

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN
HIPERTENSI TERHADAP KEPATUHAN MINUM
OBAT di INSTALASI RAWAT JALAN RSUD
PREMBUN KABUPATEN KEBUMEN**

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana Farmasi



Diajukan Oleh :

Indah Mawadah Nofiani

NIM C12020022

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

2024

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN
HIPERTENSI TERHADAP KEPATUHAN MINUM
OBAT di INSTALASI RAWAT JALAN RSUD
PREMBUN KABUPATEN KEBUMEN**

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana Farmasi



Diajukan Oleh :

Indah Mawadah Nofiani

NIM C12020022

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN HIPERTENSI TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT di INSTALASI RAWAT JALAN RSUD PREMBUN KABUPATEN KEBUMEN

Telah disetujui dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk diujikan pada
Tanggal 16 Agustus 2024

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Indah Mawadah Nofiani

NIM : C12020022

Susunan Tim Pembimbing :

1. Apt. Eka Wuri Handayani., M.P.H (Pembimbing 1) (.....)
2. apt. Chondrosuro Miyarso, M. Clin., Pharm (Pembimbing 2) (.....)

Mengetahui,

ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Gombong

(apt. Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kiromah, M.Pharm.,Sci)

NIDN.061819202

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN HIPERTENSI TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD PREMBUN

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Indah Mawadah Nofiani

NIM : C12020022

Telah dipertahankan depan Tim Penguji Pada tanggal 16 Agustus 2024

Susunan Tim Pembimbing:

1. apt. Drs. Muh Husnul Khuluq, M. Farm (Ketua Penguji) (.....)
2. apt. Eka Wuri Handayani., M.P.H (Pembimbing 1) (.....)
3. apt. Chondrosuro Miyarso, M. Clin.,Pharm (Pembimbing 2) (.....)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Gombong

(apt. Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kiromah, M.Pharm.,Sci)

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Indah Mawadah Nofiani

NIM : C12020022

Program Studi : Farmasi Program Sarjana

Judul Penelitian : Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Terhadap Kepatuhan Minum Obat di Instalasi Rawat Jalan RSUD Prembun Kabupaten Kebumen.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penelitian ini adalah hasil karya sendiri, sepanjang pengetahuan saya, skripsi ini tidak terdapat unsur materi yang dipublikasikan atau ditulis orang lain atau digunakan untuk menyelesaikan studi di perguruan tinggi lain, kecuali pada bagian tertentu sebagai bahan acuan dan ditulis di dalam daftar pustaka.

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

Gombong, 30 Juli 2024

Yang Menyatakan



Indah Mawadah Nofiani

NIM C12020022

HALAMAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Indah Mawadah Nofiani

Tempat, Tanggal Lahir : Kebumen, 5 Juli 2002

Alamat : Dk. Margolunyu Kidul RT 01/RW 01, Ds.
Jatiluhur Kec. Rowokele Kab. Kebumen

No. telepon : 081952446390

Email : indahmawadahnofiani@gmail.com

Dengan ini menyatakan yang sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul :

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN HIPERTENSI
TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT di INSTALASI RAWAT
JALAN RSUD PREMBUN KABUPATEN KEBUMEN**

Bebas dari plagiarism dan bukan hasil karya orang lain.

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

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

Gombong, 30 Juli 2024

Yang Menyatakan



Indah Mawadah Nofiani

NIM C12020022

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Nama : Indah Mawadah Nofiani

NIM : C12020022

Program Studi : Farmasi Program Sarjana

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 :

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN HIPERTENSI
TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT di INSTALASI RAWAT
JALAN RSUD PREMBUN KABUPATEN KEBUMEN**

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 pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Gombong, 30 Juli 2024

Yang Menyatakan



Indah Mawadah Nofiani

NIM C12020022

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'aalamin

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Terhadap Kepatuhan Minum Obat di Instalasi Rawat Jalan RSUD Prembun Kabupaten Kebumen”**. Proposal Penelitian ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan meraih gelar Sarjana Farmasi di Universitas Muhammadiyah Gombong.

Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, dan semoga kita kelak mendapatkan syafaatnya di yaumul akhir. Selesaiannya proposal penelitian ini tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, baik secara moral ataupun materi sehingga penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Dr Hj. Herniyatun, M. Kep.,Sp Mat selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gombong.
2. Eka Riyanti, M.Kep, Sp. Kep. Mat Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gombong.
3. apt. Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kiromah, M. Pharm,Sci Selaku Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong.
4. apt. Eka Wuri handayani., M.P.H selaku dosen pembimbing 1 yang telah meluangkan waktu disela-sela kesibukan beliau untuk memberikan bimbingan, ilmu, kritik, saran, nasihat, semangat dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. apt. Chondrosuro Miyarso, M. Clin., Pharm selaku dosen pembimbing 2 yang telah meluangkan waktu disela-sela kesibukan beliau untuk

memberikan bimbingan, ilmu, kritik, saran, nasihat, semangat dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

6. Seluruh civitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong yang telah memberikan bantuannya dalam menyelesaikan proposal penelitian ini.
7. Kedua orang tua yang telah mendoakan serta memberikan dukungan baik secara moral maupun materi termasuk dalam memberikan motivasi dan semangat sehingga peneliti dapat mengerjakan proposal penelitian ini dengan baik dan lancar.
8. Seluruh pihak Rumah Sakit RSUD Prembun, diklat serta unit rawat jalan yang telah memberikan bantuannya selama penelitian.
9. Seluruh teman-teman dan semua pihak yang telah memberikan semangat, dukungan dan membantu dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan proposal ini masih jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak demi terwujudnya karya yang lebih baik dimasa yang akan mendatang. Sebagai ungkapan terima kasih, penulis hanya bisa mendoakan semoga Allah SWT selalu memberikan balasan pahala atas segala amal yang telah diberikan.

Aamiin yaa rabbal'aalamiin

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakaatuh

Gombong, 07 Februari 2024

Penulis



Indah Mawadah Nofiani

HALAMAN PERSEMBAHAN

“Selalu ada harga dalam sebuah proses. Nikmati saja lelah-lelah itu. Lebarakan lagi rasa sabar itu. Semua yang kau investasikan untuk menjadikan dirimu serupa yang kau impikan, mungkin tidak akan selalu berjalan lancar. Tapi gelombang-gelombang itu yang nanti bisa kau ceritakan”

(Boy Chandra)

“kesuksesan dan kebahagiaan terletak pada diri sendiri. Tetaplah berbahagia karena kebahagiaanmu dan kamu yang akan membentuk karakter kuat untuk melawan kesulitan”

(Helen Keller)

Bismillahirrahmaanirrahim

Alhamdulillah rabbil'alamiin segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Adapun skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Kedua orang tua saya tercinta Bapak Sumono dan Ibu Syarfiani, orang yang hebat yang selalu menjadi penyemangat saya sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia. Yang tidak henti-hentinya memberikan kasih sayang dengan penuh cinta selalu memberikan motivasi. Terima kasih selalu berjuang untuk kehidupan saya. Terima kasih untuk semua berkat doa dan dukungan papah mamah sehingga saya bisa berada di titik ini.
2. Kedua kakak saya Reza Alfisyahrin Nurfiyanto dan Yoga Andhika Ikhsan terimakasih atas semangat, dukungan dan doa yang kalian berikan.
3. Dito Rian Danu, seseorang yang selalu menemani dalam keadaan suka maupun duka, yang selalu mendengarkan keluh kesah saya, dan selalu memberikan dukungan terhadap saya. Terima kasih karena sudah bersedia menemani dan mendukung hingga saat ini.

4. Teman-teman terdekat saya (Adilla Nisa, Ade Elsa, Husnul Khotimah, Diptya Athifa, Eni Purwanti dan Dzakiyah Putri Kurniawati yang selalu memberikan motivasi dan semangat kepada saya.
5. Seluruh teman-teman dari prodi farmasi angkatan 2020 yang telah memberikan semangat dalam belajar selama perkuliahan.
6. Dan terimakasih juga saya ucapkan untuk diri sendiri yang senantiasa sudah berjuang sampai detik ini.



PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

Skripsi, Agustus 2024

Indah Mawadah Nofiani¹⁾, Eka Wuri Handayani²⁾, Chondrosuro Miyarso³⁾

ABSTRAK

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN HIPERTENSI
TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT di INSTALASI RAWAT JALAN
RSUD PREMBUN KABUPATEN KEBUMEN**

Latar Belakang, Hipertensi diartikan sebagai kondisi dimana tekanan darah sistolik ≥ 140 mmHg dan tekanan darah diastolik ≥ 90 mmHg. Rendahnya kepatuhan pada pasien dapat disebabkan oleh beberapa faktor, salah satunya pengetahuan pasien terkait hipertensi. Selain itu, kepatuhan minum obat merupakan faktor yang dapat mempengaruhi kontrol tekanan darah.

Tujuan Penelitian, untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan pasien hipertensi terhadap kepatuhan minum obat antihipertensi di rawat jalan RSUD Prembun.

