensi di posbindu sumber sehat desa kangkung mranggen (doctoral dissertation, universitas muhammadiyah semarang).
- Aji, P. T., Rizkasari, E., & Pujiyanto, P. (2022). Pengaruh terapi guided imagery terhadap perubahan tekanan darah pada penderita hipertensi di wilayah puskesmas jayengan surakarta. *Asjn (aisiyiyah surakarta journal of nursing)*, 3(2), 69–75. <Https://doi.org/10.30787/asjn.v3i2.896>
- Aulyah, N. (2021). *Kepatuhan penderita hipertensi dalam menjalani pengobatan di wilayah kerja puskesmas kajang kabupaten bulukumba* [universitas islam negeri alauddin makassar]. <Http://repositori.uin-alauddin.ac.id/id/eprint/20205>
- Azzahra, D. N. (2021). *Hubungan antara tingkat kepatuhan minum obat antihipertensi dengan nilai tekanan darah pasien bpjs di wilayah kerja puskesmas kembang kabupaten jepara* [universitas islam negeri maulana malik ibrahim malang].
- Burnier, M., & Egan, B. M. (2019). Adherence in hypertension: a review of prevalence, risk factors, impact, and management. *Circulation research*, 124(7), 1124–1140. <Https://doi.org/10.1161/circresaha.118.313220>
- Dafriani, P. (2019). "Pendekatan herbal dalam mengatasi hipertensi", *CV. Berkah Prima*: Padang.
- Fitriyah, N. (2021). Hubungan tingkat stress dengan kejadian hipertensi pada lansia : literature review. In *skripsi keperawatan*.
- Gunawan, A., Prahasanti, K., Utama, M. R., & Airlangga, M. P. (2020). Pengaruh komorbid hipertensi terhadap severitas pasien coronavirus disease 2019. *Jurnal implementa husada*, 1(2), 136–151.
- Hasibuan. (2022). *Hubungan pengetahuan dengan kepatuhan minum obat anti hipertensi pada lansia hipertensi di wilayah kerja puskesmas batunadua tahun 2022* [universitas aufa robyn padangsidimpuan].
- Hidayatullah, M. T., & Pratama, A. A. (2019). Hubungan kebiasaan merokok dan obesitas dengan kejadian hipertensi pada remaja usia 15-19 tahun di kelurahan dayen peken ampenan mataram. *Smiknas*, 108–115. <Https://ojs.udb.ac.id/index.php/smiknas/article/view/732>
- Kaunang, V. D., Buanasari, A., & Kallo, V. (2019). Gambaran tingkat stres pada lansia. *Jurnal keperawatan*, 7(2). <Https://doi.org/10.35790/jkp.v7i2.24475>
- Kemenkes ri. (2018). Laporan riskesdas 2018 kementerian kesehatan republik

- indonesia. In *laporan nasional riskesdas 2018* (vol. 53, issue 9, pp. 154–165). [Http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/pmk\\_no\\_57\\_tahun\\_2013\\_tentang\\_ptrm.pdf](Http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/pmk_no_57_tahun_2013_tentang_ptrm.pdf)
- Kirana, C. D. (2022). *Hubungan tingkat stres dengan tekanan darah pada lansia awal di wilayah kerja puskesmas balung kabupaten jember* [universitas dr.soebandi jember].
- Kurniawan, I. (2019). Hubungan olahraga, stress dan pola makan dengan tingkat hipertensi di posyandu lansia di kelurahan sudirejo I kecamatan medan kota. *Journal of health science and physiotherapy*, 1(1), 10–17.
- Lumowa, G. (2020). *Gambaran penderita hipertensi pada lansia di wilayah kerja puskesmas karangjati kabupaten ngawi* [stikes bhakti husada mulia madiun].
- Makatindu, M. G., Nurmansyah, M., & Bidjuni, H. (2021). Identifikasi faktor pendukung yang berhubungan dengan kepatuhan minum obat pada penderita hipertensi di puskesmas tatelu kabupaten minahasa utara. *Jurnal keperawatan*, 9(1), 19. <Https://doi.org/10.35790/jkp.v9i1.36765>
- Sari, C. W. M., Sumarni, N., & Rahayu, Y. S. (2019). Hubungan stres terhadap tekanan darah pada lansia hipertensi di wilayah kerja puskesmas kadungora kabupaten garut. *Jurnal keperawatan muhammadiyah*, 4(2).
- Massa, K., & Manafe, L. A. (2022). Kepatuhan minum obat hipertensi pada lansia. *Sam ratulangi journal of public health*, 2(2), 046. <Https://doi.org/10.35801/srjoph.v2i2.36279>
- Naim, M. R., Sri, S., & Hadi, S. (2019). Gambaran hasil pemeriksaan kadar kolesterol pada penderita hipertensi di rsud syekh yusuf kabupaten gowa. *Jurnal media laboran*, 9(2), 33–38.
- Padaunan, E., Pitoy, F. F., & Wongka, G. H. (2022). Pengetahuan penderita hipertensi tentang penyakitnya terhadap kepatuhan obat. *Jurnal skolastik keperawatan*, 8(1), 10-18.
- Pangaribuan, R., & Olivia, N. (2020). Senam lansia pada reumatoid arthritis dengan nyeri lutut di upt pelayanan sosial lanjut usia binjai. *Indonesian trust health journal*, 3(1), 272–277. <Https://doi.org/10.37104/ithj.v3i1.46>
- Pascoe, M. C., Hetrick, S. E., & Parker, A. G. (2020). The impact of stress on students in secondary school and higher education. *International journal of adolescence and youth*, 25(1), 104–112. <Https://doi.org/10.1080/02673843.2019.1596823>
- Pribadi, L. (2020). *Hubungan kepatuhan minum obat antihipertensi dengan tekanan darah pasien hipertensi di ruang sindur rsud sultan imanuddin pangkalan bun kalimantan tengah* [stikes borneo cendekia medika pangkalan bun].

