

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDERITA
HIPERTENSI DAN TINGKAT KEPATUHAN MINUM
OBAT DI WILAYAH UPTD PUSKESMAS BATUR 1
BANJARNEGARA**

Skripsi penelitian

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana Keperawatan



Diajukan oleh

BAYU INDRA PRASTYA

NIM : 2021020152

PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

2023

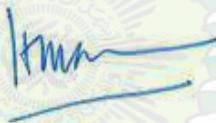
Halaman Persetujuan Skripsi

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDERITA HIPERTENSI DAN
TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT DI WILAYAH UPTD
PUSKESMAS BATUR 1 BANJARNEGARA**

Telah disetujui dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk diujikan

Pada Tanggal 28 Juli 2023

Pembimbing



(Irmawan Andri Nugroho, M.Kep)

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana



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

Halaman Pengesahan Skripsi

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDERITA HIPERTENSI DAN
TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT DI WILAYAH UPTD
PUSKESMAS BATUR 1 BANJARNEGARA**

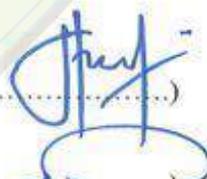
Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

BAYU INDRA PRASTYA

NIM : 2021020152

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 28 Juli 2023

Susunan Dewan Penguji

- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Hendri Tamara Yuda, S.Kep.Ns., M.Kep (Penguji 1) | (..... ) |
| 2 | Fajar Agung Nugroho, MNS (Penguji 2) | (..... ) |
| 3 | Irmawan Andri Nugroho, M.Kep (Penguji 3) | (..... ) |

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana



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

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Proposal Skripsi yang saya ajukan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis digunakan sebagai rujukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka, dan sudah dinyatakan lolos uji plagiarisme. Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian dari skripsi tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku. Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa unsur paksaan dari siapapun.



Gombong, Januari 2023

BAYU INDRA PRASTYA

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

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

Nama : Bayu Indra Prastya
NIM : 2021020152
Program studi : Keperawatan 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:

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDERITA HIPERTENSI DAN TINGKAT
KEPATUHAN MINUM OBAT DI WILAYAH UPTD PUSKESMAS BATUR 1
BANJARNEGARA**

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.

Dibuat di: Gombong, Kebumen

Pada Tanggal: Januari 2023

Yang menyatakan



(BAYU INDRA PRASTYA)

KATA PENGANTAR

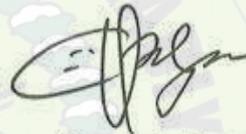
Alhamdulillah, Puji Syukur kehadiran Allah SWT karena atas berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara”. Shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW sehingga penulis mendapatkan kemudahan dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.

Sehubungan dengan ini penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

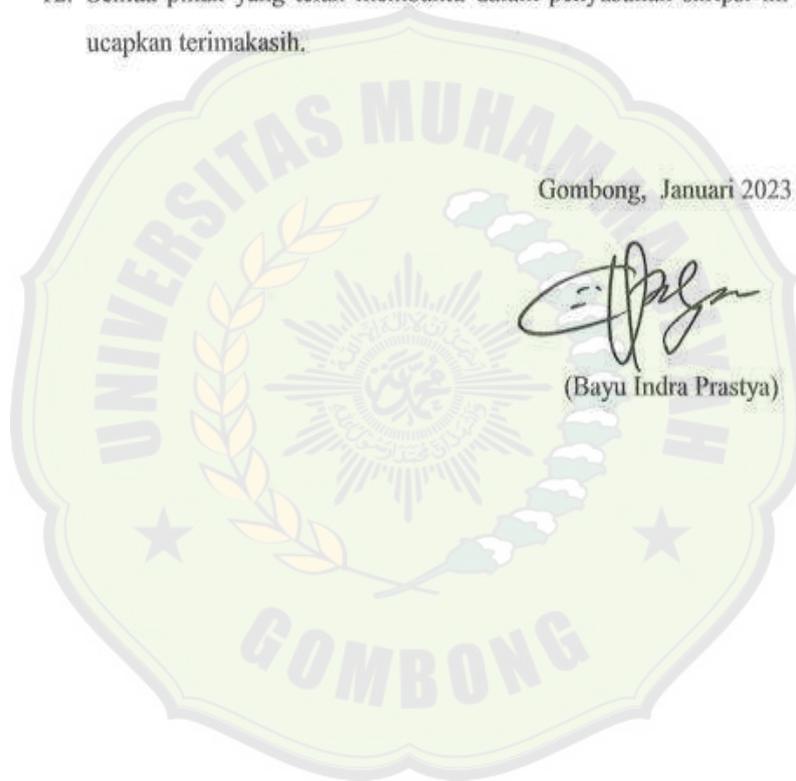
1. Allah SWT, yang selalu mempermudah perjalanan dalam menuntut ilmu dan menyusun tugas akhir.
2. Dr. Hj. Herniyatun. M. Kep., Sp. Mat selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gombong.
3. Cahyu Septiwi, M. Kep, Sp. Kep. MB, Phd selaku Ketua Prodi S1 keperawatan Universitas Muhammadiyah Gombong.
4. Irmawan Andri, M. Kep selaku pembimbing I yang telah berkenan memberikan bimbingan dan pengarahannya dalam penyusunan skripsi.
5. Hendri Tamara Yudha, M.Kep selaku ketua penguji yang telah berkenan memberikan bimbingan dan pengarahannya dalam penyusunan skripsi.
6. Fajar Agung Nugroho, MNS selaku penguji 2 yang telah memberikan waktu dan kesempatan.
7. Kepala UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
8. Kedua orang tua saya atas segala doa dan dukungannya
9. Istri tercinta, ketiga anak sholehku beserta keluarga yang telah memberikan support, doa dan dukungannya dalam penyusunan skripsi.
10. Teman-teman satu bimbingan yang tidak pernah lelah memberikan semangat dan dukungannya dalam penyusunan skripsi.

10. Teman-teman satu bimbingan yang tidak pernah lelah memberikan semangat dan dukungannya dalam penyusunan skripsi.
11. Semua keluarga besar Keperawatan Program Sarjana angkatan 2022 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, penulis ucapkan terimakasih atas bantuan dan dukungannya.
12. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini penulis ucapkan terimakasih.

