

SKRIPSI

AFSARI SALSABELLA FEBRIANA

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DAN TINGKAT
PENGETAHUAN PADA PASIEN HIPERTENSI DI
PUSKESMAS BAWANGAN KECAMATAN PLOSO**



**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2023

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DAN TINGKAT PENGETAHUAN PADA PASIEN HIPERTENSI DI PUSKESMAS BAWANGAN KECAMATAN PLOSO

SKRIPSI

Dibuat untuk Memenuhi Syarat Mencapai Gelar Sarjana
Farmasi Pada Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang

OLEH:

AFSARI SALSABELLA FEBRIANA

201910410311035

Disetujui Oleh:

Pembimbing I

apt. Ika ratna Hidayati, S Farm., M.Sc.
NIDN. 0719068003

Pembimbing II

apt. Alvina Arum P.M.Clin.Pharm.
NIDN. 0722059205

Mengetahui :

Ka. Prodi Farmasi

apt. Sendi Lia Yunita.,S.Farm.,M.Sc
NIDN.0714068702

DEKAN FIKES UMM



Dr. Yoyok Bektika P.M.Kep.,Sp.Kom
NIDN.0714097502

LEMBAR PENGUJIAN

HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DAN TINGKAT PENGETAHUAN PADA PASIEN HIPERTENSI DI PUSKESMAS BAWANGAN KECAMATAN PLOSO

SKRIPSI

Telah diuji dan dipertahankan di depan penguji yang telah disetujui pada
tanggal 04 November 2023

OLEH:

AFSARI SALSABELLA FEBRIANA

201910410311035

Disetujui Oleh :

Pembimbing I

apt. Ika ratna Hidayati, S Farm., M.Sc.
NIDN. 0719068003

Pembimbing II

apt. Alvina Arum P.M.Clin.Pharm.
NIDN. 0722059205

Penguji I

apt. Sendi Lia Yunita..S.Farm..M.Sc
NIDN.0714068702

Penguji II

apt. Aghnia Fuadatul I. M.Farm.Klin..
NIDN.0714097502



**SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS
SKRIPSI DAN HASIL PENELITIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Afsari Salsabella Febriana
NIM : 201910410311035
Fakultas : Ilmu Kesehatan/Farmasi
Judul Penelitian : Hubungan Dukungan Keluarga dan Tingkat Pengetahuan
Pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Bawangan Kecamatan
Plosok.

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa, karya tulis tugas akhir ini benar-benar hasil karya sendiri.

Karya tulis tugas akhir ini bukan merupakan plagiarisme, pencurian hasil karya milik orang lain untuk kepentingan saya, karena hubungan material maupun non material, segala bentuk kutipan kami lakukan dengan cara yang sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku.

Bila dikemudian hari ditemukan adanya unsur plagiarisme dan terdapat ketidaksesuaian isi dari karya tersebut, saya bersedia menerima sanksi dari tim etik dan institusi.

Pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak ada tekanan atau paksaan dari pihak manapun.

Malang, 18 September 2023
Yang Menyatakan,



Afsari Salsabella Febriana
NIM. 201910410311035

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya, tidak lupa sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga dan sahabatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis berbentuk skripsi yang berjudul **“Hubungan Dukungan Keluarga dan Tingkat Pengetahuan Pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Bawangan Kecamatan Plosor”** sesuai waktu yang telah direncanakan. Penulisan skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan untuk memperoleh gelar sarjana Farmasi (S-1) di Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Malang. Dalam proses penyusunan skipsi ini tidak terlepas dari bimbingan, dukungan dan juga bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan petunjuk, kekuatan, kesabaran serta keteguhan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas penelitian ini dengan baik tanpa melalui kan perintah-NYA.
2. Bapak Dr. Yoyok Bekti P., M.Kep., Sp.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Malang
3. Ibu apt. Sendi Lia Yunita, M.Sc. selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Malang, selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Malang dan selaku penguji 1 yang telah memberi masukan dan saran dalam penggerjaan skripsi.
4. Ibu apt. Ika Ratna Hidayati, S.Farm., M.Sc. Selaku pembimbing I yang telah ikhlas dan tulus dalam meluangkan waktu untuk membimbing, dan mengarahkan, serta memberi nasehat sampai terselesaiannya tugas akhir ini, semoga Allah SWT selalu melimpahkan kesehatan.
5. Ibu apt. Alvina Arum Puspita , M.Farm.Klin. Selaku pembimbing I yang telah ikhlas dan tulus dalam meluangkan waktu untuk membimbing, dan mengarahkan, serta memberi nasehat sampai terselesaiannya tugas akhir

memberikan bimbingan, saran, kritik dan masukan demi kesempurnaan skripsi ini, semoga Allah SWT selalu melimpahkan kesehatan.