Metode Penelitian, Penelitian ini dilakukan secara prospektif dengan menggunakan metode *cross sectional*, pengambilan data menggunakan kuisioner (HFQ) untuk mengukur tingkat pengetahuan dan kuisioner (MMAS-8) untuk mengukur tingkat kepatuhan. Dan untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dan kepatuhan minum obat menggunakan uji *Spearman Rho*.

Hasil Penelitian, Hasil yang diperoleh dari 100 responden menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan rendah 9 (9%), sedang 82 (82%), tinggi 9 (9%), tingkat kepatuhan rendah 40 (40%), sedang 45 (45%), tinggi 15 (15%) terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan minum obat (*P-Value* 0,001).

Kesimpulan, Dengan demikian terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dan kepatuhan minum obat pasien hipertensi dengan nilai (*P-Value* 0,001).

Rekomendasi, Bagi peneliti selanjutnya dapat mengevaluasi faktor faktor lainnya yang mempengaruhi kepatuhan.

Kata kunci : Hipertensi, Pengetahuan, Kepatuhan

1 Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong

2 Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong

3 Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong

S1 PHARMACY STUDY PROGRAM

FACULTY OF HEALTH SCIENCE

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

Thesis, August 2024

Indah Mawadah Nofiani¹⁾, Eka Wuri Handayani²⁾, Chondrosuro Miyarso³⁾

ABSTRACT

**HYPERTENSION PATIENT'S LEVEL OF KNOWLEDGE OF
OBEDIENCE TO DRUG CONSUMPTION AT THE RSUD PREMBUN
DISTRICT HOSPITAL**

Background, Hypertension is defined as a condition where systolic blood pressure 140 mmhg and 90 mmhg diastolic blood pressure. Low obedience to the patient can be caused by some factors, One of them is patient knowledge related to hypertension. Besides, The obedience to taking medicine is a factor that can affect blood pressure control.

Objective, To know the level of knowledge of hypertension to the obedience to antihypertensive drugs treated by RSUD Prembun.

Methods, This research was done prospectively using the cross sectional method, data fetching using questioner (HFQ) to measure the level of knowledge and questionnaires (MMAS-8) to measure obedience levels. And to find out the connection between the level of knowledge and obedience to taking medicine using a Spearman Rho

Result, Results obtained from 100 indicate that low level of knowledge 9 (9 %), medium 82 (82 %), 9 height (9%). low obedience level 40 (40 %), medium 45 (45 %), height 15 (15 %) there's a link between the level of knowledge and the willingness to drink value drugs.

Conclusion, So there's a link between the level of knowledge and obedience of taking hypertension patients' medications with grades (*P-Value* 0,001).

Recommendation, For the next researcher to evaluate other factors that affect obedience.

Keywords : Hypertension, knowledge, obedience

1 Student of Universitas Muhammadiyah Gombong

2 Lecturer of Universitas Muhammadiyah Gombong

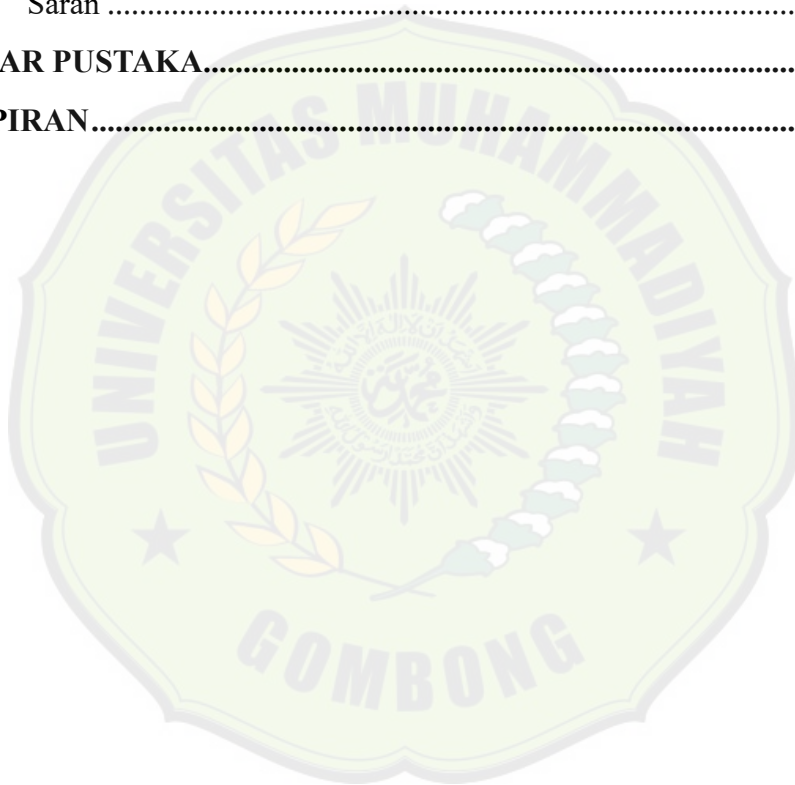
3 Lecturer of Universitas Muhammadiyah Gombong

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iv
HALAMAN BEBAS PLAGIARISME	v
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1 Hipertensi.....	13
2.1.1 Definisi Hipertensi	13
2.1.2 Klasifikasi Hipertensi.....	13
2.1.3 Epidemiologi.....	14
2.1.4 Etiologi.....	15
2.1.5 Faktor Resiko	15
2.1.6 Patofisiologi	19
2.1.7 Gejala Klinis	19
2.1.8 Diagnosis.....	20
2.1.9 Penatalaksana Hipertensi	20
2.1.9.1 Terapi Non Farmakologi	20

2.1.9.2	Terapi Farmakologi	22
2.1.10	Golongan Obat Hipertensi	23
2.1.11	Pengetahuan	25
2.1.11.1.	Definisi Pengetahuan	25
2.1.11.2.	Tingkat Pengetahuan.....	26
2.1.11.3.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan	28
2.1.11.4.	Mengukur Tingkat Pengetahuan Menggunakan <i>Hypertension Fact Questionnare (HFQ)</i>	29
2.1.12	Kepatuhan	30
2.1.12.1.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengobatan Hipertensi.....	30
2.1.12.2.	Mengukur Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Menggunakan <i>Morisky Medication Adherence Scale 8</i> (MMAS-8)	33
2.2	Kerangka Teori.....	34
2.3	Kerangka Konsep.....	35
2.4	Hipotesis	36
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		37
3.1	Desain atau Rancangan Penelitian	37
3.2	Populasi dan Sampel.....	37
3.3	Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
3.4	Variabel Penelitian	39
3.5	Definisi Operasional	40
3.6	Instrumen Penelitian	41
3.7	Validitas dan Reabilitas.....	42
3.8	Etika Penelitian	43
3.9	Teknik Pengumpulan Data	44
3.10	Teknik Analisis Data	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		47
4.1	Hasil Penelitian	47
4.1.1	Karakteristik Pasien Hipertensi di Instalasi Rawat Jalan RSUD Pembun	47
4.1.2	Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi	48
4.1.3	Tingkat Kepatuhan Pasien Hipertensi	50
4.1.4	Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi	52
4.2	Pembahasan.....	53
4.2.1	Karakteristik Pasien Hipertensi.....	53
4.2.1.1	Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Jenis Kelamin.....	53
4.2.1.2	Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Usia	55
4.2.1.3	Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	56
4.2.1.4	Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Pekerjaan	57

4.2.1.5	Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Tingkat Pendapatan	58
4.2.1.6	Karakteristik Pasien Hipertensi Berdasarkan Penyakit Penyerta.....	59
4.2.2	Tingkat Pengetahuan	60
4.2.3	Tingkat Kepatuhan	63
4.2.4	Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Kepatuhan Minum Obat.....	65
4.3	Keterbatasan Penelitian.....	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		67
5.1	Kesimpulan	67
5.2	Saran	68
DAFTAR PUSTAKA.....		69
LAMPIRAN.....		76



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2.1 Klasifikasi Hipertensi.....	14
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	39
Tabel 4.1 Karakteristik Pasien Hipertensi di RSUD Prembun.....	46
Tabel 4.2 Gambaran Penilaian Pengetahuan Pasien Hipertensi Berdasarkan Jawaban Responden di RSUD Prembun Menggunakan Lembar Kuesioner HFQ	47
Tabel 4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Hipertensi di RSUD Prembun.....	49
Tabel 4.4 Gambaran Penilaian Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Berdasarkan Jawaban Responden di RSUD Prembun Menggunakan Lembar Kuesioner MMAS-8.....	49
Tabel 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Kepatuhan Minum Obat di RSUD Prembun.....	51
Tabel 4.6 Hasil Uji <i>Spearman Rho</i> Antara Tingkat Pengetahuan Hipertensi Dan Tingkat Kepatuhan Minum Obat Hipertensi di RSUD Prembun.....	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori	34
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	35