- Purwantini, D. (2021). Kebugaran jasmani pada lanjut usia. *Jurnal kesehatan mercusuar*, 4(2), 19–25. <Https://doi.org/10.36984/jkm.v4i2.210>
- Pustikasari, A. (2019). Dukungan keluarga terhadap motivasi lanjut usia dalam meningkatkan produktifitas hidup melalui senam lansia. *Jurnal ilmiah kesehatan*, 11(2), 153–160. <Https://doi.org/10.37012/jik.v11i2.92>
- Putra, I. P. B. P., Arisudhana, G. A. B., & Wijaya, I. P. A. (2023). Hubungan tingkat stres, depresi, dan kecemasan dengan kepatuhan minum obat pada lansia hipertensi: Correlation between stress, depression, and anxiety levels with medication adherence in elderly hypertension. *Journal Nursing Research Publication Media (NURSEPEDIA)*, 2(3), 134-147.
- Ridho, M., Frethernetty, A., & Widodo, T. (2021). Literature review hubungan stres dengan kejadian hipertensi. *Jurnal kedokteran universitas palangka raya*, 9(2), 1366–1371. <Https://doi.org/10.37304/jkupr.v9i2.3571>
- Sandy, M. S. H., Suryani, S., & Purnamasari, V. S. K. (2021). Hubungan tingkat stress dengan hipertensi pada lansia: literature review.
- Sani, F. N., & Fitriyani, N. (2021). Rendam kaki rebusan air jahe merah berpengaruh terhadap penurunan tekanan darah penderita hipertensi. *Jurnal ilmiah kesehatan*, 14(1), 67. <Https://doi.org/10.48144/jiks.v14i1.534>
- Seangpraw, K., Auttama, N., Kumar, R., Somrongthong, R., Tonchoy, P., & Panta, P. (2019). Stress and associated risk factors among the elderly: a cross-sectional study from rural thailand [version 1; peer review: 2 approved with reservations]. *F1000research*, 8, 1–14. <Https://doi.org/10.12688/f1000research.17903.1>
- Sinuraya, R. K., Destiani, D. P., Puspitasari, I. M., & Diantini, A. (2018). Medication adherence among hypertensive patients in primary healthcare in bandung city. *Indonesian journal of clinical pharmacy*, 7(2), 124–133. <Https://doi.org/10.15416/ijcp.2018.7.2.124>
- Siregar, D. S., (2020). *Literature review : hubungan pengetahuan dan dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat pada penderita hipertensi tahun 2020* [politeknik kesehatan kemenkes medan].
- Sugiyono. (2022). "Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan r&d". *Alfabeta*: Bandung.
- Susanti, S., Bujawati, E., Sadarang, R. A. I., & Ihwana, D. (2022). Hubungan self efficacy dengan manajemen diri penderita hipertensi di puskesmas kassi-kassi kota makassar tahun 2022. *Jurnal kesmas jambi*, 6(2), 48-58.
- Syah, A., Pujiyanti, D., & Widyantoro, T. (2019). *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi di puskesmas kabupaten magelang* [universitas muhammadiyah magelang].

- Tiastuty, E. A. A. 2021. Gambaran tingkat stress pada lansia dengan hipertensi : literatur review. (skripsi).
- Tobing, D. L. (2023). Tingkat stres, kecemasan dan penyesuaian diri pada lansia yang di tinggal pasangan hidup. *Indonesian journal of health development*, 5(1), 39–50. <Https://doi.org/10.52021/ijhd.v5i1.116>
- Ulum, M. C. (2018). *Hubungan sikap mahasiswa dengan tingkat stress dalam penyusunan skripsi pada mahasiswa semester viii s1 keperawatan stikes icme jombang* [sekolah tinggi ilmu kesehatan insan cendekia medika jombang].
- Umar, J. S., Gobel, F. A., Bustan, M. N., & Sididi, M. (2023). Faktor determinan spiritual terhadap penderita hipertensi di wilayah kerja puskesmas kassi-kassi kota makassar. *Journal of muslim community health (jmch)*, 4(1), 69–77. <Https://doi.org/10.52103/jmch.v4i1.1192>
- Wijayanti, A. P., Fatih, H. A, Haryati, S., Putri, S. D., & Rahmidar, L. (2019). Gambaran kepatuhan minum obat antihipertensi pada lansia di rsud kota bandung. *Jurnal keperawatan bsi*, 10(2), 234–240. <Https://ejurnal.ars.ac.id/index.php/keperawatan/article/view/892>
- Yuziani, & Maulina, M. (2018). The correlation between stress level and degree of depression in the elderly at a nursing home in lhokseumawe in the year 2017. *Emerald reach proceedings series*, 1, 497–502. <Https://doi.org/10.1108/978-1-78756-793-1-00044>

## **LAMPIRAN**

### *Lampiran 1 Lembar Penjelasan untuk Responden*

#### **LEMBAR PENJELASAN UNTUK RESPONDEN**

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Selamat Pagi/Siang/Sore/Malam, bapak/ibu yang terhormat

Sebelumnya mohon maaf jika saya menyita waktu bapak/ibu beberapa menit kedepan. Saya Shelvina Adella Saputri, mahasiswa Prodi Ilmu Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin, Maksud saya memberikan penjelasan ini yaitu saya ingin meminta data/informasi kepada bapak/ibu terkait penelitian skripsi yang saya lakukan dengan judul “Hubungan Tingkat Stres dengan Kepatuhan Minum Obat Anti Hipertensi pada Lansia Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Kassi Kassi Kota Makassar”.

Tujuan dalam penelitian ini yaitu untuk mengetahui hubungan tingkat stres dengan kepatuhan minum obat anti hipertensi pada lansia penderita hipertensi di wilayah kerja puskesmas kassi kassi kota makassar. Saya mengharapkan partisipasinya bapak/ibu untuk bersedia meluangkan waktunya untuk mengisi kuesioner ini dan harapan saya bapak/ibu mengisi kuesioner ini dengan sebenarnya sesuai dengan apa yang terjadi atau yang dirasakan. Saya selaku peneliti akan menjaga kerasiaan identitas dan informasi yang akan bapak/ibu berikan.

Dalam kuesioner ini tidak ada jawaban yang salah maupun benar. Untuk patisipasi dalam penelitian ini bersifat sukarela, sehingga pada penelitian ini tidak

ada paksaan untuk bapak/ibu menjadi responden sehingga bapak/ibu bebas untuk mengundurkan diri kapan saja tanpa adanya sanksi apapun.

Kuesioner pada penelitian terdiri dari tiga bagian, yaitu kuesioner karakteristik reponden, kuesioner untuk mengetahui tingkat stres pada bapak/ibu dan kuesioner untuk mengukur kepatuhan minum obat pada bapak/ibu.

Demikian penjelasan ini dari saya, jika ada hal-hal yang kurang jelas bisa ditanyakan kepada saya.