6. Ibu Apt. Aghnia Fuadatul Inayah, M.Farm.Klin. selaku Dosen Pengaji II yang telah memberikan bimbingan, saran, kritik dan masukan demi kesempurnaan skripsi ini, semoga Allah SWT selalu melimpahkan kesehatan.
7. Ibu Dr. Apt. Hidajah Rachmawati S.Si., Sp.FRS, selaku dosen wali penulis yang senantiasa memberikan bimbingan dan nasehat serta menginspirasi penulis selama menempuh pendidikan S1 Farmasi dari awal perkuliahan hingga saat ini.
8. Seluruh bapak/ibu dosen Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang yang telah mendidik dan mengajarkan ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat sehingga penulis mampu menyelesaikan pendidikan sarjana farmasi.
9. Kedua orang tua yang selalu saya cintai dan saya sayangi Bapak Muhammad Masrum Ashari dan Ibu Siti Susiami yang senantiasa ada disamping saya untuk membantu, mendampingi, memberi saran, motivasi, dan semangat dalam proses penyelesaian skripsi ini serta memberikan banyak dukungan moral, materi dan selalu mendoakan saya selama menyelesaikan pendidikan S1
10. Adik - adik tersayang Muhammad Faisal Dwiki Febrio, Muhammad Daffa Irfansyah yang selalu memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Sahabat yang saya sayangi Risma Aulia Hernanda, Bebel dan Jelita yang telah mendengarkan keluh kesah penulis, serta selau menjadi sahabat yang selalu ada untuk memberikan semangat kepada penulis sedari masa anak- anak sampai penulis menempuh pendidikan S1 Farmasi.
12. Teman-teman yang saya sayangi Mega Pramita Sari, yang telah memberikan semangat, mendengarkan keluh kesah penulis selama perkuliahan, dan selalu ada disaat senang maupun sedih.
13. Teman-teman Farmasi A angkatan 2019 yang telah memberikan semangat dan berbagi ilmu dalam banyak hal selama menempuh perkuliahan.

14. Kepada diri sendiri yang sudah bekerja keras, sabar, dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini dan terimakasih untuk tidak menyerah.
15. Kepada semua pihak-pihak yang terlibat dan tidak dapat disebutkan satu persatu, peneliti mengucapkan terimakasih yang tidak terhingga atas semua dukungan dan bantuannya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga seluruh kebaikan bernilai pahala disisi Allah SWT. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada skripsi ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak untuk kesempurnaan skripsi ini serta semoga skripsi ini bermanfaat untuk banyak orang.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Malang, November 2023

Peneliti,

(Afsari Salsabella Febriana)



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PENGUJIAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
RINGKASAN	vii
ABSTRAK.....	ix
<i>ABSTRACT.....</i>	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Bagi Mahasiswa.....	5
1.4.2 Bagi Pasien.....	5
1.4.3 Bagi Keluarga Pasien	6
1.4.4 Bagi Peneliti	6
1.5 Penelitian Terdahulu	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Dukungan Keluarga.....	9
2.1.1 Pengertian Dukungan Keluarga	9
2.1.2 Bentuk Dukungan Keluarga.....	9
2.1.3 Faktor – faktor yang Mempengaruhi Dukungan Keluarga.....	10
2.2 Pengetahuan	11
2.2.1 Pengertian Pengetahuan	11
2.2.2 Tingkat Pengetahuan.....	12
2.2.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	13
2.3 Hipertensi	14
2.3.1 Definisi Hipertensi.....	14