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Studi Pendahuluan	77
Lampiran 2. Surat Balasan Studi Pendahuluan	78
Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian	79
Lampiran 4. Surat Balasan Studi Penelitian.....	80
Lampiran 5. Surat Pernyataan Lolos Etik Penelitian	81
Lampiran 6. Surat Pernyataa Cek Similarity/ Plagiasi.....	82
Lampiran 7. Lembar Kegiatan Konsultasi Skripsi.....	83
Lampiran 8. Data Karakteristik Sociodemografi	87
Lampiran 9. Kuisiener Pengetahuan Pasien Hipertensi (HFQ)	89
Lampiran 10. Kuisiener Kepatuhan Minum Obat MMAS-8	91
Lampiran 11. Jawaban Kuisiener Pengetahuan Pasien Hipertensi HFQ	93
Lampiran 12. Jawaban Kuisiener Kepatuhan Minum Obat (MMAS-8).....	95
Lampiran 13. Jawaban Kuisiener.....	96
Lampiran 14. Data Demografis Responden	102
Lampiran 15. Hasil Kuisiener HFQ	106
Lampiran 16. Hasil Kuisiener MMAS-8	109
Lampiran 17. Hasil Analisis Data	112
Lampiran 18. Dokumentasi Penelitian.....	115

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Tekanan darah tinggi atau yang dikenal dengan hipertensi adalah penyakit tanpa gejala yang sering disebut sebagai *Silent killer* karena dapat berkembang tanpa menunjukkan tanda-tanda yang jelas dan banyak penderita yang menderita hipertensi tanpa menyadari adanya gejala. Hingga kini hipertensi menjadi salah satu masalah utama kesehatan di seluruh dunia (Juniarti et al., 2023). Hipertensi dapat diartikan sebagai kondisi dimana tekanan darah sistolik ≥ 140 mmHg dan tekanan darah diastolik ≥ 90 mmHg (Indriana & Swandari, 2021). Sakit kepala, rasa berat ditenguk, pusing, mata berkunang kunang, susah tidur, dan mudah lelah merupakan gejala umum yang sering dialami penderita hipertensi (Kemenkes RI, 2019).

Laporan *World Health Organization* (WHO) tahun 2015, sekitar 1,13 miliar orang di seluruh dunia mengidap hipertensi, hal ini menunjukkan sepertiga penduduk dunia telah terdiagnosis hipertensi, dan hanya 36,8% diantaranya yang menjalani pengobatan. Sebanyak 9,4 juta penderita hipertensi meninggal. 45% kematian disebabkan karena penyakit jantung dan 51% oleh stroke yang dikarenakan oleh tekanan darah tinggi. Laporan American Heart Association (AHA), tercatat sebanyak 74,5 juta orang di Amerika Serikat yang berusia sekitar 20 tahun mengalami hipertensi, namun penyebabnya hampir tidak diketahui dalam 95% kasus. Data dari World Health Organization (WHO) menunjukkan sebanyak 50-70% pasien tidak patuh terhadap pengobatan yang diresepkan. Kurangnya kepatuhan terhadap pengobatan mungkin menjadi faktor kendala dalam pengendalian tekanan darah serta dapat berkaitan dengan meningkatnya biaya perawatan atau resiko komplikasi jantung (Harahap et al., 2018).

Kasus Hipertensi di Indonesia tahun 2013 berdasarkan Kemenkes RI (2019) terdapat 185.857 dengan prevalensi hipertensi mencapai 34,1%. Jumlah tersebut meningkat sebanyak 25,8%. Menurut data Dinas

Kesehatan Jawa Tengah (2019) tingkat prevalensi hipertensi pada penduduk di Provinsi Jawa Tengah sebesar 37,57%. Prevalensi hipertensi pada wanita mengalami peningkatan yaitu mencapai 40,17% dibandingkan pada pria yaitu sebanyak 34,83%. Di lingkungan daerah perkotaan prevalensi memiliki nilai sedikit lebih tinggi yaitu sebesar 38,11% dibandingkan dengan di perdesaan yang mencapai sebesar 37,01%. Prevalensi meningkat seiring bertambahnya usia (Jateng, 2021).

Berdasarkan data dari Profil Kesehatan Kabupaten Kebumen (2022), jumlah penduduk tercatat pada wilayah Kabupaten Kebumen yaitu sebanyak 1.409.951 jiwa dan jumlah rumah tangga sebanyak 365.457 jiwa. Jadi rata-rata jumlah anggota perumah tangga adalah 3,9 jiwa. Jumlah penduduk di Kecamatan Prembun yang mendapatkan pelayanan kesehatan hipertensi pada tahun 2022 kurang lebih sekitar 87,21% (Kebumen, 2022).

Pengetahuan memiliki definisi sebagai tingkat perilaku pasien yang menjalani pengobatan serta perilaku yang direkomendasikan oleh dokter maupun orang lain. Penderita hipertensi perlu memiliki pemahaman mengenai beberapa aspek antara lain tentang definisi hipertensi, penyebabnya, gejala yang sering timbul, pentingnya menjalani pengobatan secara teratur dan berkelanjutan dalam waktu yang lama, serta menyadari risiko yang mungkin timbul jika tidak mengonsumsi obat secara rutin (Swandari et al., 2022).

Faktor penting dalam keberhasilan pengobatan hipertensi merupakan definisi dari kepatuhan. Kepatuhan terhadap pengobatan merupakan faktor yang penting dalam mengendalikan tekanan darah pada pasien. Sebaliknya, ketidakpatuhan menjadi faktor utama yang dapat mengakibatkan kegagalan pengobatan. Ketidakpatuhan terhadap minum obat sering kali disebabkan oleh kebiasaan kurang teratur dalam mengonsumsi obat, menghentikan pengobatan sendiri karena merasa sudah sembuh, merasa tidak ada gejala hipertensi dan kelelahan ketika mengonsumsi obat (Ayuchecaria et al., 2018).

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh Nia Indriana, dkk (2020) mengenai Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Hipertensi Di Rumah Sakit X Cilacap menunjukkan bahwa dari total 79 responden, sebanyak 70 responden (88,6%) memiliki tingkat pengetahuan yang baik, sedangkan 8 responden (10,1%) memiliki pengetahuan yang cukup dan sebanyak 1 responden (1,3%) memiliki pengetahuan yang kurang. Dalam mengukur tingkat kepatuhan minum obat dari 79 responden dihasilkan data sebanyak 36 responden (45,6%) memiliki tingkat kepatuhan yang tinggi, 29 responden (36,7%) memiliki tingkat kepatuhan yang sedang dan 14 responden (17,7%) memiliki tingkat kepatuhan yang rendah. Hasil penelitian tersebut menunjukkan adanya keterkaitan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan minum obat pada pasien hipertensi di Rumah Sakit X Cilacap dengan nilai (p value $0,005 < 0,05$) (Indriana & Swandari, 2021).

Berdasarkan hasil studi pendahuluan yang dilakukan oleh peneliti, diketahui sejumlah pasien hipertensi yang menjalani rawat jalan di RSUD Prembun mencapai 1.800 pasien pada bulan Mei 2024. Mengingat jumlah kasus hipertensi di RSUD Prembun yang terus meningkat, maka untuk itu perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi dari tingginya jumlah tersebut. Oleh karena itu, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian di RSUD Prembun mengenai Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Terhadap Kepatuhan Minum Obat di Instalansi Rawat Jalan RSUD Prembun Kabupaten Kebumen.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang dapat dirumuskan permasalahan penelitian sebagai berikut :

- 1.2.1. Bagaimana gambaran karakteristik sosiodemografi pada pasien hipertensi di rawat jalan RSUD Prembun?

- 1.2.2. Bagaimana gambaran tingkat pengetahuan penyakit hipertensi pada pasien hipertensi di rawat jalan RSUD Prembun ?
- 1.2.3. Bagaimana gambaran kepatuhan minum obat antihipertensi di rawat jalan RSUD Prembun ?
- 1.2.4. Bagaimana hubungan tingkat pengetahuan pasien hipertensi terhadap kepatuhan minum obat antihipertensi di rawat jalan RSUD Prembun?

1.3 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini sebagai berikut :

1.3.1. Tujuan Umum

Untuk mengetahui hubungan pengetahuan dengan kepatuhan minum obat pada pasien hipertensi di rawat jalan RSUD Prembun.

1.3.2. Tujuan Khusus

1. Untuk mengetahui bagaimana gambaran karakteristik sosiodemografi pada pasien hipertensi di rawat jalan RSUD Prembun
2. Untuk mengetahui bagaimana gambaran tingkat pengetahuan penyakit hipertensi pada pasien hipertensi di rawat jalan RSUD Prembun.
3. Untuk mengetahui bagaimana gambaran kepatuhan minum obat antihipertensi di rawat jalan RSUD Prembun.
4. Untuk mengetahui bagaimana hubungan tingkat pengetahuan pasien hipertensi terhadap kepatuhan minum obat antihipertensi di rawat jalan RSUD Prembun.