Gombong, Januari 2023



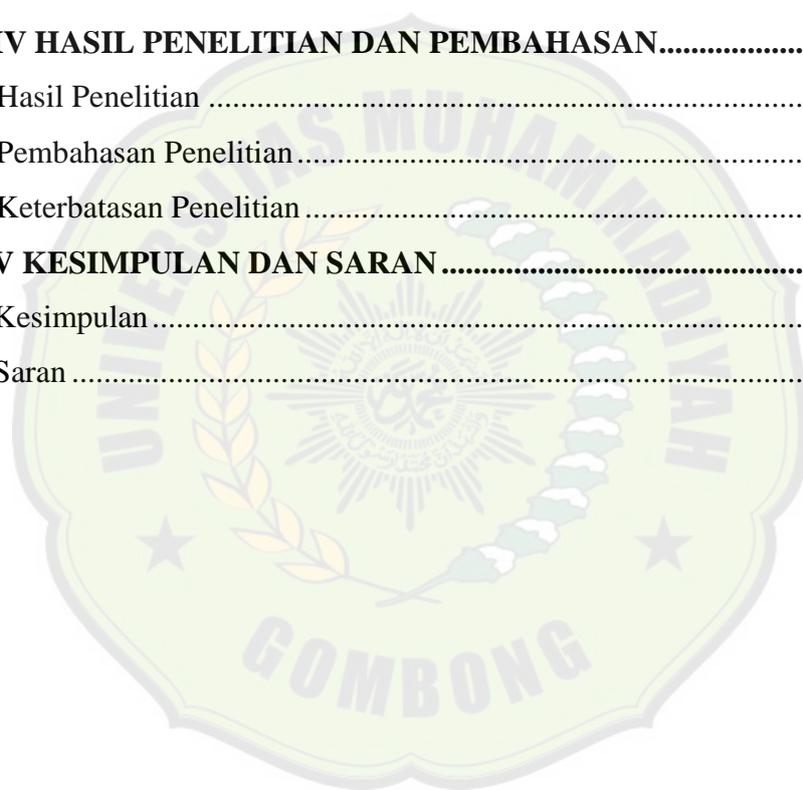
(Bayu Indra Prastya)



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Tinjauan Teori	8
B. Kerangka Teori	36
C. Kerangka Konsep.....	37
D. Pertanyaan Penelitian	38
BAB III METODE PENELITIAN	39
A. Desain Penelitian	39
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	39
1. Populasi.....	39
2. Sampel	39

C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	41
D. Variabel Penelitian	41
E. Definisi Operasional	42
F. Instrumen Penelitian	43
G. Validitas dan Reliabilitas Instrumen.....	43
H. Teknik Pengumpulan Data	44
I. Teknik Analisa Data	45
J. Etika Penelitian.....	47
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	49
A. Hasil Penelitian	49
B. Pembahasan Penelitian.....	51
C. Keterbatasan Penelitian	60
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
A. Kesimpulan.....	62
B. Saran	62



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Teori	36
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	37



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Keaslian Penelitian	6
Tabel 2.1 Jenis- jenis hipertensi menurut WHO.....	10
Tabel 2.2 Metode untuk mengukur kepatuhan minum obat.....	33
Tabel 3.1 Definisi Operasional	42
Tabel 3.4 Skor instrumen tingkat kepatuhan minum obat	46
Tabel 4.1 Karakteristik responden berdasarkan usia.....	49
Tabel 4.2 Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin.....	49
Tabel 4.3 Karakteristik responden berdasarkan Pendidikan	50
Tabel 4.4 Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan	50
Tabel 4.5 Karakteristik responden berdasarkan tingkat kepatuhan	50

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

Skripsi, Juli 2023

Bayu Indra Prastya¹⁾, Irmawan Andri Nugroho²⁾

bayuindraprastya60@gmail.com

ABSTRAK

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDERITA HIPERTENSI DAN
TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT DI WILAYAH UPTD
PUSKESMAS BATUR 1 BANJARNEGARA**

Latar Belakang : Hipertensi merupakan penyakit tidak menular yang menjadi penyebab kematian utama di dunia. Data 10 besar penyakit utama yang ada di UPTD Puskesmas Batur 1, hipertensi merupakan peringkat ketiga. Dalam menjalani pengobatan, penderita hipertensi wajib patuh mengkonsumsi obat setiap hari baik yang mengalami gejala maupun yang tidak mengalami gejala.

Tujuan Penelitian : Untuk mengetahui gambaran karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan deskriptif analitik. Jumlah populasi sebanyak 190 orang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah teknik *consecutive random sampling* dengan jumlah sampel 129 responden. *Variabel* yang digunakan dalam penelitian ini adalah karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

Hasil Penelitian : Sebagian besar responden memiliki tingkat kepatuhan minum obat kategori cukup di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

Kesimpulan : Penderita hipertensi di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara mayoritas berusia dewasa tengah, berjenis kelamin perempuan, berpendidikan SD, dan bekerja sebagai petani. Tingkat kepatuhan minum obat penderita hipertensi di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara termasuk kategori cukup.

Rekomendasi : Diharapkan bagi peneliti selanjutnya dapat lebih mengembangkan penelitian ini dengan menganalisis tentang hubungan ataupun faktor-faktor terhadap kepatuhan minum obat bagi penderita hipertensi.

Kata kunci: hipertensi, kepatuhan, minum obat, tekanan darah

¹ Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong

¹ Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong

**BACHELOR OF NURS
FACULTY OF HEALTH SCIENCE
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

Thesis, July 2023

Bayu Indra Prastya¹⁾, Irmawan Andri Nugroho²⁾

bayuindraprastya60@gmail.com

ABSTRACT

**CHARACTERISTICS OF HYPERTENSION PATIENTS AND MEDICINAL
COMPLIANCE AT BATUR 1 BANJARNEGARA
COMMUNITY HEALTH CENTER**

Background: Hypertension is a chronic, noncommunicable disease that is the leading cause of death worldwide. According to data from the Batur 1 Health Center's top ten major ailments, hypertension ranks third. People with hypertension, both those who experience symptoms and those who do not, must take medicine on a daily basis while receiving treatment.

Research Objectives: The purpose of this study is to examine the characteristics of hypertension patients and their level of adherence to medication in the Batur 1 Health Center Banjarnegara.

Research Method : This study use descriptive analysis. There are 190 persons in total. With a total sample size of 129 respondents, the sampling strategy employed was sequential random sampling. The characteristics of hypertension patients and the level of medication adherence at the Batur 1 Banjarnegara Health Center were used as variables in this study.

Research Results: At Batur 1 Banjarnegara Public Health Center, the majority of responders reported an adequate level of medication adherence.

Conclusion: The majority of hypertension patients at the Batur 1 Banjarnegara Health Center are middle-aged adults who are female, have an elementary education, and work as farmers. The level of adherence to medication for hypertension patients at Batur 1 Banjarnegara public health center is adequate.

Recommendation: It is hoped that more researchers will expand on this research by examining the relationship or factors influencing medication adherence in persons with hypertension.