2.3.2 Klasifikasi Hipertensi.....	14
2.4 Etiologi.....	15
2.5.1 Faktor penyebab Hipertensi	16
2.5 Manifestasi Klinik.....	17
2.6 Patofisiologi.....	17
2.7 Penatalaksanaan	18
2.8 Algoritma Hipertensi	21
2.9 Pencegahan Hipertensi.....	22
2.9.1 Pencegahan Primordial	22
2.9.2 Pencegahan primer	22
2.9.3 Pencegahan sekunder	22
2.9.4 Pencegahan tersier.....	22
2.10 Komplikasi Hipertensi.....	23
2.10.1 Stroke.....	23
2.10.2 Infark Miokardium.....	23
2.10.3 Gagal ginjal.....	23
2.11 Puskesmas	25
2.12 Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas	25
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL	26
3.1 Bagan Kerangka Konseptual.....	26
3.2 Uraian Kerangka Konseptual.....	27
BAB IV METODE PENELITIAN.....	28
4.1 Rancangan Penelitian	28
4.2 Populasi dan Sampel	28
4.2.1 Populasi.....	28
4.2.2 Sampel	28
4.2.3 Teknik Pengambilan Sampel	29
4.2.4 Kriteria Penelitian	29
4.3 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	30
4.3.1 Variabel Penelitian	30
4.4 Definisi Operasional	31
4.5 Instrumen Penelitian	33
4.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	34
4.6.1 Lokasi Penelitian	34
4.6.2 Waktu Penelitian	34

4.7	Prosedur Pengambilan Data dan Pengumpulan Data.....	34
4.7.1	Pengambilan Data	34
4.7.2	Teknik Pengumpulan Data	34
4.8	Uji Validitas dan Reliabilitas	35
4.8.1	Uji Validitas	35
4.8.2	Hasil Uji Validitas.....	36
4.9	Uji Reliabilitas	38
4.9.1	Hasil Uji Reliabilitas.....	39
4.9.1.1	Uji Reliabilitas Kuesioner Dukungan Keluarga	39
4.9.1.2	Uji Reliabilitas Kuesioner Tingkat Pengetahuan	39
4.10	Analisis Data.....	40
4.10.1	Analisis Univariat	40
4.10.2	Analisis Bivariat	40
4.11	Etika Penelitian.....	41
	BAB V HASIL PENELITIAN	43
5.1	Karakteristik Responden	43
5.1.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	43
5.1.2	Karakteristik Responden Berasarkan Usia	44
5.1.3	Karakteristik Responden berdasarkan tingkat pendidikan.....	44
5.1.4	Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	45
5.1.5	Karakteristik Berdasarkan lama menderita Hipertensi.....	45
5.2	Analisis Berdasarkan Kuesioner Dukungan Keluarga	46
5.3	Analisis Berdasarkan Kuesioner Tingkat Pengetahuan	47
5.4	Analisis Bivariat.....	47
	BAB VI PEMBAHASAN.....	49
	BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....	58
7.1	Kesimpulan.....	58
7.2	Saran	58
	DAFTAR PUSTAKA.....	59
	LAMPIRAN	66