1.4 Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak antara lain :

1.4.1 Manfaat Bagi Pengembangan Ilmu (Bidang Kefarmasian)

Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai referensi dan perbandingan serta dapat digunakan dimasa yang akan datang, bagi peneliti-peneliti selanjutnya dalam melakukan penelitian lebih lanjut.

1.4.2 Manfaat Bagi Praktisi (Tempat Penelitian)

Hasil penelitian ini dapat digunakan untuk bahan evaluasi bagi pihak rumah sakit dalam menangani penatalaksanaan penyakit hipertensi pada pasien hipertensi di Rawat Jalan RSUD Prembun.

1.4.3 Manfaat Bagi Masyarakat

Hasil penelitian ini dapat menambah wawasan bagi masyarakat dalam menambah pengetahuan tentang pengertian hipertensi sehingga patuh minum obat hipertensi.

1.5 Keaslian Penelitian

Berikut beberapa penelitian yang telah dilakukan sebelumnya yang berkaitan dengan Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Terhadap Kepatuhan Penggunaan Minum Obat di Instalasi Rawat Jalan RSUD Prembun antara lain :

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian

Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
Elok Suci Rahayu, Khurin In Wahyuni, 2021	Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Pasien Hipertensi Di Rumah Sakit Anwar Medika Sidoarjo	<i>Cross Sectional</i>	Dalam penelitian ini didapatkan 3 kategori terkait tingkat pengetahuan yaitu pengetahuan rendah sebesar 24%, pengetahuan sedang sebesar 46% dan	Perbedaan Waktu dan tempat penelitian, teknik pengambilan sampel. Persamaan Metode penelitian.

Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
			pengetahuan tinggi sebesar 30%. Hasil Presentase tingkat kepatuhan menunjukkan bahwa kepatuhan rendah sebesar 8%, kepatuhan sedang sebesar 63%, dan kepatuhan tinggi sebesar 28%	
Indriana & Swandari, 2021	Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Hipertensi Di Rumah Sakit X Cilacap	<i>Cross Sectional</i>	Dari hasil pengukuran tingkat pengetahuan pada 79 responden sebanyak 70 responden (88,6%) dengan tingkat pengetahuan baik, 8 responden (10,1%) dengan tingkat pengetahuan	Perbedaaan Tempat dan Waktu penelitian. Persamaan Metode penelitian, uji stastistik chi square kuisisioner MMAS-8.

Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
			cukup dan 1 responden (1,3%) dengan tingkat pengetahuan buruk. Sedangkan dalam mengukur tingkat kepatuhan minum obat pada 79 responden terdapat 36 responden (45,6%) dengan tingkat kepatuhan tinggi, 29 responden (36,7%) dengan tingkat kepatuhan sedang dan 14 responden (17,7%) dengan tingkat kepatuhan rendah. Analisis	

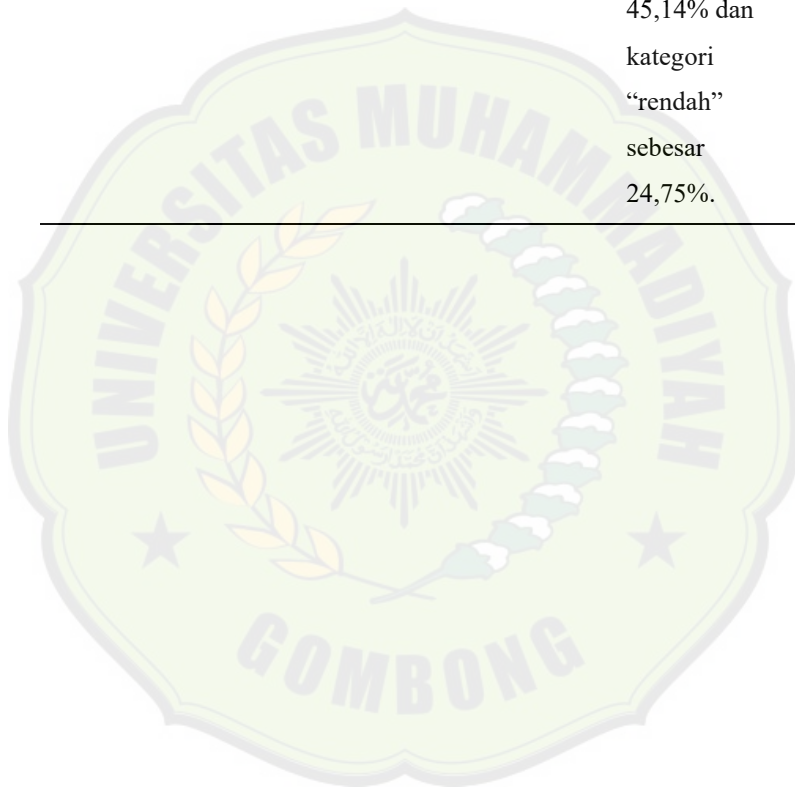
Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
			menunjukkan terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dan tingkat kepatuhan minum obat pada pasien hipertensi di rumah sakit X Cilacap dengan nilai (p value $0,005 < 0,05$).	
Harahap et al., 2018	Hubungan Pengetahuan Penderita Hipertensi Tentang Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kampa Tahun 2019	<i>Cross Sectional</i>	Dari hasil penelitian ditemukan adanya korelasi antara pengetahuan penderita hipertensi tentang hipertensi dengan tingkat kepatuhan dalam mengonsumsi obat antihipertensi dengan nilai	Perbedaan Tempat dan waktu penelitian, teknik pengambilan sampel. Persamaan Metode penelitian, analisis data.

Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
			p= (0,014) ≤ (0,05).	
Wulansari et al., 2023	Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Terhadap Pencegahan Hipertensi Di Puskesmas Pasar Kemis.	<i>Cross Sectional</i>	Hasil uji chi square menunjukkan nilai p value (<0,05).	Perbedaan Tempat dan waktu penelitian, teknik pengambilan sampel Persamaan Metode penelitian cross section, uji analisis chi square.
Swandari et al., 2022	Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Di Rumah Sakit Islam Fatimah Cilacap Periode Maret-Mei 2022	Cross Sectional	Berdasarkan hasil pengukuran tingkat pengetahuan pada 328 responden terdapat 317 responden (96,6%) dengan tingkat pengetahuan baik, 9 responden (2,7) dengan tingkat pengetahuan	Perbedaan Tempat dan waktu penelitian Persamaan Metode penelitian dan kuisioner pengambilan data

Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
			cukup, dan 2 responden (0,6%) dengan tingkat kepatuhan buruk. Pengukuran tingkat kepatuhan pengobatan pada 328 responden menunjukkan bahwa 210 responden (64,0%) dengan tingkat kepatuhan tinggi, 67 responden (20,4%) dengan tingkat kepatuhan sedang, dan 51 responden (15,5%) dengan tingkat kepatuhan rendah. Analisis menunjukkan adanya	

Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
			korelasi antara tingkat pengetahuan dan kepatuhan pengobatan pada pasien hipertensi di Instalasi Farmasi Rawat Jalan RSI Cilacap dengan nilai p value sebesar $(0,000 < 0,05)$.	
Ayuchecaria et al., 2018	Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Pekauman Banjarmasin.	<i>Observasional</i>	Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di Puskesmas Pekauman Banjarmasin dapat disimpulkan bahwa tingkat kepatuhan minum obat pada pasien hipertensi dengan kategori “tinggi” sebesar	Perbedaan Teknik pengambilan sampel, kuisioner, tempat dan waktu. Persamaan Kriteria inklusi dan eklusi.

Nama Peneliti Tahun Penelitian	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan persamaan dengan penelitian ini
			30,09%, kategori “sedang” sebesar 45,14% dan kategori “rendah” sebesar 24,75%.	



DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadriswan Nasution. (2020). *BAHAN AJAR FSA ANGKATAN KE-21 TAHUN 2020 Pengujian Hipotesis*.
- Ardita, Y., Oktianti, D., & Dyahariesti, N. (2020). 3 1,2,3. *Journal of Holistic and Health Scencieces*, 2(2), 78–84.
- Aripin, A., Sawitri, A. A. S., & Adiputra, N. (2015). Faktor Risiko Kejadian Hipertensi pada Orang Dewasa di Banyuwangi: Studi Kasus Kontrol. *Public Health and Preventive Medicine Archive*, 3(2), 112–118. <https://doi.org/10.15562/phpma.v3i2.101>
- Ariyani, H., Hartanto, D., & Lestari, A. (2018). Kepatuhan Pasien Hipertensi Setelah Pemberian Pill Card di RS X Banjarmasin. *Journal of Current Pharmaceutical Science*, 1(2), 81–88.
- Asseggaf, S. N. Y. R. S., & Ulfah, R. (2022). Analisa Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi pada Pasien Peserta Posyandu Lansia Kartini Surya Khatulistiwa Pontianak. *Jurnal Pharmascience*, 9(1), 48. <https://doi.org/10.20527/jps.v9i1.11870>
- Ayuchecaria, N., Khairah, S. N., & Feteriyani, R. (2018). Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi Di Puskesmas Pekauman Banjarmasin. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 1(2), 234–242.
- Bidani, A., Griffin, K., & Epstein, M. (2012). *Hypertension and Chronic Kidney Disease Progression*. 125(11), 1057–1062.
- Cho, S. J., & Kim, J. (2014). *Factors Associated with Nonadherence to Antihypertensive Medication*. *Nursing & Health Sciences*, 16(4), 461–467. <https://doi.org/https://doi.org/10.1111/nhs.12145>.
- Christiyani, N. C., Marlina, T. T., & Estri, A. K. (2023). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kepatuhan Minum Obat pada Pasien Hipertensi di Yogyakarta. *Journal Center of Research Publication in Midwifery and Nursing*, 7(1), 18–27. <https://doi.org/10.36474/caring.v7i1.277>
- Cramer, J. A., Roy, A., Burrell, A., Fairchild, C. J., Fuldeore, M. J., Ollendorf, D. A., & Wong, P. K. (2008). Medication compliance and persistence: Terminology and definitions. *Value in Health*, 11(1), 44–47. <https://doi.org/10.1111/j.1524-4733.2007.00213.x>
- Damasari, P. R. (2016). *KETAATAN TERAPI RESPONDEN HIPERTENSI USIA 40-75 TAHUN MENGGUNAKAN INSTRUMEN MORISKY DI KECAMATAN NGEMPLAK, SLEMAN, DIY (Kajian : Usia, Penghasilan, Pekerjaan, Jaminan Kesehatan)*. Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Depkes RI. (2014). *Buku pegangan sosialisasi jaminan kesehatan nasional dalam sistem jaminan sosial nasional*.

- Dhrik, M., Prasetya, A. A. N. P. R., & Ratnasari, P. M. D. (2023). Analisis Hubungan Pengetahuan terkait Hipertensi dengan Kepatuhan Minum Obat dan Kontrol Tekanan Darah pada Pasien Hipertensi. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 9(1), 70–77. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v9i1.5470>
- Dipiro, J. T., Wells, B. G., Schwinghammer, T. L., & DiPiro, C. V. (2015). Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach. In *United State: McGraw-Hill Education*.
- Efendi, F., Tiahesara, E., & Azana, D. R. (2018). Hubungan tingkat kepatuhan minum obat dengan tekanan darah pasien hipertensi di kelompok Prolanis klinik Qita. *Farmamedika*, 90-100.
- Elok Suci Rahayu, Khurin In Wahyuni, P. R. A. (2021). HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN PASIEN HIPERTENSI DI RUMAH SAKIT ANWAR MEDIKA SIDOARJO. 4(1), 87–97.
- Erfandi. (2009). *Pengetahuan dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi*. <http://www.forbetterhealth.wordpress.com> (accessed December 12, 2016).
- Farida, Y., Salsabila, Y. Z., Amsari, A., Niruri, R., Yugatama, A., Handayani, N., & Prihapsara, F. (2021). Analisis Hubungan Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Terapi Pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Pucang Sawit Surakarta. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 6(3), 264. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v6i3.53112>
- Haldi, T., Pristianty, L., & Hidayati, I. R. (2021). HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN HIPERTENSI TERHADAP KEPATUHAN PENGGUNAAN OBAT AMLODIPIN DI PUSKESMAS ARJUNO KOTA MALANG. In *Jurnal Farmasi Komunitas* (Vol. 8, Issue 1).
- Handayani, S., Nurhaini, R., & Aprilia, T. J. (2019). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Pasien Dalam Mengonsumsi Obat Antihipertensi Di Puskesmas Jatinom. *CERATA Jurnal Ilmu Farmasi*, 10(2), 39–44.
- Harahap, dewi anggriani, Aprilla, N., & Mulati, O. (2018). Hubungan Pengetahuan Penderita Hipertensi Tentang Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kampa Tahun 2019. *Jurnal Ners*, 3(2), 97–102. <http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/ners>
- Indriana, N., & Swandari, M. T. K. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Hipertensi Di Rumah Sakit X Cilacap. *Jurnal Ilmiah JOPHUS: Journal Of Pharmacy UMUS*, 2(01), 87–97. <https://doi.org/10.46772/jophus.v2i01.266>
- Istiqamah, D. I., Fitria Nugraha Aini, & Sulistyowati, E. (2021). Pengaruh Tingkat Aktifitas Fisik Dengan Prevalensi Hipertensi Pada Masyarakat di Kabupaten. *Jurnal Kedokteran Komunitas*, 9(1), 1–9.
- Istiqomah, H., Intiyani, R., & Widiastuti, T. C. (2023). Hubungan Tingkat

- Kepatuhan Penggunaan Obat Dan Keberhasilan Terapi Pada Pasien Hipertensi di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Sruweng. *Prosiding University Research Colloquium*, 719–728.
- Jateng, D. (2021). Jawa Tengah Tahun 2021. *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2021*, i–123.
- JNC 8. (2014). Evidence-based guideline for the management of high blood pressure in adults: Report from the panel members appointed to the Eighth Joint National Committee (JNC 8). *Jama*, 311(5), 507–520. <https://doi.org/10.1001/jama.2013.284427>
- Juniarti, B., Anjar Rina Setyani, F., Aquino Erjinyuare Amigo, T., Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta, S., Kunci, K., & Minum Obat, K. (2023). Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Hipertensi Level of Knowledge With Adherence To Taking Medication in Patients With Hypertension. *Cendekia Medika : Jurnal STIKES Al-Ma'arif Baturaja*, 8(1).
- Katzung, B. G. (2018). *Basic & Clinical Pharmacology* (B. G. & Katzung. (eds.); 14th ed.). North America: McGraw-Hill Education.
- Kebumen, D. K. K. (2022). *Profil Kesehatan Kabupaten Kebumen Tahun 2021*. 1–49.
- Kemenkes RI. (2014). *Info Datin Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI*.
- Kemenkes RI. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Kemenkes RI. (2019). *Pedoman Pelayanan Kefarmasian pada Hipertensi*. Diakses Pada 15 Februari 2022 Pukul 23.35. 5–24.
- Kemenkes RI. (2020). Profil Kesehatan Indonesia 2020. In Kementerian Kesehatan Republik. In *IT - Information Technology* (Vol. 48, Issue 1). <https://doi.org/10.1524/itit.2006.48.1.6>
- Kemenkes RI. (2021). Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Hipertensi Dewasa. *Kementerian Kesehatan RI*, 1–85.
- Kemenpppa RI. (2019). *Profil Perempuan Indonesia 2019*. Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak.
- Khuzaima, L. L., & Sunardi. (2021). Hubungan Tingkat Pendidikan Terhadap Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Di Puskesmas Sewon Ii Periode Januari 2021. *Jurnal Kefarmasian Akfarindo*, 15–21. <https://doi.org/10.37089/jofar.vi0.103>
- Kionowati, K., Mediastini, E., & Septiyana, R. (2018). Hubungan Karakteristik Pasien Hipertensi Terhadap Kepatuhan Minum Obat Di Dokter Keluarga Kabupaten Kendal. *Jurnal Farmasetis*, 7, 6–11.

- Kurniasih, N., Supadmi, W., & Darmawan, E. (2014). Evaluasi Pengaruh Pemberian Konseling dan Short Messages Service (SMS) Terhadap Kepatuhan Terapi. *Thesis, Magister Program in Clinical Pharmacy Ahmad Dahlan University*, 56–57. [download.portalgaruda.org/article](https://portalgaruda.org/article).
- Lestari, I. A., & Santik, Y. D. P. (2021). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Minum Obat pada Penderita Hipertensi Usia 45-65 Tahun. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 16(4), 240–245.
- Listiana, D., Effendi, S., & Saputra, Y. E. (2020). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Penderita Hipertensi Dalam Menjalani Pengobatan Di Puskesmas Karang Dapo Kabupaten Muratara. *Journal of Nursing and Public Health*, 8(1), 11–22. <https://doi.org/10.37676/jnph.v8i1.1005>
- Mahesti, & Susilowati. (2019). Gambaran Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi Di Instalasi Rawat Jalan Rs Bhayangkara Polda Diy Bulan Maret 2018. *Jurnal Kefarmasian Akfarindo*, 15–19. <https://doi.org/10.37089/jofar.v0i0.49>
- 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>
- Mbakurawang, I. N., & Agustine, U. (2018). Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Hipertensi Yang Berobat Ke Balai Pengobatan Yayasan Pelayanan Kasih A dan A Rahmat Waingapu. *Jurnal Kesehatan Primer*, 1(2), 114–122.
- Miciko Umeda dkk. (2021). *MODUL HIPERTENSI. Fakultas Ilmu Keperawatan : Universitas Muhammadiyah Jakarta*. 1–8.
- Morisky et., al. (2008). Validation of the 8-Item Morisky Medication Adherence Scale in Chronically Ill Ambulatory Patients in Rural Greece. *Open Journal of Nursing*, 348–354.
- Mpila, D. A., & Lolo, W. A. (2022). Hubungan Rasionalitas Penggunaan Obat Antihipertensi Terhadap Outcome Klinis Pasien Hipertensi Di Klinik Imanuel Manado. *Pharmacon*, 11(1), 1350–1358.
- Muchid, A. (2016). *Pharmaceutical Care untuk Pasien Penyakit Hipertensi. Direktorat Bina Farmasi dan Klinik*.
- Notoatmodjo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan. PT Rineka Cipta*.
- Nurdi, I., & Hartati, S. (2019). *Metodologi Penelitian Sosial Ekonomi. In S. H. Lutfiah (Ed.) Andi Offset. Media Sahabat Cendekia*.
- Nurhanani, R., Susanto, H. S., & Udiyono, A. (2020). Hubungan Faktor Pengetahuan Dengan Tingkat Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi (Studi Pada Pasien Hipertensi Essential di Wilayah Kerja Puskesmas Bandarharjo Kota Semarang). *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 8(1), 114–121.