Keywords: *hypertension, medication, blood pressure*

¹⁾ **Student of Universitas Muhammadiyah Gombong**

²⁾ **Lecturer of Universitas Muhammadiyah Gombong**

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Penyebab kematian *premature* utama di dunia disebabkan oleh penyakit tidak menular salah satunya yaitu penyakit hipertensi. Suatu keadaan seseorang mengalami peningkatan tekanan darah di atas batas normal yang biasa disebut dengan hipertensi dapat menyebabkan kesakitan bahkan kematian. Tekanan darah yang melebihi nilai normal yaitu melebihi 140/90 mmHg ini yang dikatakan seseorang mengalami hipertensi. Peningkatan *systole* pada setiap orang berbeda beda tergantung pada umur, tingkat stress yang dialami, posisi tubuh yang mengakibatkan tekanan darah naik turun pada setiap masing-masing individu (Tambunan & Nurmayni, 2021).

Jumlah kasus penyakit hipertensi secara keseluruhan saat ini sebesar 22% dari total penduduk dunia. Asia tenggara menduduki posisi nomor tiga dengan *prevalensi* 25% dari total penduduk dunia (WHO, 2019). Berdasarkan perolehan Riskesdas tahun 2018 menghasilkan angka kejadian hipertensi secara nasional sebesar 34,1% hasil ini lebih tinggi dari tahun sebelumnya yaitu pada tahun 2013 sebesar 25,8%. Pengecekan tekanan darah dapat mendeteksi secara dini faktor resiko Penyakit Tidak Menular (PTM) diantaranya penyakit hipertensi, *stroke*, jantung, kelainan fungsi ginjal dan yang lainnya. Pemerintah Indonesia sangat menyoroti dan memperhatikan kasus hipertensi ini karena pada penyakit hipertensi dapat menyebabkan komplikasi penyakit lainnya yang sangat berbahaya apabila tidak di tangani dengan benar (Riskesdas, 2018).

Kabupaten Banjarnegara di tahun 2021 mendapati jumlah perkiraan penyakit hipertensi sebanyak 325.625 dan yang berpotensi

mengalaminya adalah penduduk yang berusia di atas 15 tahun. Pasien yang memperoleh pelayanan kesehatan sesuai dengan standar sejumlah 114.648 (35,2%) dari jumlah perkiraan dan ini meningkat dari tahun 2020 yaitu dengan jumlah 78.421 (25,9%) yang masih jauh dari target SPM bidang kesehatan dengan prosentase 100% (Dinas Kesehatan Banjarnegara, 2021). Cara mencegah penyakit lebih lanjut dari hipertensi diperlukan penanganan secara farmakologis maupun non farmakologis. Penanganan hipertensi secara non farmakologi melalui pola hidup sehat yaitu dengan cara mengendalikan konsumsi garam yang berlebihan, memantau berat badan, mengelola stress dengan baik, tidak minum minuman yang beralkohol, mengurangi makanan yang mengandung kolesterol tidak merokok serta menjauhi asap rokok. Sedangkan penanganan hipertensi secara farmakologis yaitu dengan cara meminum obat anti hipertensi secara rutin setiap hari dan dapat melakukan pengukuran tekanan darah sesuai anjuran dokter. (Utami & Raudatussalamah, 2016). Bagi seseorang yang mengalami hipertensi wajib mematuhi konsumsi obat setiap hari baik yang mengalami gejala maupun yang tidak mengalami gejala. Cara ini digunakan untuk mengendalikan tekanan darah pada seseorang yang mengalami hipertensi. Tekanan darah pada penderita hipertensi harus dijaga agar stabil. Hal ini dapat dikendalikan dengan mengkonsumsi obat hipertensi seumur hidup. Hasil riset membuktikan bahwa *myocardial infraction*, gagal jantung, *stroke* dan kematian salah satunya disebabkan karena rendahnya kepatuhan minum obat pada penderita hipertensi (Erin Peacock, Ph D, 2018). Di UPTD Puskesmas Batur 1 penyakit hipertensi termasuk peringkat tiga dari data 10 besar penyakit yang diketemukan. Dalam tiga bulan terakhir ini kunjungan pasien hipertensi sebanyak 190 kasus.

Menurut hasil risert Azri Hazwan (2017) yang berjudul *Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan*

minum obat di wilayah kerja Puskesmas Kintamani I dengan menggunakan metode penelitian studi deskriptif *cross-sectional* yang bertujuan untuk mengetahui gambaran kepatuhan minum obat pada penderita hipertensi. Cara penentuan populasi yaitu dengan melaksanakan penelitian kepada seluruh pasien hipertensi yang tercatat dalam register. Jumlah sampel yang didapatkan sebanyak 50 sampel yang akan digunakan pada riset ini dengan menggunakan metode teknik *simple random sampling*.

Penelitian Lestari (2022) dengan judul Karakteristik kepatuhan minum obat dan gambaran tekanan darah penderita hipertensi menunjukkan hasil Pasien dengan yang memiliki umur termuda pada usia 39 tahun dan pasien yang tertua pada usia 65 tahun sedangkan pasien yang berusia 54 tahun merupakan umur tengah pasien penderita hipertensi. Sebanyak 57,9% berjenis kelamin laki-laki, yang berpendidikan tamat SD sejumlah 50,9% dan yang bekerja buruh dengan angka 38,6%. Kabanyakan responden yang patuh minum obat hipertensi sebanyak 54,4% dan 45,6 % menunjukkan responden yang tidak patuh minum obat.

Berdasarkan penelitian Mayefis,D, dkk (2020) yang berjudul hubungan karakteristik hipertensi dengan tingkat kepatuhan minum obat di UPT Puskesmas Merpal Kabupaten Karimun tahun 2020 dengan hasil risert dari 67 responden terdapat 32,8% yang berjenis kelamin laki-laki dan 67,2% berjenis kelamin perempuan. Pada kelompok umur terdapat 70,1% berusia lebih dari 45 tahun dan 29,9% berusia kurang dari 45 tahun. Untuk tingkat pendidikan di dapatkan hasil 76,1% memiliki tingkat pendidikan yang rendah dan 23,9% memiliki tingkat pendidikan yang tinggi. Berdasarkan pekerjaan didapatkan hasil 73,1% tidak bekerja dan 26,9% bekerja. Sedangkan untuk tingkat kepatuhan minum obat di dapatkan hasil 76,1% tidak patuh dan 23,9% patuh dalam mengkonsumsi obat anti hipertensi.

Peneliti sudah melakukan studi pendahuluan yang di laksanakan dengan menggunakan metode wawancara pada tanggal 15 September 2022 di UPTD Puskesmas Batur 1 yang menunjukkan hasil sebanyak 32 pasien rawat jalan dengan 11 pasien yang menderita hipertensi. Dari 11 pasien ini didapatkan sejumlah 7 pasien yang berobat rutin dan 4 pasien lainnya yang baru mengetahui bahwa pasien tersebut mengalami hipertensi. Tingkat kepatuhan pada pasien yang sudah dinyatakan menderita hipertensi dengan jumlah 7 pasien terdiri dari 4 penderita yang patuh minum obat hipertensi sedangkan yang tidak patuh meminum obat sebanyak 3 orang di karenakan pasien sudah merasa bosan setiap meminum obat hipertensi.