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu.....	7
Tabel 2.1 Klasifikasi Tekanan Darah Menuut AhA	14
Tabel 2.2 Klasifikasi hipertensi menurut World Health Organization (WHO).....	15
Tabel 4.1 Definisi Operasional.....	31
Tabel 4.2 Tabel Skala Likert.....	34
Tabel 4.3 Uji Validitas Kuesioner Dukungan Keluarga	36
Tabel 4.4 Uji Validitas Tingkat Pengetahuan	37
Tabel 4.5 Tingkat Reliabilitas Berdasarkan Nilai Alpha	39
Tabel 4.6 Uji Reliabilitas Kuesioner Dukungan Keluarga.....	39
Tabel 4.7 Uji Reliabilitas Tingkat Pengetahuan.....	39
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden.....	43
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Usia Responden	44
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Tingkat Pendidikan Responden	44
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Pekerjaan Responden	45
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi Lama Menderita Hipertensi	46
Tabel 5.6 Distribusi Frekuensi resnden berdasarkan dukungan keluarga.....	46
Tabel 5.7 Distribusi Frekuensi responde berdasarkan tingkat pengetahuan	47
Tabel 5.8 Data Crosstabulation dukungan keluarga dan tingkat pengetahuan.....	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup.....	66
Lampiran 2 Surat Perizinan Tempat Penelitian	67
Lampiran 3 Surat Ijin Persetujuan Etik.....	68
Lampiran 4 Sertifikat Layak Etik	69
Lampiran 5 Surat Pernyataan Orisialitas.....	70
Lampiran 6 Form Bebas Plagiasi.....	71
Lampiran 7 Lembar Persetujuan Responden.....	72
Lampiran 8 Data Pasien	73
Lampiran 9 Lembar Kuesioner Dukungan Keluarga	74
Lampiran 10 Lembar Kuesioner Tingkat Pengatahanan	75
Lampiran 11 Data Skala Skor Uji Validitas Reliabilitas Dukungan Keluarga.....	77
Lampiran 12 Data Skala Skor Uji Validitas Reliabilitas Tingkat Pengetahuan	78
Lampiran 13 Data Karakteristik Responden.....	79
Lampiran 14 Data Skor Kuesioner Dukungan Keluarga	88
Lampiran 15 Data Skor Kuesioner Tingkat Pengetahuan.....	86
Lampiran 16 Hasil Data Demografi Responden	89
Lampiran 17 Bivariat <i>Chi-Square</i> Dukungan Keluarga vs Tingkat Pengetahuan.....	91
Lampiran 18 Dokumentasi Penelitian	92

DAFTAR PUSTAKA

- A, D. A., Sinaga, A. F., Syahlan, N., Siregar, S. M., Sofi, S., Zega, R. (2022).
<https://doi.org/10.14710/jkm.v10i2.32252> Aktalina, L.
- Alyssia, N., & Amalia, N. (2021). Scoping Review : Pengaruh Penyakit Jantung Koroner Hipertensi terhadap. *Prosiding Kedokteran*, 7(1), 29825. Retrieved from <http://hdl.handle.net/123456789/29825>
- Amalia, V. N., & Sjarqiah, U. (2023). Gambaran Karakteristik Hipertensi Pada Pasien Lansia di Rumah Sakit Islam Jakarta Sukapura Tahun 2020. *Muhammadiyah Journal of Geriatric*, <https://doi.org/10.24853/mujg.3.2.62-68>
- Apriyandi, F. (2010). Hubungan Antara Peningkatan Usia Dengan Kejadian Hipertensi Pada Pasien Yang Berobat Jalan Di Rumah Sakit Bhineka Bakti Husada Pada Tanggal 19 Sampai 31 Juli 2010. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 4(6), Retrieved http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/25968/1/Fajar_Apriyandi-fkik.pdf
- Arifin, R., & Sri, S. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Kebutuhan Gizi Ibu Hamil Dengan Status Gizi Ibu Hamil Di Puskesmas Pleret Bantul. *Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*, 9–29.
<http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/2525/Naskah%20Publikasi.pdf>
- Ariana, R. (2021). *analitik korelasi* 1–23Azizah. (2020). *Metodologi Penelitian*.
<http://repo.undiksha.ac.id/17579/8/2006091054.pdf>
- Azwar.(2022). Terapi NonFarmakologi Pada Insomnia.
<https://repository.poltekkes-smg.ac.id/index.php/index.php?p=fstream-pdf&fid=195790&bid=38130>
- Budiman, R. dan. (2020).Definisi pengetahuan. *Journal of Chemical Information*
<http://journal.umuslim.ac.id/index.php/jka/article/view/1117>
- Delavera, A., Siregar, K. N., Jazid, R., & Eryando, T. (2021). Hubungan Kondisi Psikologis Stress dengan Hipertensi pada Penduduk Usia ≥ 15 tahun di Indonesia. *Jurnal Biostatistik, Kependudukan, Dan Informatika Kesehatan*, 1(3), 148.
<https://doi.org/10.51181/bikfokes.v1i3.52>