Makassar, 5 Agustus 2023

Peneliti,

**Shelvina Adella Saputri**

*Lampiran 2 Lembar Persetujuan*

**LEMBAR PERSETUJUAN PARTISIPAN**

Saya telah mendapatkan dan memahami penjelasan dari peneliti mengenai maksud serta tujuan penelitian yang akan dilakukan oleh mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Hasanuddin atas nama Shelvina Adella Saputri dengan nim R011191025 yang berjudul “Hubungan Tingkat Stres dengan Kepatuhan Minum Obat Anti Hipertensi pada Lansia Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Kassi Kassi Kota Makassar”. Oleh karena itu, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Menyatakan bersedia untuk berpartisipasi menjadi responden dalam penelitian ini tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Makassar, Agustus 2023

(Partisipan)

*Lampiran 3 Lembar Kuesioner Karakteristik Responden*

**KUESIONER KARAKTERISTIK RESPONDEN**

**“Hubungan Tingkat Stres dengan Kepatuhan Minum Obat Anti**

**Hipertensi pada Lansia Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas**

**Kassi Kassi Kota Makassar”**

1. Identitas Responden

Nama (Inisial)

:

Jenis Kelamin

:

Usia

:

Lama didiagnosis hipertensi

< 10 tahun        $\geq$  10 tahun

:

Obat anti hipertensi yang dikonsumsi :

- Captopril
- Amlodipine
- Lain-lain

Pendidikan terakhir

:

Pekerjaan

:

*Lampiran 4 Lembar Kuesioner Tingkat Stres PSS-10*

**KUESIONER TINGKAT STRES**

Pilihlah jawaban dengan memberi tanda *check list* (✓) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan keadaan yang Bapak/Ibu rasakan. Terdapat lima pilihan jawaban yang dimana :

0 : Tidak pernah.

1 : Hampir tidak pernah (1-2 kali).

2 : Kadang-kadang (3-4 kali).

3 : Hampir sering (5-6 kali) .

4 : Sangat sering (lebih dari 6 kali).

No	Pertanyaan	Jawaban				
		0	1	2	3	4
1.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda marah karena sesuatu yang tidak terduga					
2.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda merasa tidak mampu mengontrol hal-hal yang penting dalam kehidupan anda					
3.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda merasa gelisah dan tertekan					
4.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda merasa yakin terhadap kemampuan diri untuk mengatasi masalah pribadi					

5.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda merasa segala sesuatu yang terjadi sesuai dengan harapan anda					
6.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda merasa tidak mampu menyelesaikan hal-hal yang harus dikerjakan					
7.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda mampu mengontrol rasa mudah tersinggung dalam kehidupan anda					
8.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda merasa lebih mampu mengatasi masalah jika dibandingkan dengan orang lain					
9.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda marah karena adanya masalah yang tidak dapat anda kendalikan					
10.	Selama sebulan terakhir, seberapa sering anda merasakan kesulitan yang menumpuk sehingga anda tidak mampu untuk mengatasinya					

*Lampiran 5 Lembar Kuesioner Kepatuhan Minum Obat MMAS-8*

**KUESIONER KEPATUHAN MINUM OBAT ANTI HIPERTENSI**

Pilihlah jawaban dengan memberi tanda *check list* (✓) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan keadaan yang Bapak/Ibu rasakan.

No	Pertanyaan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1.	Apakah anda kadang-kadang lupa minum obat anti hipertensi anda?		
2.	Orang terkadang tidak sempat minum obat anti hipertensi bukan karena lupa. Selama 2 pekan terakhir ini pernahkah anda dengan sengaja tidak meminum obat anti hipertensi anda?		
3.	Pernahkah anda mengurangi minum obat anti hipertensi tanpa memberitahu dokter anda karena anda merasa kondisi anda tambah parah ketika meminum obat anti hipertensi tersebut?		
4.	Ketika anda bepergian atau meninggalkan rumah, apakah anda kadang-kadang lupa membawa obat anti hipertensi anda?		

5.	Apakah anda menggunakan obat anda atau minum obat kemarin?		
6.	Ketika anda merasa sedikit sehat, apakah anda juga kadang berhenti meminum obat anti hipertensi?		
7.	Minum obat anti hipertensi setiap hari merupakan hal yang tidak menyenangkan bagi sebagian orang. Apakah anda merasa terganggu dengan kewajiban anda terhadap pengobatan hipertensi yang harus anda jalani?		
8.	<p>Seberapa sering anda mengalami kesulitan minum semua obat anti hipertensi anda?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Tidak pernah</li> <li>b. Sekali-sekali</li> <li>c. Kadang-kadang</li> <li>d. Biasanya</li> <li>e. Selalu</li> </ul> <p>Tulis :</p> <p>“Ya” jika memilih b/c/d/e</p> <p>“Tidak” jika memilih a</p>		

## *Lampiran 6 Surat Permintaan Izin Observasi*



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245  
Laman : [keperawatan@unhas.ac.id](mailto:keperawatan@unhas.ac.id)

Nomor : 843/UN4.18.1/DL.16/2023 2 Maret 2023  
Lamp. : -  
Hal : Permintaan Izin Observasi / Pengambilan  
Data Awal

Yth.  
Kepala Dinas Kesehatan Kota Makassar  
Di -  
TEMPAT

Dengan hormat disampaikan bahwa dalam rangka penyelesaian studi/penyusunan skripsi bagi Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin, maka dengan ini mohon kiranya mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini :

Nama : **Shelvina Adella Saputri**  
NIM : R011191025  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Rencana Judul : Hubungan Tingkat Stres dengan Kepatuhan Minum Obat Anti-hipertensi pada Lansia Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Kassi-kassi Kota Makassar.

Dapat diberikan izin untuk melakukan observasi dalam rangka pengambilan data awal, di Instansi yang Bapak/Ibu/Sdr(i) Pimpin, yang akan dilaksanakan pada bulan **Maret s.d April 2023**. Adapun metode yang digunakan dalam Pengumpulan data awal tersebut adalah **Pengisian Lembar Kuesioner (Offline)**, dengan tetap menerapkan protokol kesehatan

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.



Tembusan ·

- Tempusan :

  1. Dekan "sebagai laporan".
  2. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan.
  3. Kepala Puskesmas Kassi-kassi, Makassar
  4. Arsip.



*Lampiran 7 Surat Permohonan Izin Etik Penelitian*



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245  
Laman : [keperawatan@unhas.ac.id](mailto:keperawatan@unhas.ac.id)

No. : 2101/UN4.18.1/KP.06.07/2023

10 Juli 2023

Lamp : 1 (satu) berkas

H a l : Permohonan Izin Etik Penelitian

Yth. : Ketua Komisi Etik Penelitian  
FKM Universitas Hasanuddin  
MAKASSAR

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.  
NIP : 19820419 200604 1 002  
Jabatan : Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Fakultas  
Keperawatan Universitas Hasanuddin

Dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu agar diberi izin etik dalam rangka kegiatan penelitian kepada :

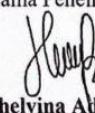
Nama : Shelvina Adella Saputri  
NIM : R011191025  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Rencana Judul : Hubungan Tingkat Stres dengan Kepatuhan Minum Obat Anti Hipertensi pada Lansia Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Kassi-kassi Kota Makassar.

Adapun metode yang digunakan dalam Pengumpulan data adalah *Purposive Sampling*.