Meneladani latar belakang yang sudah diuraikan di atas maka peneliti tertarik untuk mengadakan penelitian tentang “Gambaran karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara”.

B. Rumusan Masalah

Menurut rangkaian uraian di atas maka rumusan masalah penelitian ini adalah “Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara”.

C. Tujuan Penelitian

1. Tujuan Umum

Penelitian ini mempunyai tujuan umum yaitu untuk mengetahui Gambaran karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

2. Tujuan Khusus

- a. Mengetahui karakteristik penderita hipertensi menurut usia

di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

- b. Mengetahui karakteristik penderita hipertensi berdasarkan jenis kelamin di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.
- c. Mengetahui karakteristik penderita hipertensi menurut pendidikan di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara
- d. Mengetahui karakteristik penderita hipertensi berdasarkan pekerjaan di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.
- e. Mengetahui gambaran tingkat kepatuhan minum obat pada penderita hipertensi di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

D. Manfaat Penelitian

1. Bagi Peneliti

Menambah wawasan tentang mengidentifikasi gambaran karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

2. Bagi Puskesmas

Sebagai bahan dan pertimbangan dalam menentukan kebijakan kesehatan dan keperawatan pembuat keputusan untuk mengambil tindakan yang tepat dalam menanggulangi kejadian hipertensi di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara. Bagi pelaksana program Pencegahan dan Pengendalian Penyakit dapat dijadikan sebagai inovasi Puskesmas.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Sebagai data dasar bagi peneliti tentang gambaran karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.

E. Keaslian Penelitian

Riset yang berjudul Gambaran Karakteristik penderita

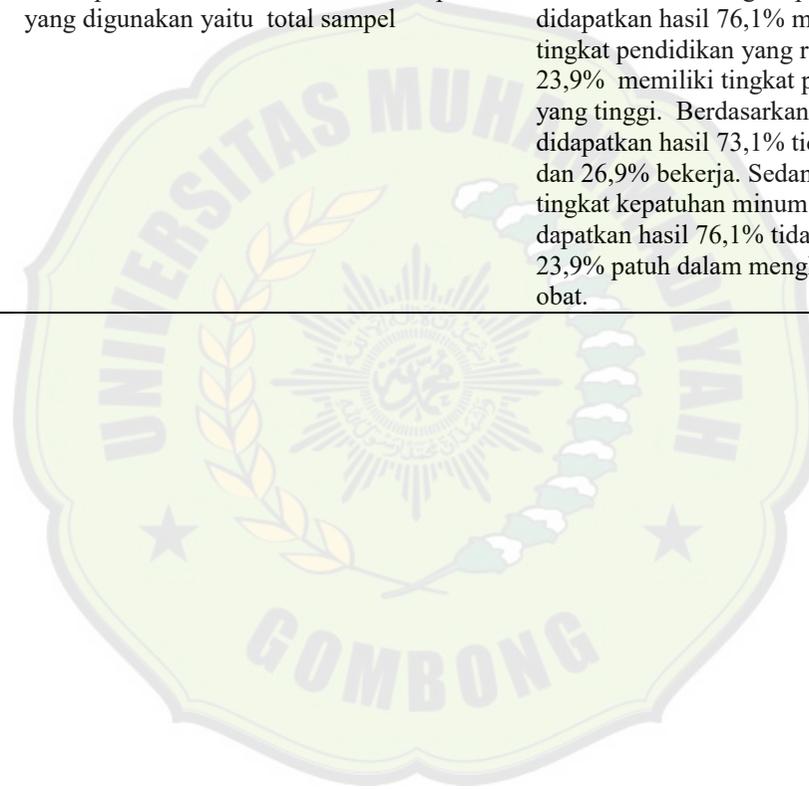
hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara belum pernah dilakukan sebelumnya namun penelitian yang hampir sama pernah dilakukan.



Tabel 1.1 Keaslian Penelitian

Nama dan Tahun Penelitian	Judul penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan dengan Penelitian ini
Hazwan, Pinatih (2017)	Gambaran karekteristik hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah Puskesmas Kintamani I	Metode penelitian yang digunakan menggunakan Teknik diskriptif <i>cross sectional</i> . Penderita hipertensi yang tercatat dalam register pasien di wilayah kerja Puskesmas Kintamani diambil sebagai sampel. Jumlah Sampel sebanyak 50 dengan menggunakan Teknik <i>simple random sampling</i> serta pemilihan secara acak. Metode wawancara dengan menggunakan kuisioner kepatuhan minum obat <i>Morisky Medication Adherence Scale (MMAS-8)</i> sebagai dasar pengumpulan data.	Tingkat kepatuhan minum obat yang rendah sebanyak 70,0 %. Kelompok usia di atas 50 tahun memiliki kepatuhan minum obat yang lebih tinggi. Dibandingkan dengan kelompok usia di bawahnya. Pada pasien dengan jenis Kelamin laki-laki didapatkan hasil kepatuhan minum obat yang lebih tinggi dibandingkan dengan perempuan sedangkan pada tingkat Pendidikan yang memiliki kepatuhan obat yang tinggi didapatkan pada penderita yang memiliki Pendidikan rendah. Dan pada penderita yang status pekerjaannya tidak bekerja memiliki kepatuhan minum obat yang lebih tinggi dibandingkan dengan kelompok yang bekerja.	Penggunaan Metode diskriptif <i>cross sectional</i> dan juga responden yang diambil adalah penderita hipertensi dari kedua hal tersebut menunjukkan kesamaan yang ada yang akan peneliti lakukan. Sedangkan perbedaannya terdapat pada tempat penelitiannya pada penelitian sebelumnya dilakukan di Puskesmas Kintamani I sedangkan penelitian yang akan dilakukan bertempat di UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara.
Darwati, Setianingsih Aisah (2022)	Karakteristik kepatuhan minum obat dan gambaran tekanan darah penderita hipertensi.	Risert ini memakai Metode kuantitatif dengan desain deskriptif survei. Terdapat sejumlah sampel penderita hipertensi. Pengambilan sampel dengan menggunakan teknik total populasi. Kriteria inklusi diantaranya penderita hipertensi yang menjalani pengobatan minimal 6 minggu, penderita hipertensi yang tidak mempunyai penyakit penyerta, usia penderita lebih dari 25 tahun.	Responden yang patuh Minum obat hipertensi sebesar 31 dengan prosentase 54,4%. Dan Sebanyak 26 (45,6%) yang Tidak patuh minum obat.	Kesamaan yang ada yaitu Variabel penelitiannya yaitu terdiri dari umur, jenis kelamin, Pendidikan dan tingkat kepatuhan minum obat. Sedangkan perbedaannya yaitu pada penelitian ini menggunakan metode kuantitatif Dengan diskriptif Kuantitatif survey namun pada penelitian yang akan dilakukan peneliti menggunakan metode diskriptif <i>cross sectional</i> .