- Dewi, N., Faidah, N., & Adiputra, I. M. (2020). *The Correlation of Self Efficacy With The Management of Primary Hypertension Patients In The Work Area Of Puskesmas Tabanan II.*
- DR.SARDJITO, K. R. D. J. B. U. K. R. (2020). *Diet-Hipertensi.pdf* (p. 3). p. 3.
<http://ppid.sardjito.co.id/wp-content/uploads/2019/07/Diet-Hipertensi.pdf>
- Efendi, H. (2019). Dukungan Keluarga dalam Manajemen Penyakit Hipertensi Family Support in Hypertension Disease's Management. *Majority*, 6,34–40.
<https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/viewFile/1527/1485>
- Ernst, E. (2019). Drug Interactions. A Source Book of Adverse Interactions, their Mechanisms, Clinical Importance and Management. *Focus on Alternative and Complementary Therapies*, <https://doi.org/10.1111/j.2042-7166.2001.tb02784>.
- Febriana Yasinta, B. (2020). *Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Antibiotik Di Desa Pakembaran Kecamatan Slawi Kabupaten Tegal*. 37–38.
<https://perpustakaan.poltektegal.ac.id/index.php?p=fstream-pdf&fid=24662&bid=4209821>
- Francisco, A. R. L. (2021). Pencegahan Hipertensi. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699. <https://journal.aiska-university.ac.id/index.php/empowerment/article/download/960/419/3094>
- FKM UI Aldilla, G. (2019). Metodelogi penelitian dan kesehatan. *Universitas Indonesia*, <https://journal.fkm.ui.ac.id/bikfokes/issue/download/222/150>
- Gide, A. (2020). Rancangan Penelitian. *Angewandte Chemie International Edition*, <https://jurnal.umt.ac.id/index.php/ceria/article/view/7832/0>
- Ginting, C. E. M. (2020). *Peran Pasien Dan Keluarga Sebagai Partner Di Pelayanan Kesehatan Untuk Mencegah Terjadinya Bahaya Dan Adverse Events*. 1–9. Retrieved from <https://osf.io/preprints/aneq7/>
- Hidayat, R., Ag, S., & Pd, M. *Buku Ilmu Pendidikan Rahmat Hidayat & Abdillah*. Inash (2019). Variabel Dalam Penelitian Pendidikan. *Jurnal Teknодик*, 6115, <https://scholar.google.co.id/citations?user=WvOR9H8AAAAJ&hl=id>
- Idrus, N. I., Ansariadi, & Ansar, J. (2021). Determinan Pemeriksaan Rutin Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Massenga. *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 16(2), 191–198. <https://journal.poltekkes-mks.ac.id/ojs2/index.php/mediakesehatan/article/view/2125>

- I Nengah, B. ., Ahmad, F. A., Chrysella, R., Devi, A. S., Farah, K., Fitria, H. N. E.S., <https://e-journal.unair.ac.id/JFK/article/view/21657>
- Irmamawati, D. (2021). *Hubungan tingkat pengetahuan dan dukungan keluarga dengan motivasi pengendalian tekanan darah pada pasien hipertensi* https://www.academia.edu/86733916/Hubungan_Dukungan_Keluarga_Dan_Tingkat_Pengetahuan_Dengan_Kualitas_Hidup_Pasien_DM_Tipe_2_Di_Wilayah_Kerja_Puskesmas_Nogosari_Boyolali.
- Jayanti, I. G. A. N., Wiradnyani, N. K., & Ariyasa, I. G. (2019). Hubungan pola konsumsi minuman beralkohol terhadap kejadian hipertensi pada tenaga kerja pariwisata di Kelurahan Legian. *Jurnal Gizi Indonesia (The Indonesian Journal of Nutrition)*, 6(1), 65–70. <https://doi.org/10.14710/jgi.6.1.65-70>
- Kadir, S. (2019). Pola Makan Dan Kejadian Hipertensi. *Jambura Health and Sport Journal*, 1(2), 56–60. <https://doi.org/10.37311/jhsj.v1i2.2469>
- Kamaludin. (2018). *Kamaludin , 2018 PENGARUH CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT (CRM) TERHADAP CITRA PERPUSTAKAAN Universitas Pendidikan Indonesia / repository.upi.edu / perpustakaan.upi.edu.* (2013), 1–3. <https://jurnal.unpad.ac.id/manajemen-komunikasi/article/view/22675/pdf>
- Kemenkes RI. (2020). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2020 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 74 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian Di Puskesmas. *Menteri Kesehatan Republik Indonesia Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia* , (879).
- Khumaedi, M. (2021). Reliabilitas Instrumen Penelitian Pendidikan (The Reliability of Education Research Instruments). *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*, Vol. 12, <http://library1.nida.ac.th/termpaper6/sd/2554/19755.pdf>
- Kusumawaty, D. (2021). Hubungan jenis kelamin dengan intensitas hipertensi pada lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Lombok Kabupaten Ciamis. *Jurnal Mutiara Medika*, 16(2), 46–51.
- Lilik, N. I. S., & Budiono, I. (2021). Risiko Kematian Pasien Gagal Jantung Kongestif (GJK): <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/IJPHN>