Demikian permohonan kami, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan  
Kemahasiswaan ✓  
  
Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D. ✓  
NIP. 19820419 200604 1 002

Nama Peneliti,

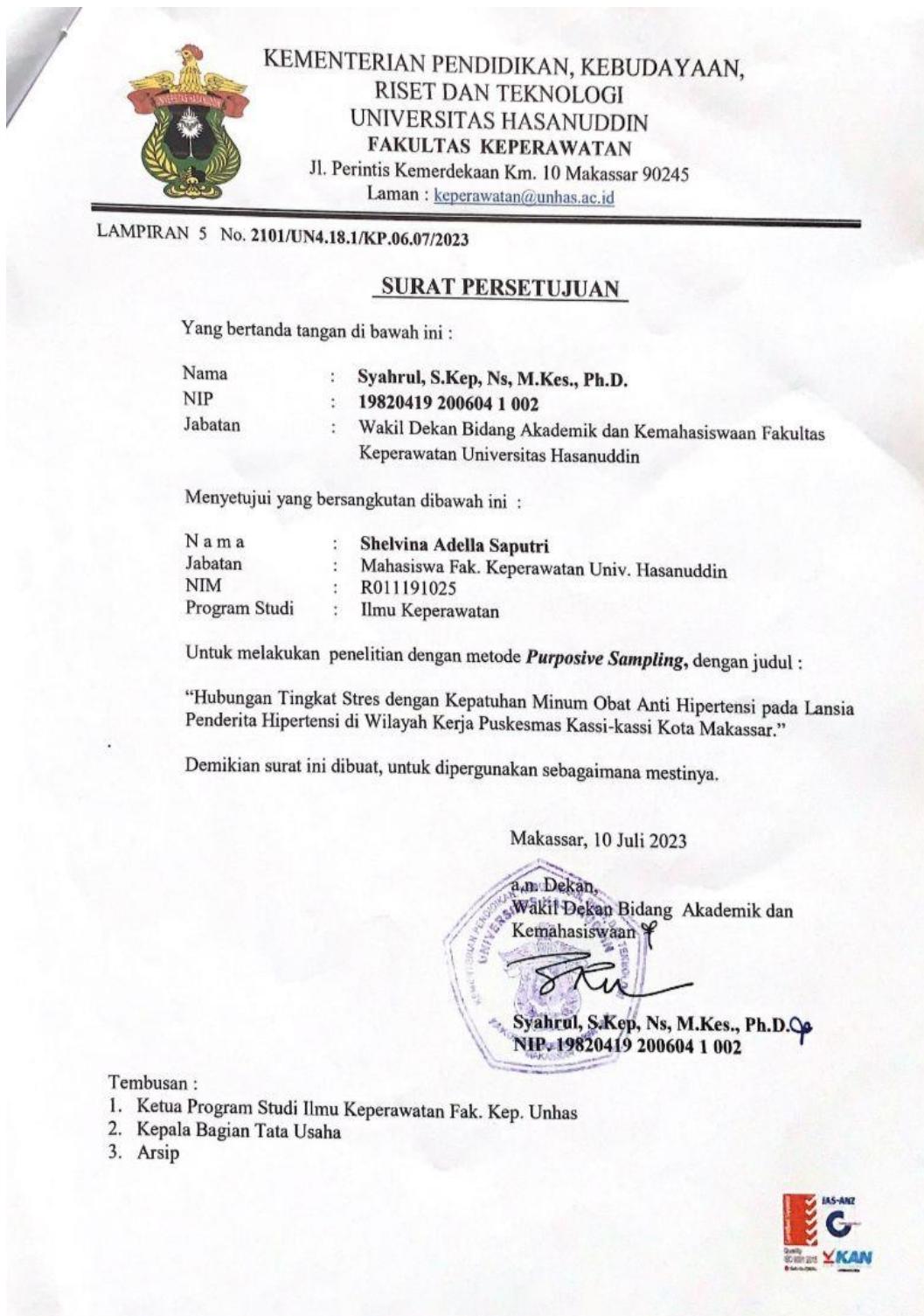
  
Shelvina Adella Saputri  
NIM : R011191025

Tembusan :

1. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fak. Kep. Unhas
2. Kepala Bagian Tata Usaha
3. Arsip



*Lampiran 8 Surat Persetujuan Penelitian*



## Lampiran 9 Surat Persetujuan Etik Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN

RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

Jln. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,

E-mail : [fkm.unhas@gmail.com](mailto:fkm.unhas@gmail.com), website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor: 4616/UN4.14.1/TP.01.02/2023

Tanggal: 31 Juli 2023

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No.Protokol	21723091242	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Shelvina Adella Saputri	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Hubungan Tingkat Stres dengan Kepatuhan Minum Obat Anti Hipertensi pada Lansia Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Kassi Kassi Kota Makassar		
No.Versi Protokol	1	Tanggal Versi	21 Juli 2023
No.Versi PSP	1	Tanggal Versi	21 Juli 2023
Tempat Penelitian	Wilayah Kerja Puskesmas Kassi Kassi Kota Makassar		
Judul Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Massa Berlaku 31 Juli 2023 Sampai 31 Juli 2024	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	 Tanggall 31 Juli 2023
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	 Tanggall 31 Juli 2023

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



*Lampiran 10 Surat Izin Penelitian oleh PTSP Prov.SULSEL*



**PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN  
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Jl.Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936  
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : [ptsp@sulselprov.go.id](mailto:ptsp@sulselprov.go.id)  
Makassar 90231

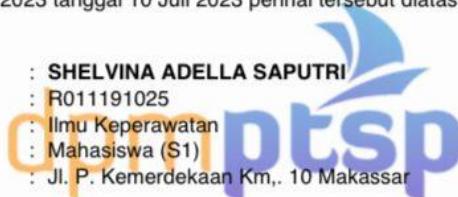
---

Nomor : **21087/S.01/PTSP/2023** Kepada Yth.  
Lampiran : - Walikota Makassar  
Perihal : **Izin penelitian**

di-  
**Tempat**

Berdasarkan surat Dekan Fak. Keperawatan UNHAS Makassar Nomor :  
2099/UN4.18.1/PT.01.04/2023 tanggal 10 Juli 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti  
dibawah ini:

N a m a : **SHELVINA ADELLA SAPUTRI**  
Nomor Pokok : R011191025  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S1)  
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km., 10 Makassar



**PROVINSI SULAWESI SELATAN**  
Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI,  
dengan judul :

**" HUBUNGAN TINGKAT STRES DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTI HIPERTENSI PADA  
LANSIA PENDERITA HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KASSI KASSI KOTA  
MAKASSAR "**

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **13 Juli s/d 11 September 2023**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami **menyetujui** kegiatan dimaksud  
dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar  
Pada Tanggal 13 Juli 2023