Mayefis,D, dkk (2020)	Hubungan karakteristik pasien hipertensi dengan kepatuhan minum obat di UPT Puskemas Meral Kabupaten Karimun Tahun 2020	Metode risert menggunakan survei analitik dengan desain penelitian cross sectional study. Populasinya yaitu seluruh pasien yang berobat/kontrol rutin di UPT Puskesmas Meral pada bulan Juni-Juli 2020. Sampel yang digunakan yaitu total sampel	Terdapat 32,8% Yang berjenis kelamin laki-laki dan 67,2% berjenis kelamin perempuan. Pada kelompok umur terdapat 70,1% berusia lebih dari 45 tahun dan 29,9% berusia kurang dari 45 tahun. Untuk tingkat pendidikan didapatkan hasil 76,1% memiliki tingkat pendidikan yang rendah dan 23,9% memiliki tingkat pendidikan yang tinggi. Berdasarkan pekerjaan didapatkan hasil 73,1% tidak bekerja dan 26,9% bekerja. Sedangkan untuk tingkat kepatuhan minum obat di dapatkan hasil 76,1% tidak patuh dan 23,9% patuh dalam mengkonsumsi obat.	Terdapat perbedaan yaitu metode riset nya survei analitik sedang penelitian ini menggunakan metode deskriptif analitik. Adapun kesamaannya adalah variabel yang diteliti sama meliputi jenis kelamin, umur, Pendidikan, pekerjaan dan tingkat kepatuhan minum obat.
-----------------------	---	--	---	---



DAFTAR PUSTAKA

- Ade Yonata, A. S. P. P. (2016). Hipertensi Sebagai Faktor Pencetus Stroke. *Majority*, 5(3), 17.
- Aminuddin, N., Inkasari, T., & Nopriyanto, D. (2019). Gambaran Gaya Hidup Penderita Diabetes Di Wilayah RT. 17 Kelurahan Baqa Samarinda Seberang. *Jurnal Kesehatan Pasak Bumi Kalimantan*, 2(1), 48–59.
- Anwar, K., & Masnina, R. (2019). Hubungan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi dengan Tekanan Darah Pada Lansia Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Air Putih Samarinda. *Borneo Student Research*, 1(1), 494–501.
- Ardhany, S. D. (2016). Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi JKN di Poli Penyakit Dalam RSUD Dr. Doris Sylvanus Palangka Raya. *Jurnal Surya Medika*, 1(2), 10–17. <https://doi.org/10.33084/jsm.v1i2.394>
- Aulia. (2017). *Pengendalian Hipertensi, Kementerian Kesehatan RI Direktorat Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular*. Available at: <http://www.p2ptm.kemkes.go.id/kegiatan-p2ptm/subdit-penyakit-jantung-dan- pembuluh-darah/pengendalian-hipertensi-faq>.
- Aulia, R. (2018). Pengaruh Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. Moewardi Surakarta Periode Februari-April 2018. *Journal of Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Azhari, M. H. (2017). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Hipertensi di Puskesmas Makrayu Kecamatan Ilir Barat II Palembang. *Jurnal Aisyah : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(1), 23–30. <https://doi.org/10.30604/jika.v2i1.29>
- Azri Hazwan, & Gde Ngurah Indraguna Pinatih. (2017). Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah kerja puskesmas kintamani I. *Intisari Sains Medis*, 8(2), 130–134. <https://doi.org/10.1556/ism.v8i2.127>
- Burnier, M., & Egan, B. M. (2019). Adherence in Hypertension. *Circulation Research*, 124(7), 1124–1140. <https://doi.org/10.1161/circresaha.118.313220>
- Clinic, M. (n.d.). *Hypertension. Medical Education and Research*.
- Darwati, lestari eko, Asiyah, siti nur, & Setianingsih. (2022). Penderita Hipertensi the Description of Compliance With Drugs and Blood Pressure. *Jurnal Jufdikes*, 4(2), 67–74.
- DK., N. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 17(2), 1–94.

- Evadewi, P. K. R., & Suarya, L. M. K. S. (2013). Kepatuhan Mengonsumsi Obat Pasien Hipertensi Di Denpasar Ditinjau Dari Kepribadian Tipe A Dan Tipe B. In *Jurnal Psikologi Udayana* (Vol. 1, Issue 1). Jurnal Psikologi Udayana. <https://doi.org/10.24843/jpu.2013.v01.i01.p04>
- Fendinata & Ernawati. (2020). Management Terapi pada Penyakit Degeneratif (Diabetes Melitus dan Hipertensi). In N. R. H (Ed.), *Penerbit Graniti* (1st ed.). Penerbit Graniti. Gresik.
- Gumus, A. (2013). The Effect of Cigarette Smoking on Blood Pressure and Hypertension. In *Advances in Bioscience and Clinical Medicine* (Vol. 1, Issue 1, pp. 6–11). <https://doi.org/10.7575/aiac.abcm.v.1n.1p.6>
- Hidayat, A. A. (2015). Metode Penelitian Kesehatan Paradigma Kuantitatif - Aziz Alimul Hidayat - Google Buku. In *Health Books Publishing*. Heath Books.
- Horne, R. (2006). Compliance, adherence, and concordance: Implications for asthma treatment. *Chest*, 130(1 SUPPL.), 65S-72S. https://doi.org/10.1378/chest.130.1_suppl.65S
- IP, S. (2016). *Penyakit Degeneratif Mengenal, Mencegah dan mengurangi Faktor Resiko Penyakit Degeneratif*. Nuha Medika.
- Kemenkes. (n.d.). *Klasifikasi Hipertensi, s.l.: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kionowati, Mediastini, E., & Septiyana, R. (2018). Hubungan Karakteristik Pasien Hipertensi terhadap Kepatuhan Minum Obat di Dokter Keluarga Kabupaten Kendal. *Jurnal Farmasetis*, 7(1), 6–11.
- Kurniapuri, A., & Supadmi, W. (2015). Pengaruh pemberia informasi obat antihipertensi terhadap kepatuhan pasien hipertensi di Puskesmas Umbulharjo I Yogyakarta periode November 2014. *Majalah Farmasetik*, 11(1), 268–274.
- Lay, G. L., Wungouw, H. P. L., & Kareri, D. G. R. (2020). Hubungan Aktivitas Fisik Terhadap Kejadian Hipertensi Pada Wanita Pralansia di Puskesmas Bakunase. *Cendana Medical Journal (CMJ)*, 18(3), 464–471.
- 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>
- Mangendai, Y., Rompas, S., & Hamel, R. (2017). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Berobat Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Ranotana Weru. *Jurnal Keperawatan UNSRAT*, 5(1), 109214.
- Mayefis, D., Suhaera, & Sari, Y. S. (2022). Hubungan Karakteristik Pasien Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat di UPT Puskesmas Meral Kabupaten Karimun Tahun