<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/25932>

- Nurmalita, V., Annisaa, E., Pramono, D., & Sunarsih, E. S. (2019). HUBUNGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI TERHADAP KUALITAS HIDUP PADA PASIEN HIPERTENSI. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 4, 1366–1374.
- Nursalam. (2014). *Manajemen keperawatan*. 564.
- Oesterbg, L., & Blasckhe, T. (2005). *Adherence To Medication*. 487–497.
- Olin, B. R., & Pharm, D. (2018). *Hypertension : The Silent Killer : Updated JNC-8 Guideline Recommendations*.
- PERHI. (2021). Konsensus Penatalaksanaan Hipertensi 2021 (A.A. Lukito, E. Harmeiwaty, T.D. Situmotang, dkk., Indonesian Society of Hypertension. *I-Hefcard.Com*, 118. http://www.inash.or.id/upload/event/event_Update_konsensus_2019123191.pdf
- Purwono, J., Sari, R., Ratnasari, A., & Budianto, A. (2020). Pola Konsumsi Garam Dengan Kejadian Hipertensi Pada Lansia. *Jurnal Wacana Kesehatan*, 5(1), 531. <https://doi.org/10.52822/jwk.v5i1.120>
- Putra, I. D. G. I. P., Wirawati, I. A. P., & Mahartini, N. N. (2019). Hubungan kadar gula darah dengan hipertensi pada pasien diabetes mellitus tipe 2 di RSUP Sanglah. *Intisari Sains Medis*, 10(3), 797–800. <https://doi.org/10.15562/ism.v10i3.482>
- Rahayu, E. S., Wahyuni, K. I., & Anindita, P. R. (2021). HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN PASIEN HIPERTENSI DI RUMAH SAKIT ANWAR MEDIKA SIDOARJO. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, 4(1), 87–97. <https://doi.org/10.46772/jophus.v2i01.266>
- Rahma, A., & Baskari, P. S. (2019). Pengukuran Indeks Massa Tubuh, Asupan Lemak, Dan Asupan Natrium Kaitannya Dengan Kejadian Hipertensi Pada Kelompok Dewasa Di Kabupaten Jombang. *Ghidza Media Jurnal*, 1(1), 53. <https://doi.org/10.30587/ghidzamediajurnal.v1i1.1080>
- Riskesdas. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf. In *Lembaga Penerbit Balitbangkes* (p. 156).
- Romdlon & Nishan. (2018). *Apoteker Hebat, Terapi Taat, Pasien Sehat : Panduan Simpel Mengelola Kepatuhan Terapi*.
- Sahadewa S, Novita N, Dwipa K, Yoga GA, & Pertiwi MD. (2019). Hubungan Pengetahuan terhadap Kepatuhan Minum Obat Anti Hipertensi pada Pasien Hipertensi Usia Lanjut di Puskesmas Krian Kabupaten Sidoarjo. *Htmj*, 17(1), 75–89. www.journal-medical.hangtuah.ac.id
- Saleem, F., Hassali, M. A., Shafie, A. A., Awad, A. G., & Bashir, S. (2011).

- Association between knowledge and drug adherence in patients with hypertension in Quetta, Pakistan. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, 10(2), 125–132. <https://doi.org/10.4314/tjpr.v10i2.66552>
- Setyoningsih. (2020). *Evaluasi Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Islam Banjarnegara*.
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. CV Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Pendidikan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung. Cv. Alfabeta.
- Sutrisno, Widayati, C. N., & Radate. (2020). Hubungan Tingkat Pendidikan dan Sikap Terhadap Perilaku Pengendalian Hipertensi Pada Lansia. *The Shine Cahaya Dunia Ners*, 3(2), 16–27.
- Swandari, M. T. K., Harum, R. A., & Permana, D. A. S. (2022). Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Di Rumah Sakit Islam Fatimah Cilacap Periode Maret-Mei 2022. *Jurnal Ilmiah JOPHUS: Journal Of Pharmacy UMUS*, 4(01), 44–51. <https://doi.org/10.46772/jophus.v4i01.860>
- Tasya, A. C., Isnindar, & Nurmainah. (2019). Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Hipertensi dengan Menggunakan Kuesioner Morisky Medication Scale di Puskesmas Sukadana Kabupaten Kayong Utara. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 4(1), 1–14.
- Tumundo, D., Wiyono, W., & Jayanti, M. (2021). Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Kema Kabupaten Minahasa Utara. *Pharmacon*, 10(4), 1–8.
- Untari, E. K., Kurniawan, H., & Maymuna, E. (2021). Risiko Kejadian Batu Kering Pada Pasien Hipertensi Yang Menggunakan ACEI Dan Upaya Penanganannya. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 5(1).
<https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmfarmasi/article/download/48483/75676/590135>
- Waluyo, S., & Budhi, M. (2013). *Cek Kesehatan Anda: Pria Usia 50 Tahun*. PT Elex Media Komputindo.
- Wati, M. R., Mustofa, & Puspitasari, I. (2015). Pengaruh konseling apoteker komunitas terhadap pasien hipertensi. *Jurnal Manajemen Dan Pelayanan Farmasi (JMPF)*, 5(1), 14–21.
- Wawan A., & Dewi, M. (2010). *Teori Dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap, Dan Perilaku Manusia*. Nuha Medika.
- Wulandari. (2021). Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi Di

- Puskesmas Bantul Ii Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kesehatan Bhakti Setya Medika*, 6(1), 30–36. <https://doi.org/10.56727/bsm.v6i1.54>
- Wulansari, D., Nur, D., Sari, P., & Septimar, Z. M. (2023). *Jurnal Dunia Ilmu Kesehatan Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Terhadap Pencegahan Hipertensi Di Puskesmas Pasar Kemis Jurnal Dunia Ilmu Kesehatan*. 2, 24–33.
- Yogiantoro, M. (2010). *Hipertensi Esensial*. In A. W. Sudoyo, B. Setiyohadi, I. Alwi, M. S. K, & S. Setiati (Eds.), *Buku Ajar Penyakit Dalam Jilid II (Kelima)*. Pusat Penerbitan Ilmu Penyakit Dalam.





Lampiran 1. Surat Ijin Studi Pendahuluan



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

No : 580.1/IV.3.LPPM/A/X/2023
 Hal : Permohonan Ijin
 Lampiran : -

Gombong, 13 Oktober 2023

Kepada :
 Yth. Direktur/Diklas RSUD Prembun Kebumen

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 Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Indah Mawadah Nofiani
 NIM : C12020022
 Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Pasien Hipertensi terhadap Kepatuhan Penggunaan Minum Obat dan Kualitas Hidup di Instalasi Rawat Jalan di RSUD Prembun
 Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

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

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM
 Universitas Muhammadiyah Gombong


 Annika Dwi Asti, M.Kep

Lampiran 2. Surat Balasan Studi Pendahuluan



PEMERINTAH KABUPATEN KEBUMEN
DINAS KESEHATAN, PENGANDALIAN PENDUDUK
DAN KELUARGA BERENCANA
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PREMBUN
 Jl. Slamet Riyadi No. 53 Prembun Kebumen 0287 665114, 0287 6651146
 Email: rsudprembun@kebumenkab.go.id Kode Pos: 54394

Kebumen, 14 Oktober 2023

Nomor : 071/ 6445
 Lampiran : -
 Perihal : Jawaban Permohonan Penelitian

Kepada :
 Yth : Kepala LPPM
 Universitas Muhammadiyah
 Gombong
 di-
 Gombong

Menindaklanjuti surat Saudara nomor 580.1/IV.3.LPPM/A/IX/2023 tanggal 13 Oktober 2023 perihal Permohonan Ijin Penelitian bagi mahasiswa Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, atas nama :

Nama : Indah Mawadah Nofiani
 NIM : C12020022
 Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Pasien Hipertensi terhadap Kepatuhan Penggunaan Minum Obat dan Kualitas Hidup di Instalasi Rawat Jalan di RSUD Prembun Kebumen.
 Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

Dengan ini Rumah Sakit Umum Daerah Kelas C Prembun Kabupaten Kebumen tidak keberatan dan memberikan izin sebagai lahan Penelitian bagi Mahasiswa Saudara, dengan ketentuan selama pelaksanaan harus mengikuti aturan yang berlaku di Rumah Sakit Umum Daerah Prembun Kabupaten Kebumen.