**A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU  
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN**



**ASRUL SANI S.H., M.Si.**  
Pangkat : PEMBINA TINGKAT I  
Nip : 19750321 200312 1 008

Tembusan Yth

1. Dekan Fak. Keperawatan UNHAS Makassar di Makassar;
2. Pertinggal.

*Lampiran 11 Surat Izin Penelitian oleh PTSP Kota Makassar*



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR  
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Jalan Ahmad Yani Nomor 2, Bulo Gading, Ujung Pandang, Kota Makassar, Sulawesi Selatan 90171  
Laman dpmptsp.makassarkota.go.id Pos-el dpmptsp@makassarkota.go.id

**SURAT KETERANGAN PENELITIAN**

Nomor : 070/971/SKP/DPMPTSP/VII/2023

- Dasar :
- Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Keterangan Penelitian;
  - Peraturan Daerah Kota Makassar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan Organisasi Perangkat Daerah;
  - Peraturan Walikota Nomor 4 Tahun 2023 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berbasis Resiko, Perizinan Non Berusaha dan Non Perizinan;
  - Keputusan Walikota Makassar Nomor 954/503 Tahun 2023 Tentang Pendeklegasian Kewenangan Perizinan Berusaha Berbasis Resiko, Perizinan Non Berusaha dan Non Perizinan yang Menjadi Kewenangan Pemerintah Daerah Kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Makassar Tahun 2023;
  - Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan Nomor **21087/S.01/PTSP/2023** Tanggal 13 Juli 2023;
  - Rekomendasi Teknis Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar Nomor **070/992-II/BKBP/VII/2023** Tanggal 17 Juli 2023.

**DENGAN INI MENERANGKAN BAHWA :**

Nama	:	<b>SHELVINA ADELLA SAPUTRI</b>
NIM / Jurusan	:	R011191025 / Ilmu Keperawatan
Pekerjaan	:	Mahasiswa (S1) / UNHAS
Alamat	:	Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar
Lokasi Penelitian	:	Dinas Kesehatan Kota Makassar
Waktu Penelitian	:	<b>13 Juli s/d 11 September 2023</b>
Tujuan	:	Skripsi
Judul Penelitian	:	<b>"HUBUNGAN TINGKAT STRES DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTI HIPERTENSI PADA LANSIA PENDERITA HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KASSI-KASSI KOTA MAKASSAR"</b>

Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan memenuhi ketentuan sebagai berikut :

- Surat Keterangan Penelitian ini diterbitkan untuk kepentingan penelitian yang bersangkutan selama waktu yang sudah ditentukan dalam surat keterangan ini.
- Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang tidak sesuai / tidak ada kaitannya dengan judul dan tujuan kegiatan Penelitian.
- Melaporkan hasil penelitian kepada Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar melalui email [bidangpoldagrikesbangpolmks@gmail.com](mailto:bidangpoldagrikesbangpolmks@gmail.com).
- Surat Keterangan Penelitian ini dicabut kembali apabila pemegangnya tidak menaati ketentuan tersebut diatas.

Makassar, 20 Juli 2023



Ditandatangani secara elektronik oleh  
**KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN  
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU  
KOTA MAKASSAR**

**A. ZULKIFLY, S.STP., M.Si.**

Tembusan, Kepada Yth:

- Pimpinan Lembaga/Instansi/Perusahaan Lokasi Penelitian;
- Ansip.

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSRE) Badan Siber dan Sandi Negara. Untuk memastikan keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>



*Lampiran 12 Master Tabel*

**Karakteristik Responden**

no. resp	Jenis Kelamin	Umur	Lama HT	Obat yang dikonsumsi	Pendidikan Terakhir	Pekerjaan
01	2	1	2	4	3	1
02	2	1	1	2	3	1
03	2	1	1	2	4	1
04	2	2	2	2	2	1
05	2	1	1	2	4	1
06	2	1	2	2	2	1
07	1	1	1	1	3	3
08	1	2	2	2	4	4
09	1	1	1	2	4	2
10	2	1	1	2	3	1
11	2	1	1	2	2	1
12	2	1	2	2	2	1
13	2	1	1	3	2	1
14	2	1	2	3	4	1
15	1	2	2	2	4	4
16	1	1	2	2	4	4
17	2	1	1	2	3	1
18	1	1	1	4	3	2
19	1	1	1	2	4	4
20	2	2	1	2	4	4
21	2	2	1	2	3	1
22	1	1	1	2	4	4
23	2	2	2	2	4	1
24	2	1	1	3	3	1
25	1	1	1	2	3	2
26	2	1	2	2	2	1
27	2	1	1	3	2	1
28	2	1	1	3	2	1
29	1	1	2	3	3	4
30	1	2	2	2	4	4
31	1	1	2	3	4	4
32	2	1	2	2	2	1
33	1	2	2	3	4	4
34	2	1	2	2	4	1
35	2	1	1	3	2	1
36	1	1	1	2	4	4

37	1	1	1	4	4	4
38	2	1	1	3	2	1
39	2	1	1	2	4	4
40	2	1	1	3	4	4
41	1	2	1	2	3	2
42	2	1	1	2	4	4
43	2	1	1	4	4	4
44	2	1	2	2	1	1
45	2	2	1	2	3	4
46	2	1	1	2	1	1
47	1	1	2	2	3	2
48	1	1	1	2	4	3
49	1	1	1	2	3	3
50	1	1	2	2	4	2
51	2	1	1	2	2	2
52	2	1	1	2	1	1
53	2	1	2	2	3	4
54	2	1	2	2	2	1
55	1	2	2	2	3	4
56	2	1	1	2	2	1
57	2	1	2	4	4	4
58	1	2	1	2	2	4
59	1	1	1	3	4	4
60	2	1	1	2	3	1
61	1	1	2	2	2	2
62	2	1	1	2	2	1
63	2	1	1	2	4	4
64	1	1	1	2	2	2
65	1	1	1	2	4	4
66	1	1	2	2	3	2
67	2	1	1	3	4	4
68	2	2	1	2	1	2
69	2	1	1	2	3	2
70	2	1	1	2	2	1
71	1	1	2	2	2	2
72	2	1	1	2	3	1
73	2	1	1	2	1	2
74	1	2	1	2	3	4
75	1	1	1	2	4	3
76	2	1	1	2	3	1
77	1	1	1	2	3	4