2020. *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 1(3), 266–278. <https://doi.org/10.55123/sehatmas.v1i3.460>

Moons, P., Marquet, K., Budts, W., & De Geest, S. (2004). Validity, reliability and responsiveness of the “Schedule for the Evaluation of Individual Quality of Life - Direct Weighting” (SEIQoL-DW) in congenital heart disease. *Health and Quality of Life Outcomes*, 2(27). <https://doi.org/10.1186/1477-7525-2-27>

Morisky D.E., Ang A., K.-W. M. and W. H. J. (2011). The Morisky 8- Item Self-Report Measure of Medication-Taking Behavior (MMAS-8). *Journal of Clinical Epidemiology*, 64, 262–263.

Morissan. (2017). *Metode Penelitian Survei Edisi Pertama*. Kencana.

Mursiany, A., Ermawati, N., & ... (2015). Gambaran penggunaan obat dan kepatuhan mengkonsumsi obat pada penyakit hipertensi di instalasi rawat jalan RSUD Kraton Kabupaten Pekalongan Tahun 2013. *Pena Jurnal Ilmu ...*, 28(2).

Musakkar, S. M. H. K., & Tanwir Djafar, S. M. K. (2020). Promosi Kesehatan: Penyebab Terjadinya Hipertensi. In H. A. (ed.). CV. Pena Persada. (Ed.), *Pendidikan dan Promosi Kesehatan* (p. 20).

Nies A Mary & Melanie McEwen. (2018). *Keperawatan Kesehatan Komunitas dan Keluarga Terjemahan* (6th ed.). Elsevier Singapore Pte Ltd.

Nursalam. (2020). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Salemba Medika.

Nursalam. (2021). *Metodelogi Penelitian Ilmu Keperawatan*. jakarta: Selemba Mediaka. Salemba Medika.

Pangribowo, S. (2019). Hipertensi Si Pembunuh Senyap. In *Kementrian Kesehatan RI*. CV Pusdikra Mitra Jaya.

Parish, R., Powell, C., & Wilkes, E. (1991). Health promotion in nursing practice. In *Nursing standard (Royal College of Nursing (Great Britain) : 1987)* (Vol. 5, Issue 23). The United States of America. <https://doi.org/10.7748/ns.5.23.37.s49>

Permatasari, J., Dewi, R., & Tampubolon, N. Y. K. (2019). Evaluasi Kepatuhan Pasien Hipertensi Lanjut Usia Melalui Home Pharmacy Care Di Wilayah Kerja Puskesmas Paal V Jambi. *Riset Informasi Kesehatan*, 7(2), 166. <https://doi.org/10.30644/rik.v7i2.145>

Pramana, K. D., Okatiranti, & Ningrum, T. puspita. (2016). Hubungan tingkat kecemasan dengan kejadian hipertensi di Panti Sosial Tresna Werdha Senjaeawi Bandung. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, IV(5), 1174–1181.

Putri, N. G. (2016). Hubungan Pengetahuan Diet Diabetes Mellitus Dengan Kepatuhan Diet Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Gamping Ii Sleman Yogyakarta. In *STIKes Muhammadiyah Kudus* (Vol. 152, Issue 3). Jurnal Ilmu KeperawatanKeperawatan.

- Sabri, H. (2010). *Statistik Kesehatan*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Salma, dr. (2020). Tetap Sehat Setelah Usia 40: 100. In J. Haryani (Ed.), *Gema Insani*.
- Sari, Y. N. I. (2022). *Berdamai dengan Hipertensi - Google Books* (Vol. 1). Bumi Medika.
- Saqlain, M., Munir, M. M., Rehman, S. U., Gulzar, A., Naz, S., Ahmed, Z., Tahir, A. H., & Mashhood, M. (2020). Knowledge, attitude, practice and perceived barriers among healthcare workers regarding COVID-19: a cross-sectional survey from Pakistan. *Journal of Hospital Infection*, 105(3), 419–423. <https://doi.org/10.1016/j.jhin.2020.05.007>
- Sudiani, N. K. A. (2016). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Pertumbuhan, dan Investment Opportunity Set Terhadap Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Manajemen Unud*, 5(7), 4545–4547.
- Suharsimi Arikunto. (2002). *Prosedur Suatu Pendekatan Praktek*. Rineka Cipta.
- Sugiyono P.D. (2017). Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, R&D). In *Alfabeta Pres*. Alfabeta.
- Sukardianto. (2017). *Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Suparyanto dan Rosad (2015). (2020). 濟無 No Title No Title No Title. In *Suparyanto dan Rosad (2015)* (Vol. 5, Issue 3). Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Soetjningsih, I. G. N., & Ranuh. (n.d.). Faktor perilaku dan hubungan hipertensi. *Jakarta :Humaniora*, 5(1).
- Smet. (2008). *Psikologi Kesehatan (Terjemahan oleh: Anshori)*. Grasindo.
- Sukma, A. N., Widjanarko, B., & Riyanti, E. (2018). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Pasien Hipertensi dalam Melakukan Terapi di Puskesmas Pandanaran Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(5), 687–695.
- Notoatmodjo, S. (2016). Ilmu Perilaku Kesehatan Kesehatan. In *PT. Rineke cipta*. Rineka Cipta. Notoatmodjo.
- Universitas Medan Area. (2015). Kepatuhan Konsumsi Obat Pasien Hipertensi. In N. R. H. Alek Subai & Ed) (Eds.), *Kepatuhan Konsumsi Obat Pasien Hipertensi* (Vol. 16, Issue 2). Graniti.
- Utami, R. S., & Raudatussalamah. (2016). Hubungan Dukungan Sosial Keluarga dengan Kepatuhan Berobat Penderita Hipertensi di Puskesmas Tualang Relationship Between

Family Social Support With Medical Treatment Adherence Of Hypertension Sufferers In Puskesmas Tualang. *Jurnal Psikologi*, 12(1), 91–98.

Wahdah, N. (2011). Menaklukan Hipertensi dan Diabetes. In *Yogyakarta: Multipress*. Multipress.

Yenny, K. (2017). Tatalaksana Farmakologi Terapi Hipertensi. In *Divisi Ginjal dan Hipertensi RSUP Sanglah Denpasar* (pp. 1–12).



**LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN
BAGI RESPONDEN PENELITIAN**

1. Judul Penelitian : Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara

2. Peneliti :

Bayu Indra Prastya

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara. Prosedur penelitian yang dilakukan adalah dengan mengisi kuesioner yang akan dilakukan oleh bapak/Ibu/Saudara, yang berisi pernyataan mengenai biodata dan pernyataan-pernyataan yang berkaitan dengan identitas responden dan tingkat kepatuhan minum obat.

Penelitian ini tidak akan menimbulkan resiko apapun. Tetapi jika Bapak/Ibu/Saudara saat mengisi kuesioner merasa kelelahan supaya segera memberitahukan kepada peneliti, sehingga pengisian kuesioner ditunda dan dilanjutkan kembali sesuai keinginan Bapak/Ibu/Saudara. Informasi yang Bapak/Ibu/Saudara berikan selama prosedur penelitian akan peneliti jamin kerahasiannya. Dalam pembahasan ataupun laporan nama bapak/Ibu/Saudara tidak akan disebutkan

Banjarnegara.....Desember 2022

Yang memberikan penjelasan

Bayu Indra Prastya

Lampiran II

PERMINTAAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Dengan hormat,

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi Program Studi Keperawatan Program Sarjana Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini saya :

Nama : Bayu Indra Prastya

NIM 2021020152

Akan melakukan penelitian dengan judul Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara .Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara. Penelitian ini menggunakan kuesioner untuk memperoleh data sehingga tidak ada perlakuan khusus dalam penelitian ini. Untuk kepentingan tersebut saya memohon kesedian Bapak/Ibu/Saudara untuk berpartisipasi menjadi responden dengan sukarela dan menjawab pernyataan yang diajukan peneliti dengan sejujur-jujurnya. Semua data yang didapat dari responden akan dijaga kerahasiannya dan tidak ada maksud untuk kegunaan lain.

Demikian atas bantuan dan kerjasamanya, saya ucapkan terimakasih.

Lampiran III

Lembar Persetujuan Responden (*Informed Consent*)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pendidikan :

Pekerjaan :

Alamat :

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang di lakukan oleh :

Nama : Bayu Indra Prastya

NIM : 2021020152

Judul Penelitian : Gambaran Karakteristik penderita hipertensi dan tingkat kepatuhan minum obat di wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara

Saya akan bersedia dilakukan penelitian dengan mengisi kuisisioner untuk mengetahui tingkat kepatuhan minum obat. Dengan ketentuan, hasil pemeriksaan akan dirahasiakan dan hanya semata-mata untuk kepentingan ilmu pengetahuan.

Demikian surat pernyataan ini saya sampaikan, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarnegara, Januari 2023

Responden

(.....)

**KUESIONER KEPATUHAN MINUM OBAT PADA
PENDERITA HIPERTENSI**

A. IDENTITAS RESPONDEN

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pendidikan :

Pekerjaan :

Alamat :

B. PETUNJUK PENGISIAN

1. Pilihlah satu jawaban yang paling sesuai dengan pendapat, keyakinan dan keadaan anda.
2. Jawaban harap diberi tanda silang (v)

No.	PERTANYAAN	JAWABAN	
		Ya	Tidak
1	Apakah anda kadang-kadang lupa meminum obat anda ?		
2	Orang terkadang tidak sempat minum obat bukan karena lupa. Selama 2 pekan terakhir ini pernahkah anda dengan sengaja tidak meminum obat anda?		
3	Pernakah anda mengurangi atau berhenti minum obat tanpa memberitahu dokter karena anda merasa obat yang di berikan membuat kondisi anda lebih parah?		
4	Apakah anda kadang-kadang lupa membawa obat anda ketika bepergian atau meninggalkan rumah?		
5	Apakah anda meminum obat anda kemarin?		
6	Apakah anda berhenti minum obat ketika anda merasa gejala yang dialami telah terkendali		

7	Meminum obat setiap hari merupakan sesuatu ketidaknyamanan untuk beberapa orang. Apakah anda merasa terganggu harus minum obat setiap hari?		
8	Apakah pernah menghentikan pengobatan dari dokter karena percaya terhadap obat tradisional		
9	Apakah pernah merasa ketakutan jika meminum obat-obatan tersebut dapat merusak ginjal		
10	Apakah pernah malas minum obat karena jenis obatnya banyak		
11	Apakah tetap meminum obat walaupun sudah merasa sehat		
12	Apakah merasa malas kontrol ke puskesmas karena mengantri		
13	Apakah keluarga mendukung terhadap pengobatan ini		
14	Apakah pernah meminum obat tidak sesuai dengan aturan pakainya		
15	Seberapa sering anda lupa minum obat ?	a. Tidak pernah b. Sesekali c. Kadang-kadang d. Biasanya e. Selalu	



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 : Gambaran Karakteristik Penderita Hipertensi dan Tingkat Kepatuhan
Minum Obat di Wilayah UPTD Puskesmas Batur 1 Banjarnegara
Nama : Bayu Indra Prastya
NIM : 2021020152
Program Studi : Sarjana Keperawatan Universitas Muhammadiyah Gombong
Hasil Cek : 12 %

Gombong, 26 Juni 2023

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

(...Desy Setijawati.....)



(Sawiji, M.Sc)



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

eCertificate

KETERANGAN LAYAK ETIK
*DESCRIPTION OF ETHICAL
EXEMPTION*
"ETHICAL EXEMPTION"

No. Protokol : 21113000193

Nomor :
167.6/II.3.AU/F/KEPK/VI/2023



Peneliti Utama
Principal In Investigator

: Bayu Indra Prastya

Nama Institusi
Name of The Institution

: KEPK Universitas Muhammadiyah Gombong

"GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDERITA
HIPERTENSI DAN TINGKAT KEPATUHAN MINUM
OBAT DI WILAYAH UPTD PUSKESMAS BATUR 1
BANJARNEGARA"

"DESCRIPTION OF THE CHARACTERISTICS OF
HYPERTENSION PATIENTS AND THE LEVEL OF
COMPLIANCE WITH MEDICINES IN THE AREA OF THE
UPTD PUSKESMAS BATUR 1 BANJARNEGARA"

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.