- Marhani, S., Kurniawati, D., & Rahmayani, D. (2023). *Hubungan Pengetahuan dan Dukungan Keluarga Terhadap Kepatuhan Pasien Minum Obat Antihipertensi di Wilayah Puskesmas Pemurus Baru*. 4(1), 23–31
- Mayasari, S. (2020). Analysis Of The Used Of Captopril Drug With Blood Pressure Of Hypertension Patients. *Jurnal Kesehatan Dr. Soebandi*, 8(2), 123–127. <https://doi.org/10.36858/jkds.v8i2.225>
- Melanie, G. C. P. (2019). Manajemen Pencegahan Hipertensi Pada Lansia. *Jurnal Borneo Cendekia*, 3(2), 40–46. Retrieved from <http://repo.stikesicme-jbg.ac.id/id/eprint/5576%0A>
- Nade, M. S., & Rantung, J. (2020). Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Minum Obat Tuberulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Gading Rejo. *CHMKNursing Scientific Journal*, 4(1), 1–7.
- Negara, I. C., & Prabowo, A. (2019). Penggunaan Uji Chi-Square untuk Mengetahui Pengaruh Tingkat Pendidikan dan Umur terhadap Pengetahuan Penasun Mengenai HIV–AIDS di Provinsi DKI Jakarta. *Prosiding Seminar Nasional Matematika Dan Terapannya 2018*, 1(1), <http://matematika.fmipa.unsoed.ac.id/wp-content/uploads/3.-igo-dkk.pdf>
- Ningtyas, M. (2018). Bab III - Metode Penelitian Metode Penelitian industri manufaktur. <http://repository.stei.ac.id/3069/4/BAB%203.pdf>
- Notoatmodjo, 2020. Gambaran Pengetahuan Keluarga Dalam Merawat Anggota Keluarga Dengan Komplikasi Gangre. *Skripsi*, 5–29
- Notoadmojo, 2021. *Pengetahuan dominan penelitian*. PT.Rineka Cipta. Jakarta
- Nurarif, & Kusuma. (2020). Pengaruh Hipertensi terhadap perilaku hidup pada lansia.<http://repository.stikesbcm.ac.id/id/eprint/220/1/Skripsi%20supriadi%20%2081.pdf>
- Oliver, J. (2019). Konsep kurma. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Peraturan Menteri Kesehatan RI No 43 tahun 2019. (2019). Peraturan Menteri Kesehatan RI No 43 tahun 2019 tentang Puskesmas. <https://peraturan.bpk.go.id/Details/138635/permendesa-no-43-tahun-2019>

PERHI. (2022). *KONSENSUS PANDUAN PENGUKURAN TEKANAN DARAH*

DILUAR KLINIK (Ambulatory Blood Pressure Monitoring)