78	2	1	1	2	4	4
79	1	1	1	2	2	2
80	2	1	1	2	4	4
81	2	1	1	2	1	1
82	2	2	1	2	3	4
83	2	1	1	4	1	1
84	2	2	1	4	1	1
85	2	1	1	2	3	1
86	1	1	1	2	3	4
87	2	1	1	2	3	4
88	1	1	1	2	4	4
89	1	2	2	3	3	2
90	2	1	1	2	3	2
91	1	1	1	2	3	2
92	1	1	1	2	4	2
93	2	1	1	2	3	1
94	2	2	1	2	3	4
95	2	2	1	2	3	1
96	2	1	1	2	2	1
97	2	1	1	3	4	4
98	2	1	1	2	3	1
99	2	2	1	3	3	4
100	1	1	1	2	4	4
101	2	1	1	4	2	1
102	2	1	2	2	2	1
103	2	1	1	2	2	1
104	2	1	1	2	3	1
105	2	1	1	2	2	1
106	2	1	2	2	1	2
107	2	2	2	2	2	2
108	2	2	1	2	2	1
109	2	1	1	4	2	1
110	1	1	1	2	4	3
111	1	1	2	2	4	4
112	2	1	1	2	4	1
113	1	1	1	2	3	2
114	2	1	1	3	2	2
115	2	1	1	2	2	2
116	2	1	1	2	4	4
117	1	1	1	2	1	2
118	1	2	2	2	2	2

<b>119</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>120</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>121</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>122</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>123</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>124</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>125</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>126</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

**Kuesioner PSS-10 (*Perceived Stress Scale*)**

<b>P1.1</b>	<b>P1.2</b>	<b>P1.3</b>	<b>P1.4</b>	<b>P1.5</b>	<b>P1.6</b>	<b>P1.7</b>	<b>P1.8</b>	<b>P1.9</b>	<b>P1.10</b>	<b>K1</b>
2	2	2	1	3	3	4	4	4	3	3
4	2	2	4	2	3	2	3	4	2	3
3	2	2	4	3	3	2	3	2	2	2
2	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2
3	2	3	4	3	0	2	3	4	4	3
0	2	0	4	2	2	2	2	4	3	2
2	1	1	4	4	2	0	3	2	1	2
1	0	1	3	4	2	0	4	1	2	2
2	0	0	3	3	0	2	3	2	1	2
2	2	2	4	4	2	2	3	2	2	2
1	0	2	3	4	2	2	3	2	2	2
1	0	2	3	3	2	2	4	2	1	2
4	2	2	2	3	2	2	2	4	3	2
2	2	3	2	2	3	3	3	4	3	3
4	3	2	3	2	2	2	2	4	3	3
3	3	2	2	2	3	1	2	3	1	2
3	0	0	4	1	0	1	0	0	3	1
2	1	1	4	4	2	0	4	2	1	2
1	0	1	3	3	1	3	4	2	1	2
2	1	2	3	3	2	2	3	2	1	2
3	0	0	4	1	0	1	0	0	3	1
0	0	0	3	4	0	2	3	1	0	1
2	2	2	4	3	2	2	4	2	2	2
1	0	0	3	3	0	2	3	0	1	1
2	0	0	3	3	0	2	3	2	1	2
2	2	2	2	3	4	2	2	3	3	2
3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2
2	1	1	4	3	1	2	3	2	1	2
1	0	0	4	3	1	3	3	1	1	2
1	0	0	2	3	0	3	3	1	0	1
0	0	0	3	4	0	3	2	0	0	1
1	1	2	3	3	2	2	3	2	1	2
1	1	2	4	4	2	3	3	1	1	2
2	3	2	3	3	3	1	2	2	2	2
2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2
2	1	1	4	4	2	3	3	2	1	2
0	0	0	3	4	1	2	3	0	0	1

1	1	1	2	2	2	2	3	2	1	2
2	1	2	3	3	2	2	3	2	1	2
2	1	2	4	3	1	3	3	2	1	2
0	0	1	2	3	3	4	3	2	0	2
3	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2
2	2	3	2	3	2	2	3	3	1	2
2	2	1	3	4	3	3	3	3	3	3
1	1	2	3	3	2	2	3	3	1	2
3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3
2	0	0	3	3	0	3	2	0	0	1
2	0	1	4	3	2	2	3	1	0	2
1	0	0	2	3	0	2	3	1	0	1
1	0	1	4	4	0	4	3	1	0	2
1	1	0	3	4	2	3	4	2	2	2
2	2	1	3	4	3	2	4	3	3	3
2	2	0	3	3	2	1	2	2	2	2
2	2	0	3	3	3	2	3	3	3	2
1	2	1	4	3	2	4	3	2	2	2
2	1	2	3	3	3	2	3	2	2	2
2	0	1	3	3	1	2	3	3	2	2
1	0	1	3	3	0	2	2	1	0	1
1	1	1	4	3	1	4	3	2	3	2
3	1	2	3	3	2	2	3	3	1	2
1	2	1	3	3	2	4	3	2	2	2
2	1	0	3	3	2	3	3	2	3	2
1	0	0	3	3	2	3	3	2	1	2
1	1	1	4	3	2	3	3	2	2	2
1	1	0	3	3	0	3	2	0	0	1
2	1	1	3	3	2	2	3	3	2	2
2	0	1	4	4	2	4	3	2	1	2
2	2	2	3	3	2	2	3	3	1	2
3	2	2	3	3	3	2	3	3	1	2
1	0	0	2	3	1	3	3	0	0	1
2	1	1	3	3	2	3	2	2	1	2
2	2	1	4	4	1	2	3	2	2	2
2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2
2	0	0	3	3	0	3	2	0	0	1
2	0	0	3	3	0	3	2	0	0	1
2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2
2	1	1	4	3	2	3	4	2	1	2
2	2	1	3	4	1	2	3	2	2	2

0	0	0	3	3	0	4	3	0	0	1
2	1	1	3	4	1	3	4	2	1	2
3	2	2	4	3	2	2	4	3	2	3
1	1	4	3	3	2	3	1	2	4	2
3	2	3	3	1	2	2	3	3	3	2
2	2	2	3	4	1	3	3	2	1	2
2	1	1	4	3	1	3	4	1	1	2
2	1	1	3	3	2	3	3	1	1	2
2	1	2	3	3	1	2	3	2	1	2
2	0	1	4	3	1	3	3	3	3	2
2	0	0	3	3	0	3	2	0	0	1
2	1	3	3	3	2	2	3	3	1	2
1	0	0	3	3	1	3	2	0	0	1
2	0	0	4	3	2	3	3	2	1	2
2	1	3	4	3	2	2	2	3	1	2
3	1	2	3	3	3	2	3	3	2	2
2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2
2	1	1	3	4	2	2	3	2	1	2
3	2	2	4	4	2	2	3	3	1	2
2	2	1	3	4	2	2	3	3	2	2
2	3	2	3	4	3	1	3	3	2	2
2	2	2	3	3	1	1	3	2	3	2
3	2	1	3	3	2	2	3	2	2	2
2	2	1	2	3	3	2	3	2	2	2
3	1	3	3	3	2	1	3	3	2	2
2	2	3	4	4	3	2	3	2	2	3
3	2	2	3	2	2	2	3	3	2	2
2	2	1	2	3	2	3	3	2	3	2
1	0	0	3	1	0	4	3	1	0	1
2	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2
3	2	3	3	3	2	2	3	3	1	2
2	0	0	3	2	1	3	2	0	0	1
1	0	2	3	3	1	4	3	1	1	2
2	1	2	4	3	2	2	3	3	1	2
2	0	0	4	3	1	3	3	1	1	2
2	1	2	3	2	3	2	2	3	2	2
1	0	0	2	1	0	3	3	2	1	1
3	1	3	3	2	2	2	2	3	2	2
2	1	0	3	2	2	4	3	2	1	2
2	0	0	3	3	0	3	2	0	1	2
2	2	1	3	3	2	2	3	3	2	2