Demikian atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.

DIREKTUR
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PREMBUN
KABUPATEN KEBUMEN



WIDODO SUPRIHANTORO, M.M.
 Pembina Tk. I
 NIP. 19660614 200003 1 005

Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian



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

No : 531.5/II.3.AU/PN/VI/2024
 Hal : Permohonan Ijin
 Lampiran : -

Gombong, 11 Juni 2024

Kepada :
 Yth. Diklat RSUD Prembun

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 Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Indah Mawadah Nofiani
 NIM : C12020022
 Judul Penelitian : Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi terhadap Kepatuhan Minum Obat di Instalasi Rawat Jalan RSUD Prembun Kabupaten Kebumen
 Keperluan : Ijin Penelitian

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

Lampiran 4. Surat Balasan Studi Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN KEBUMEN
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN PENDUDUK
DAN KELUARGA BERENCANA
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PREMBUN

Jalan Siamet Riyadi Nomor 53 Prembun Kebumen Kode Pos 54394 Telepon (0287) 6651144, 6651146
Faksimile (0287) 6651146, Laman rsudprembun.kebumenkab.go.id Pos-el rsudprembun@kebumenkab.go.id

Kebumen, 24 Juni 2024

Nomor : 800/2571
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Balasan Permohonan Ijin Penelitian

Yth. Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong
Di
Tempat

Dengan hormat,
Menindaklanjuti surat Kepala LPPM Universitas Muhammadiyah Gombong nomor : 531.5/II.3.AU/PN/VI/2024 tanggal 11 Juni 2024 perihal Permohonan Ijin Penelitian Mahasiswa Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong di RSUD Prembun Kabupaten Kebumen, atas nama :

Nama : Indah Mawadah Nofiani
NIM : C12020022
Judul Penelitian : Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi terhadap Kepatuhan Minum Obat di Instalasi Rawat Jalan RSUD Prembun Kabupaten Kebumen.

Dengan ini Rumah Sakit Umum Daerah Kelas C Prembun Kabupaten Kebumen tidak keberatan sebagai lahan Penelitian Mahasiswa Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong dengan ketentuan selama melaksanakan praktik untuk mentaati peraturan yang ada dan melaporkan hasilnya kepada Direktur RSUD Prembun.

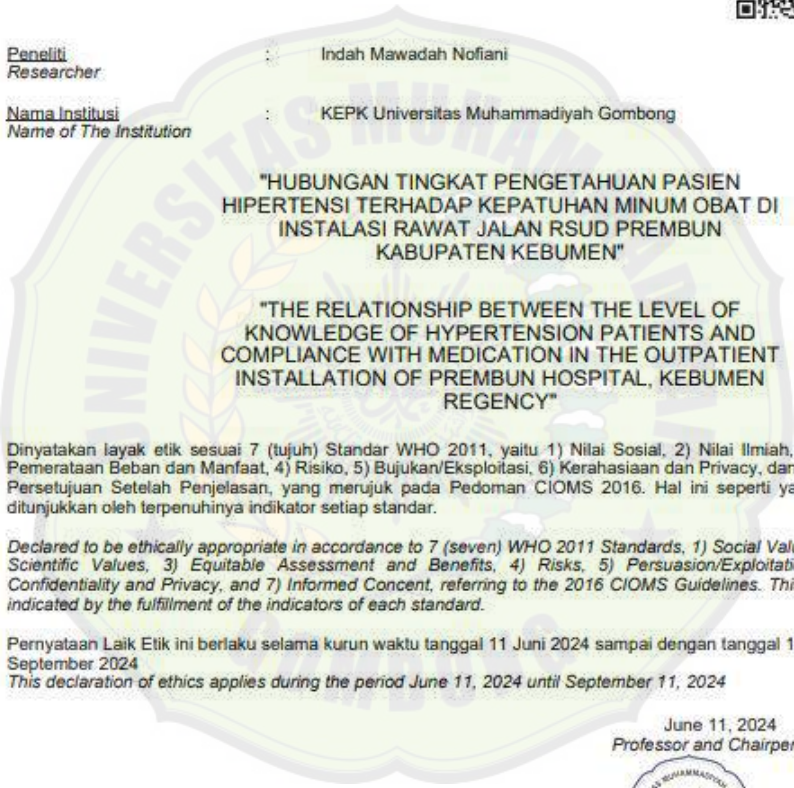
Demikian untuk menjadi periksa dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Direktur Unit Pelaksana Teknis
Rumah Sakit Umum Daerah Prembun
Kabupaten Kebumen



Dr. Widodo Suprihantoro, M.M.
NIP. 19660614 200003 1 005

Lampiran 5. Surat Pernyataan Lolos Etik Penelitian

 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 : 147.6/II.3.AU/F/KEPK/VI/2024	No. Protokol : 11113000921 
		
Peneliti <i>Researcher</i>	: Indah Mawadah Nofiani	
Nama Institusi <i>Name of The Institution</i>	: KEPK Universitas Muhammadiyah Gombong	
"HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN HIPERTENSI TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD PREMBUN KABUPATEN KEBUMEN" "THE RELATIONSHIP BETWEEN THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF HYPERTENSION PATIENTS AND COMPLIANCE WITH MEDICATION IN THE OUTPATIENT INSTALLATION OF PREMBUN HOSPITAL, KEBUMEN REGENCY"		
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/Eksploitasi, 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.		
<i>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 fulfilment of the indicators of each standard.</i>		
Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 11 Juni 2024 sampai dengan tanggal 11 September 2024 <i>This declaration of ethics applies during the period June 11, 2024 until September 11, 2024</i>		
		June 11, 2024 Professor and Chairperson,   Ning Iswati, M.Kep

Lampiran 6 Surat Pernyataa Cek Similarity/ Plagiasi

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG PERPUSTAKAAN Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp./Fax. (0287) 472433 GOMBONG, 54412 Website : https://library.unimugo.ac.id/ E-mail : lib.unimugo@gmail.com
---	--

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 : Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Terhadap Kepatuhan
 Minum Obat Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Prembun Kabupaten
 Kebumen

Nama : Indah Mawadah Nofiani
 NIM : C12020022
 Program Studi : Farmasi Program Sarjana
 Hasil Cek : 29%

Gombong, 6 Agustus 2024

Pustakawan


 (...Desy Setijawati, M.A.:)

Mengetahui,

Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT


 (Sawiji, M.Sc)

Lampiran 7 Lembar Kegiatan Konsultasi Skripsi

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nomor	
		Revisi ke	
		Tgl. Terbit	
		Halaman	

Nama mahasiswa : Indah Mawadah Nofiani

NIM : 612020022

Pembimbing : apt. Eka Wuri handayani., M.P.H

Tanggal Bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf pembimbing
23/september 2023	Pengajuan Judul + Acc		
11/januari 2024	Bimbingan Proposal BAB 123		
26/januari 2024	Bimbingan revisi BAB 123		
29/januari 2024	Bimbingan revisi BAB 123		
30/januari 2024	Acc Proposal		

Gombong, 07 Feb 2024

Mengetahui
Kepala Program Studi



Apt. Naclaz Zukhruf WK, M.Pharm.Sci

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nomor	PDN- SKP/12/005
		Revisi ke	02
		Tgl. Terbit	18 Agustus 2020
		Halaman	

Nama mahasiswa : Indah Mawadah Nofiani

NIM : C12020022

Pembimbing : Apt. Eko Wuri Handayani., M. P. H

Tanggal bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf pembimbing
15 Juli 2024	uji SPSS		
20 Juli 2024	Hasil		
23 Juli 2024	Hasil		
30 Juli 2024	Bimbingan Bab 4&5		
30 Juli 2024	ACC		

Gombong,.....