- http://faber.inash.or.id/upload/pdf/article_Update_konsensus_201939.pdf Putri, S. A., Ramdini, D. A., Afriyani, & Wardhana, M. F. (2023). Literatur Review : Efek Samping Penggunaan Obat Hipertensi. *Jurnal Medula*, 13(4), 583–589. <https://jurnalofmedula.com/index.php/medula/article/download/773/548/405>.
- Purnama, S. G. (2020). Informed Consent Sang Gede Purnama , Skm , Msc. <https://journal.forikami.com/index.php/nusantara/article/view/312>
- Purwanto, N. (2019). Variabel Dalam Penelitian Pendidikan. *Jurnal Teknodik*, 6115, 196–215. <https://doi.org/10.32550/teknodik.v0i0.554>
- Purqoti, D. N. S., Rusiana, H. P., Okteviana, E., Prihatin, K., & Rispawati, B. H. (2021). Pengenalan Terapi Non Farmakologi Untuk Menurunkan Nyeri Kepala Pada Pasien Hipertensi. *Jurnal Abdimas Kesehatan Perintis*, 2(2), <https://jurnal.upertis.ac.id/index.php/JAKP/article/view/510>
- Ramdani, H. T., Rilla, E. V., & Yuningsih, W. (2017). Volume 4 | Nomor 1 | Juni2017. *Jurnal Keperawatan 'Aisyiyah*, 4(1), 37–45. Retrieved from <https://dinkes.palangkaraya.go.id/wp-content/uploads/sites/19/2021/11/Profil-Kesehatan-Kota-Palangka-Raya-Tahun-2020-1.pdf>
- Rahmawati, F., Setiawati, E. P., & Solehati, T. (2021). 2 =0,403). *Pustaka Universitas Ryan*, Cooper, & Tauer. (2019). *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*.
- Saputri, L. C., & Sujarwo, S. (2021). Hubungan Antara Dukungan KeluargaDengan Kecemasan Menjelang Kelahiran Anak Pertama Pada Trimester *PSYCHE*, 87–96.Retrievedfromfile:///C:/Users/lenovo/Downloads/29-Article
- Saverus. (2019). Title. *Jurnal Kajian Pendidikan Ekonomi Dan Ilmu Ekonomi*, 2(1), 1–19. Retrieved from <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-8486507390&partnerID=tZotx3yl%Ahttp://boks.google.com/books>
- Setyawan, Y. P. (2018). Studi Penggunaan Obat Antihipertensi Amlodipin Pada Stroke Hemoragik. *Repository.Ac.Id*, 1–3. <http://repository.unair.ac.id/65745/>

- Sugeng. (2022). Metode Penelitian Pendidikan Matematika. In *Metode Penelitian Pendidikan Matematika*.
- Sugiyono. (2019). Bab III - Metode Penelitian Metode Penelitian. *Metode Penelitian*, 32–41.
- Suoth, M., Bidjuni, H., & Malara, R. (2021). Hubungan Gaya Hidup Dengan Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Kolongan Kecamatan Kalawat Kabupaten Minahasa Utara. <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/jkp/article/view/4055>
- Sukendra Komang, K. S. A. (2020). Instrumen Penelitian. *Journal Academia*, 2.
- Sugiyono. (2019). Pengertian Strategi penelitian. *Repository Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia*.
- Sutini, S. (2021). Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisa di RSUD Dr. Harjono Ponorogo. *Jurnal Keperawatan UMP*, (1974), 10–54.
- Suryarinilsih, Y. (2019). Penatalaksanaan Diet Dan Olahraga Dengan Pengendalian Hipertensi Pada Klien Hipertensi. *Jurnal Penelitian Dan Kajian Ilmiah*, XIII(9), <https://jurnal.umsb.ac.id/index.php/menarailmu/article/download/1561/1360>
- Syahputra, O. M., & Lubis, R. K. (2019). Pengaruh Pemberian Insentif Terhadap Efektivitas Kerja Karyawan Pada Server Pulsa Easytronik SRB Ponsel Tanjung Morawa. *Journal of Management Science (JMAS)*, 1(3), 268. <https://exsys.iocspublisher.org/index.php/JMAS/article/view/8>
- Syamsu, R. F., Nuryanti, S., & Semme, M. Y. (2021). Karakteristik Indeks Massa Tubuh Dan Jenis Kelamin Pasien Hipertensi Di Rs Ibnu Sina Makassar November 2018.J-KESMAS: <https://doi.org/10.35329/jkesmas.v7i2.1903>
- Tika, T. T. (2021). PENGARUH PEMBERIAN DAUN SALAM (*Syzygium polyanthum*) PADA PENYAKIT HIPERTENSI : SEBUAH STUDI LITERATUR.<http://www.jurnalmedikahutama.com/index.php/JMH/>. article/download/263/177.
- Tyas, S. A. C., & Zulfikar, M. (2021). Hubungan Tingkat Stress Dengan Tingkat Tekanan Darah Pada Lansia. *Jurnal Penelitian Keperawatan Kontemporer*, 1(2), 75–82. <https://doi.org/10.59894/jpkk.v1i2.27>.
- Ulfa, R. (2021). Metodologi Penelitian. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 12–26.