<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

**Kuesioner MMAS-8 (*Morisky Medication Adherence Scale*)**

P2.1	P2.2	P2.3	P2.4	P2.5	P2.6	P2.7	P2.8	K2
1	0	0	1	0	0	0	1	1
1	1	0	0	0	1	0	0	1
1	0	0	1	1	0	1	0	1
1	0	0	1	1	0	1	0	1
1	0	0	1	1	0	1	0	1
1	0	0	1	1	0	1	0	1
1	1	1	0	1	1	1	1	2
1	0	1	1	1	1	1	0	2
1	0	1	0	1	1	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	0	2
1	1	1	0	1	0	1	0	1
1	1	0	0	1	0	1	0	1
1	1	1	0	0	0	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	0	2
1	1	0	1	1	0	1	0	1
1	0	0	0	1	0	1	0	1
1	1	1	1	1	0	1	0	2
1	1	1	0	1	0	1	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0	1
1	1	1	0	1	1	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	1	3
1	1	1	1	1	1	1	0	2
1	1	1	1	1	1	1	1	3
1	0	1	1	1	0	0	0	1
1	1	1	0	0	0	0	1	1
1	1	1	0	0	1	0	0	1
1	0	0	0	1	0	1	0	1
1	0	1	0	0	0	1	0	1
1	0	1	1	1	1	1	0	2
0	0	1	0	1	0	0	0	1
0	1	1	1	1	0	0	1	1
1	1	1	0	0	1	0	0	1
1	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	1	0	1	1	1	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	1
1	1	1	1	1	1	0	0	2
0	0	0	0	1	0	0	1	1

0	0	1	1	1	1	1	0	1
1	1	0	1	0	1	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	0	2
1	1	1	1	1	1	0	0	2
0	1	1	1	1	1	1	1	2
0	1	0	0	1	0	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	1	1	1	0	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	1	3
0	0	1	1	1	0	1	0	1
0	1	1	1	1	1	1	0	2
0	1	1	1	1	1	1	0	2
1	1	1	1	1	1	0	1	2
1	1	0	1	0	0	1	1	1
0	1	1	1	1	1	1	1	2
0	0	1	1	1	1	1	0	1
0	1	1	1	1	0	1	0	1
0	1	0	1	1	0	1	0	1
1	1	1	0	1	1	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	0	1	0	1	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	1	1	1	0	1	0	1
0	0	0	1	0	0	1	1	1
0	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	0	1	1	0	1	0	1
0	1	1	1	1	1	1	0	2
0	1	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	1	1	1	0	1
1	1	1	1	1	0	1	0	2
1	1	1	1	1	1	1	0	2
1	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	1	1	1	1	1	1	2
0	0	1	0	1	1	1	1	1
0	0	1	1	0	0	1	0	1
0	0	1	1	1	1	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	1	3
1	1	1	0	1	1	1	0	2
0	0	1	1	1	1	1	1	2
0	0	1	1	1	0	1	0	1
1	1	1	1	0	1	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	1	3

0	0	1	1	0	0	1	0	1
0	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	1	1	0	1	1	1	2
1	0	0	1	0	1	0	0	1
1	1	0	0	1	0	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	0	2
1	0	1	1	1	1	1	0	2
1	1	1	1	0	1	1	1	2
0	0	1	1	1	0	1	0	1
2	1	1	1	1	1	1	0	3
0	0	1	1	1	0	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	1	3
0	1	1	1	0	1	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	0	1	1	0	0	0	1
0	1	0	0	1	1	1	0	1
1	1	1	1	0	1	1	1	2
1	0	1	0	1	0	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	1	2
1	1	1	0	1	0	1	0	1
0	0	0	0	1	0	1	0	1
1	0	0	0	1	0	1	1	1
0	1	1	0	1	1	1	0	1
0	0	0	1	1	0	1	0	1
0	1	0	0	1	0	1	0	1
0	0	0	1	1	0	1	0	1
0	1	1	0	0	1	1	1	1
0	1	1	1	1	1	1	0	2
0	0	0	1	1	0	1	0	1
1	0	0	1	1	0	1	0	1
1	1	1	0	1	1	1	1	2
0	0	1	1	1	0	1	0	1
0	0	0	0	1	0	0	0	1
0	0	1	0	1	1	1	0	1
0	1	1	1	0	1	1	0	1
1	1	1	1	1	1	1	1	3
0	0	1	0	1	0	1	0	1
1	1	1	0	1	0	0	0	1
0	0	1	0	0	0	1	0	1
0	0	0	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	0	1	1	1

<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>						
<b>1</b>	<b>3</b>							
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>						

*Lampiran 13 Hasil Analisa Kuantitatif*

**a. Frekuensi Karakteristik Responden**

**jenis kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	46	36.5	36.5	36.5
	perempuan	80	63.5	63.5	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**umur**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	lanjut usia	99	78.6	78.6	78.6
	lanjut usia tua	27	21.4	21.4	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**lama didiagnosa hipertensi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<10 tahun	93	73.8	73.8	73.8
	≥10 tahun	33	26.2	26.2	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**obat yang dikonsumsi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	captopril	1	.8	.8	.8
	amlodipine	94	74.6	74.6	75.4
	lain-lain	21	16.7	16.7	92.1
	lebih dari satu obat	10	7.9	7.9	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**pendidikan terakhir**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	10	7.9	7.9	7.9
	SMP	34	27.0	27.0	34.9
	SMA	41	32.5	32.5	67.5
	Perguruan tinggi-sederajat	41	32.5	32.5	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**pekerjaan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	48	38.1	38.1	38.1
	tidak bekerja	31	24.6	24.6	62.7
	swasta	5	4.0	4.0	66.7
	pensiun	42	33.3	33.3	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**b. Frekuensi tingkat stres**