Mengetahui
Kepala Program Studi



Apt. Naclaz Zukhruf WK, M. Pharm. Sci

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nomor	
		Revisi ke	
		Tgl. Terbit	
		Halaman	

Nama mahasiswa : Indah Mawadah Nefiani

NIM : C12020022

Pembimbing : apt. Chondro Suro Miyarso, M.Clin., Pharm

Tanggal Bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf pembimbing
7/oktober 2023	Pengajuan Judul + Acc.		
22/Januari 2024	Bimbingan Proposal BAB 123		
24/Januari 2024	Bimbingan revisi BAB 123		
25/Januari 2024	Bimbingan revisi BAB 123		
30/Januari 2024	Acc Proposal		

Gombong, 07 Feb 2024
Mengetahui
Kepala Program Studi

Apt. Naclaz Zukhruf WK, M.Pharm.Sci

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nomor	PDN- SKP/12/005
		Revisi ke	02
		Tgl. Terbit	18 Agustus 2020
		Halaman	

Nama mahasiswa : Indah Mawadah Nofiani

NIM : C12020022

Pembimbing : Apt. Chondrosuro Miyarto, M. Clin., Pharm

Tanggal bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf pembimbing
31 Juli 2024	Bimbingan Bab 4 & 5		
1 Agustus 2024	Abstrak		
3 Agustus 2024	BA84 (Revisi)		
5 Agustus 2024	ACC		

Gombong,
Mengetahui
Kepala Program Studi

Apt. Naclaz Zukhruf WK, M. Pharm. Sci

Lampiran 8 Data Karakteristik Sosiodemografis

Mohon untuk mengisi beberapa pertanyaan atau dengan memilih salah satu jawaban yang tersedia :

Nama Inisial :

Umur (Tahun) :

- ☐ 18-25
- ☐ 26-35
- ☐ 36-45
- ☐ 46-65
- ☐ >65

Jenis Kelamin

- ☐ Laki-laki
- ☐ Perempuan

Tingkat Pendidikan

- ☐ Tidak Tamat SD
- ☐ SD
- ☐ SMP
- ☐ SMA
- ☐ D3/S1/S2

Pekerjaan

- ☐ Tidak Bekerja
- ☐ Mahasiswa
- ☐ Petani
- ☐ Wiraswasta
- ☐ PNS
- ☐ Lainnya

Tingkat Pendapatan

- <1.000.000
- 1.000.000-2.500.000
- 2.500.000-3.500.000
- 3.500.000-4.500.000
- >5.000.000



Lampiran 9 Kuisioner Pengetahuan Pasien Hipertensi HFQ

Isilah pertanyaan tersebut dengan jawaban “Ya” atau “Tidak” dengan memberikan tanda √ (Centang) :

No	Butir Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah Bapak/Ibu mengetahui nilai normal tekanan darah?		
2.	Tekanan darah tinggi disebut juga hipertensi.		
3.	Apakah hipertensi dapat muncul seiring peningkatan usia?		
4.	Apakah pria dan wanita memiliki kemungkinan yang sama untuk menderita hipertensi?		
5.	Apakah hipertensi dapat diobati?		
6.	Apakah orang lebih tua, memiliki kejadian terkena hipertensi lebih besar?		
7.	Apakah merokok dapat menyebabkan hipertensi?		
8.	Apakah mengkonsumsi makanan berlemak dapat meningkatkan kejadian hipertensi?		
9.	Apakah berat badan berlebih dapat meningkatkan kejadian hipertensi?		
10.	Apakah olah raga secara rutin dapat menurunkan kejadian terkena hipertensi?		

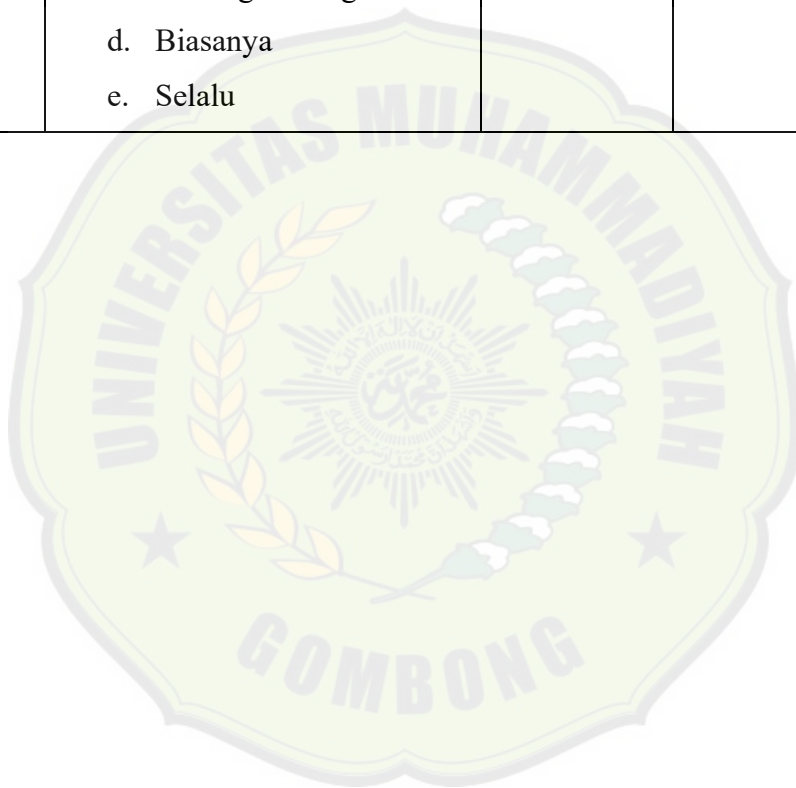
11.	Apakah menurut Bapak/Ibu mengkonsumsi garam berlebih tidak meningkatkan tekanan darah?		
12.	Apakah penerapan pola makan sehat tidak mengurangi resiko hipertensi?		
13.	Apakah menurut Bapak/Ibu bagi penderita hipertensi mengkonsumsi daging ayam atau ikan sama baiknya dengan daging kambing atau sapi?		
14.	Apakah menurut Bapak/Ibu penggunaan obat saja dapat menurunkan hipertensi walaupun tidak disertai dengan pola hidup sehat?		
15.	Apakah hipertensi dapat memicu penyakit berbahaya lainnya?		

Lampiran 10 Kuisisioner Kepatuhan Minum Obat (MMAS-8)

Isilah pertanyaan tersebut dengan jawaban “Ya” atau “Tidak” dengan memberikan tanda √ (Centang) :

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah Bapak/Ibu kadang-kadang lupa minum obat hipertensi?		
2.	Apakah dalam 2 minggu terakhir ini Bapak/Ibu pernah lupa minum obat antihipertensi?		
3.	Apakah Bapak/Ibu pernah mengurangi dosis atau berhenti minum obat karena takut dengan efek buruk yang dapat ditimbulkan oleh obat antihipertensi?		
4.	Apakah Bapak/Ibu terkadang lupa membawa obat ketika sedang berpergian atau meninggalkan rumah?		
5.	Apakah kemarin Bapak/Ibu minum obat antihipertensi yang diresepkan oleh dokter?		
6.	Apakah Bapak/Ibu terkadang berhenti minum obat ketika merasa bahwa keadaan Bapak/Ibu mulai membaik?		
7.	Apakah Bapak/Ibu pernah merasa repot ketika harus		

	minum obat antihipertensi secara rutin?		
8.	seberapa sering Bapak/Ibu mengalami kesulitan untuk mengingat jadwal minum obat? a. Tidak pernah b. Sekali-kali c. Kadang-kadang d. Biasanya e. Selalu		



Lampiran 17 Hasil Analisis Data

1. Jenis Kelamin

JENIS KELAMIN					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	25	25.0	25.0	25.0
	Perempuan	75	75.0	75.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

2. Umur

UMUR					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18-25 tahun	6	6.0	6.0	6.0
	26-35 tahun	10	10.0	10.0	16.0
	36-45 tahun	12	12.0	12.0	28.0
	46-65 tahun	44	44.0	44.0	72.0
	>65 tahun	28	28.0	28.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

3. Tingkat Pendapatan

TINGKAT PENDAPATAN					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<1.000.000	84	84.0	84.0	84.0
	1.000.000-2.500.000	10	10.0	10.0	94.0
	2.500.000-3.500.000	4	4.0	4.0	98.0
	3.500.000-4.500.000	1	1.0	1.0	99.0
	>5.000.000	1	1.0	1.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

4. Pekerjaan

PEKERJAAN					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Bekerja	31	31.0	31.0	31.0
	Petani	29	29.0	29.0	60.0
	Wiraswasta	9	9.0	9.0	69.0
	PNS	4	4.0	4.0	73.0
	Lainnya	27	27.0	27.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

5. Tingkat Pendapatan

TINGKAT PENDAPATAN					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<1.000.000	84	84.0	84.0	84.0
	1.000.000-2.500.000	10	10.0	10.0	94.0
	2.500.000-3.500.000	4	4.0	4.0	98.0
	3.500.000-4.500.000	1	1.0	1.0	99.0
	>5.000.000	1	1.0	1.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

6. Penyakit Penyerta

PENYAKIT PENYERTA					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	88	88.0	88.0	88.0
	Tidak	12	12.0	12.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

7. Hasil Uji *Spearman Rho* Tingkat Pengetahuan Dengan Tingkat Kepatuhan

Correlations

			kepatuhan	pengetahuan
Spearman's rho	kepatuhan	Correlation Coefficient	1.000	.325**
		Sig. (2-tailed)	.	.001
		N	100	100
	pengetahuan	Correlation Coefficient	.325**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.001	.
		N	100	100

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

Lampiran 18 Dokumentasi Penelitian