- Utomo, E. K., & Rochmawati, E. (2021). Gambaran Tekanan Darah dan Hemoglobin Pasien Gagal Ginjal Yang Menjalani Terapi Hemodialisis. *Jurnal Keperawatan Duta Medika*, 1(1), 17–21. <https://doi.org/10.47701/dutamedika.v1i1.1610>
- Usman, Y. (2020). Analisis Efek Samping Penggunaan Obat Hipertensi Captopril pada Pasien Rsud Kabupaten Enrekang. *Journal of Pharmaceutical Science and Herbal Technology*, <https://jurnal.stikesnh.ac.id/index.php/jpsht/article/view/333>
- Wicaksana, A., & Rachman, T. (2018).. Angewandte Chemie International Edition, Retrieved from <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian->,
- Yulia, Y. (2019). Strategi yang digunakan dalam penelitian ini adalah Strategi Asosiatif.*Repositori STEI*, (2007), 45–61.
- Zuhartul Hajri, H. (2021). Gaya Hidup Penderita Hipertensi. *Jurnal Ilmiah (Pharmacist, Analyst, Nurse, Nutrition, Midwivery, Environment,* <https://jurnalnew.unimus.ac.id/index.php/jipmi/article/view/16>



UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FARMASI

farmasi.umm.ac.id | farmasi@umm.ac.id

HASIL DETEKSI PLAGIASI

FORM P2

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal 15 November 2023 pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : AFSARI SALSABELLA FEBRIANA
NIM : 201910410311035
Program Studi : Farmasi
Bidang Minat : Farmasi Komunitas
Judul Naskah : Hubungan Dukungan Keluarga dan Tingkat Pengetahuan Pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Bawangan Kecamatan Ploso

Jenis naskah : skripsi / naskah publikasi / lain-lain
Keperluan : mengikuti **ujian seminar hasil skripsi**
Hasil dinyatakan : **MEMENUHI / TIDAK MEMENUHI SYARAT*** dengan rincian sebagai berikut

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (pendahuluan)	10	4
2	Bab 2 (tinjauan pustaka)	25	9
3	Bab 3 dan 4 (kerangka konsep dan metodologi)	35	33
4	Bab 5 dan 6 (hasil dan pembahasan)	15	8
5	Bab 7 (kesimpulan dan saran)	5	4
6	Naskah publikasi	25	10

Keputusannya : **LOLOS / TIDAK LOLOS** plagiasi

Malang, 15 November 2023

Petugas pengecek plagiasi





UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FARMASI

farmasi.umm.ac.id | farmasi@umm.ac.id

KARTU KENDALI DETEKSI PLAGIASI

Nama : AFSARI SALSABELLA FEBRIANA
NIM : 201910410311035
Program Studi : Farmasi
Bidang Minat : Farmasi Komunitas
Dosen pembimbing 1 : Ika Ratna Hidayati, S.Farm, Apt., M.Sc
Dosen pembimbing 2 : Alvina Arum Puspitasari, S.Farm., M.Clin. Pharm., Apt
Judul Naskah : Hubungan Dukungan Keluarga dan Tingkat Pengetahuan Pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Bawangan Kecamatan Plosoklaten

No	Jenis naskah	Nilai Max	Hasil deteksi								
			1			2			3		
			Tgl	Paraf	Hasil	Tgl	Paraf	Hasil	Tgl	Paraf	Hasil
1	Bab 1 (pendahuluan)	10	15-11-2023		4	17-10-2023		4			
2	Bab 2 (tinjauan pustaka)	25	15-11-2023		9	17-10-2023		9			
3	Bab 3 dan 4 (kerangka konsep dan metodologi)	35	15-11-2023		33	17-10-2023		33			
4	Bab 5 dan 6 (hasil dan pembahasan)	15	15-11-2023		8	17-10-2023		8			
5	Bab 7 (kesimpulan dan saran)	5	15-11-2023		4	17-10-2023		4			
6	Naskah publikasi	25	15-11-2023		10	17-10-2023		0			