		<b>K1</b>		Cumulative Percent
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	stres ringan	22	17.5	17.5
	stres sedang	94	74.6	92.1
	stres berat	10	7.9	100.0
	Total	126	100.0	100.0

**c. Frekuensi Tingkat Kepatuhan Minum Obat**

		<b>K2</b>		Cumulative Percent
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kepatuhan rendah	73	57.9	57.9
	kepatuhan sedang	44	34.9	92.9
	kepatuhan tinggi	9	7.1	100.0
	Total	126	100.0	100.0

**d. Kuesioner PSS-10 (*Perceived Stress Scale*)**

**P1.1**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak pernah	6	4.8	4.8	4.8
	Hampir tidak pernah	30	23.8	23.8	28.6
	Kadang-kadang	68	54.0	54.0	82.5
	Hampir sering	19	15.1	15.1	97.6
	Sangat sering	3	2.4	2.4	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P1.2**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak pernah	39	31.0	31.0	31.0
	Hampir tidak pernah	36	28.6	28.6	59.5
	Kadang-kadang	46	36.5	36.5	96.0
	Hampir sering	5	4.0	4.0	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P1.3**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak pernah	36	28.6	28.6	28.6
	Hampir tidak pernah	34	27.0	27.0	55.6
	Kadang-kadang	43	34.1	34.1	89.7
	Hampir sering	12	9.5	9.5	99.2
	Sangat sering	1	.8	.8	100.0
Total		126	100.0	100.0	

**P1.4**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hampir tidak pernah	1	.8	.8	.8
	Kadang-kadang	17	13.5	13.5	14.3
	Hampir sering	73	57.9	57.9	72.2
	Sangat sering	35	27.8	27.8	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P1.5**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hampir tidak pernah	5	4.0	4.0	4.0
	Kadang-kadang	14	11.1	11.1	15.1
	Hampir sering	80	63.5	63.5	78.6
	Sangat sering	27	21.4	21.4	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P1.6**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak pernah	21	16.7	16.7	16.7
	Hampir tidak pernah	25	19.8	19.8	36.5
	Kadang-kadang	58	46.0	46.0	82.5
	Hampir sering	21	16.7	16.7	99.2
	Sangat sering	1	.8	.8	100.0
Total		126	100.0	100.0	

**P1.7**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak pernah	4	3.2	3.2	3.2
	Hampir tidak pernah	8	6.3	6.3	9.5
	Kadang-kadang	64	50.8	50.8	60.3
	Hampir sering	38	30.2	30.2	90.5
	Sangat sering	12	9.5	9.5	100.0
Total		126	100.0	100.0	

**P1.8**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak pernah	2	1.6	1.6	1.6
	Hampir tidak pernah	1	.8	.8	2.4
	Kadang-kadang	22	17.5	17.5	19.8
	Hampir sering	88	69.8	69.8	89.7
	Sangat sering	13	10.3	10.3	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P1.9**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak pernah	16	12.7	12.7	12.7
	Hampir tidak pernah	16	12.7	12.7	25.4
	Kadang-kadang	54	42.9	42.9	68.3
	Hampir sering	33	26.2	26.2	94.4
	Sangat serinh	7	5.6	5.6	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P1.10**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	22	17.5	17.5	17.5
	Hampir tidak pernah	45	35.7	35.7	53.2
	Kadang-kadang	40	31.7	31.7	84.9
	Hampir sering	17	13.5	13.5	98.4
	Sangat sering	2	1.6	1.6	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

e. Kuesioner MMAS-8 (*Morisky Medication Adherence Scale*)

**P2.1**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	55	43.7	43.7	43.7
	tidak	71	56.3	56.3	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P2.2**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	52	41.3	41.3	41.3
	tidak	74	58.7	58.7	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P2.3**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	35	27.8	27.8	27.8
	tidak	91	72.2	72.2	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P2.4**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	42	33.3	33.3	33.3
	tidak	84	66.7	66.7	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P2.5**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak	26	20.6	20.6	20.6
	ya	100	79.4	79.4	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P2.6**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	55	43.7	43.7	43.7
	tidak	71	56.3	56.3	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P2.7**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	18	14.3	14.3	14.3
	tidak	108	85.7	85.7	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**P2.8**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	90	71.4	71.4	71.4
	tidak	36	28.6	28.6	100.0
	Total	126	100.0	100.0	

**f. Crosstab Lama didiagnosa hipertensi dengan tingkat stres**

**lama didiagnosa hipertensi \* K1 Crosstabulation**

		K1			Total
		stres ringan	stres sedang	stres berat	
lama didiagnosa hipertensi	<10 tahun	Count	17	70	6
		% of Total	13.5%	55.6%	4.8% 73.8%
	≥10 tahun	Count	5	24	4
		% of Total	4.0%	19.0%	3.2% 26.2%
Total		Count	22	94	10
		% of Total	17.5%	74.6%	7.9% 100.0%

**g. Crosstab Lama didiagnosa hipertensi dengan tingkat kepatuhan minum obat**

**lama didiagnosa hipertensi \* K2 Crosstabulation**

		K2			Total
		kepatuhan rendah	kepatuhan sedang	kepatuhan tinggi	
lama didiagnosa hipertensi	<10 tahun	Count	52	34	7
		% of Total	41.3%	27.0%	5.6% 73.8%
	≥10 tahun	Count	21	10	2
		% of Total	16.7%	7.9%	1.6% 26.2%
Total		Count	73	44	9
		% of Total	57.9%	34.9%	7.1% 100.0%

### **h. Crosstab Tingkat Stres dengan Tingkat Kepatuhan Minum Obat**

**K1 \* K2 Crosstabulation**

		K2			Total		
		kepatuhan rendah	kepatuhan sedang	kepatuhan tinggi			
K1	stres ringan	Count	1	12	9	22	
		% of Total	0.8%	9.5%	7.1%		
	stres sedang	Count	63	31	0	94	
		% of Total	50.0%	24.6%	0.0%		
	stres berat	Count	9	1	0	10	
		% of Total	7.1%	0.8%	0.0%		
Total		Count	73	44	9	126	
		% of Total	57.9%	34.9%	7.1%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	60.790 <sup>a</sup>	4	.000
Likelihood Ratio	57.260	4	.000
Linear-by-Linear Association	43.658	1	.000
N of Valid Cases	126		

a. 3 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .71.

i. **Uji Spearman Rank antara Tingkat Stres dengan Tingkat Kepatuhan Minum Obat**

**Correlations**

			K1	K2
Spearman's rho	K1	Correlation Coefficient	1.000	-.560**
		Sig. (2-tailed)	.	.000
	N		126	126
	K2	Correlation Coefficient	-.560**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.
	N		126	126

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).