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

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 20 Juni 2023 sampai dengan tanggal 20 September 2023

This declaration of ethics applies during the period June 20, 2023 until September 20, 2023

June 20, 2023
Professor and



Chairperson,

Ning Iswati, M.Kep





PEMERINTAH KABUPATEN BANJARNEGARA
ADAN PERENCANAAN, PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
Jalan Dipayuda Nomor 30A, Telp. (0286) 591142 Faks. (0286) 591449
<http://baperlitbang.banjarnegarakab.go.id> Email: baperlitbang@banjarnegarakab.go.id
BANJARNEGARA 53414

Banjarnegara, 26 Juni 2023

Nomor : 000.9/298/Baperlitbang/2023
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Surat Keterangan Penelitian

Yth. Bayu Indra Prastya

di
BANJARNEGARA

1. Dasar

- a. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian;
- b. Peraturan Bupati Banjarnegara Nomor 81 Tahun 2016 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi serta Tata Kerja Badan Perencanaan, Penelitian dan Pengembangan Kabupaten Banjarnegara;
- c. Surat Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Banjarnegara Nomor : 000.9/277/Bakesbangpol/2023 tanggal 26 Juni 2023 perihal Rekomendasi Izin Penelitian a.n Bayu Indra Prastya

II. Yang bertanda tangan di bawah ini:

Kepala Badan Perencanaan, Penelitian dan Pengembangan Kabupaten Banjarnegara menyatakan bahwa pada prinsipnya tidak keberatan atas permohonan pelaksanaan kegiatan penelitian pendahuluan/penelitian/pra survei/survei/skripsi/tesis/disertasi/obsevasi/praktek lapangan/laryailmiah di sebagai berikut:

1. Nama : Bayu Indra Prastya
2. Pekerjaan : Mahasiswa
3. Alamat Instansi : Universitas Muhammadiyah Gombong Kebumen
Jl. Yos Sudarso No.461 Gombong Kebumen
4. Alamat Rumah : Desa Batur Rt 02 Rw 06
Kec. Batur Kab. Banjarnegara Prov. Jawa Tengah
5. No. HP/email : 085229669119
6. Judul Penelitian : Tingkat Kepatuhan Minum Obat di Wilayah UPTD
Puskesmas Batur 1 Banjarnegara
7. Lokasi : Puskesmas Batur 1 Kab. Banjarnegara
8. Penanggung Jawab : Amika Dwi Asti, M. Kep.

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) BSSN



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433

Email: lp3mstikesmugo@gmail.com Web: <http://unimugo.ac.id/>

No
Hal
Lampiran

908.1/IV.3.LPPM/A/XII/2022
Permohonan Ijin

Gombong, 22 Desember 20



Kepada :
Yth. Kepala UPTD Puskesmas Batur 1
Banjarnegara Di UPTD Puskesmas Batur 1
Banjarnegara

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

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

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

Nama : Bayu Indra Prastya
NIM : 2022020152
Judul Penelitian : Gambaran Karakteristik Hipertensi dan Tingkat Kepatuhan Minum
Obat di Wilayah Puskesmas Batur 1 Banjarnegara
Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

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

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong



Amika Dwi Asti, M.Kep



PEMERINTAH KABUPATEN BANJARNEGARA
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS BATUR 1
Jalan Raya Sumberejo No. 5 Telepon (0286) 5986267
Email : puskesmasbatursatu@yahoo.com
BATUR 53456



Batur, 27 Desember 2022

Nomor : 445 / 5887 / Pusk. Btr1/2022
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Surat Balasan Permohonan
Ijin Studi Pendahuluan

Kepada :
Yth. LPPM Universitas
Muhammadiyah Gombang
di
KEBUMEN

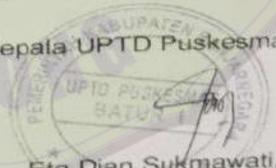
Menindaklanjuti surat dari LPPM Universitas Muhammadiyah Gombang Kabupaten Kebumen Nomor : 908.1/IV.3.LPM/A/XII/2022 tanggal 22 Desember 2022 perihal Permohonan Ijin Penelitian yang dilaksanakan oleh :

Nama : Bayu Indra Prastya
NIM : 2022020152
Judul Penelitian : Gambaran Karakteristik Hipertensi dan Tingkat Kepatuhan Minum Obat di Wilayah Puskesmas Batur 1 Banjarnegara

Kepala Puskesmas Batur 1 menyatakan bahwa pada prinsipnya tidak keberatan atas pelaksanaan kegiatan Ijin Studi Pendahuluan tersebut

Demikian surat keterangan ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepala UPTD Puskesmas Batur 1


Eta Dian Sukmawati, SKM
Penata Tk.I
NIP. 19760523 200604 2 008

Dipindai dengan CamScanner





KEGIATAN BIMBINGAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PRODI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA
Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp. Fax. (0287) 472433, Gombong 54412

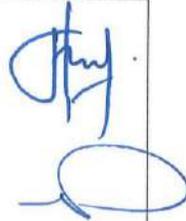
Nama Mahasiswa : Bayu Indra Prastya

NIM : 2021020152

Pembimbing : Irmawan Andri N. M.Kep

Tanggal Bimbingan	Topik /Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing
19/09/2022	Kontrak awal bimbingan dengan mencari judul dan fenomena di sekitar puskesmas Batur 1 dan pembahasan materi dengan google meet.	
22/09/2022	Menentukan judul dan mencari jurnal jurnal yang di butuhkan dan konsul bab I dan pembahasan materi,yang tentang kepatuhan di tambahkan di parameter kepatuhan dan cara mengukur kepatuhan dengan google meet.	
24/09/2022	Membahas revisian bab I Dan mengajukan bab II : masukkan klasifikasi HT Di kerangka teori,yang di factor di tambahkan rincian Menambah sumber dikerangka teorinya Zoom meet.	
28/09/2022	Via WhatsApp dengan mengirim file bab II Dengn hasil Bab II revisi, kepatuha,parameter dan cara mengukur	
01/10/2022	Tatap Muka di ruang prodi S1 Keperawatan Pembahsana keaslian table penelitian,	
09/10/2022	Pembahasan Bab II masih revisi di tabel penelitian.	

15/10/2022	<p>Zoom meet.</p> <p>Pembahasan Bab II revisi lagi Bab III revisi Zoom meet. Mengirim file bab II dan bab III</p>	
28/10/2022	<p>Dengn via whastsApp. Sampel dengan rumus slovin,total sampling Kuesioner MMAS,uji validitas</p>	
08/11/2022	<p>Pembahasan tentang rumus slovin dan kuesioner MMAS yang masih kurang dan uji Validitas sudah teruji atau belum.</p>	
15/11/2022		
18/11/2022	<p>Uji validitas dan relitabilitas intrumen Untuk di tambahkan di proposal</p>	
07 /08/ 2023	<p>Via whastapp mengirim file yang sudah di tambahkan uji validitas realitabilitas instrument yang sudah di ujikan di Puskesmas batur 2. Degn hasil lengkap dan sarankan untuk uji turnitin</p>	
10/08/2023	<p>Konsul Bab 1 dan 5 Sebetulnya pembahasan masih kurang panjang tapi sudah trnitin saja,bias di lengkapi setelah seminar hasil</p>	
10/08/2023	<p>Dengan hasil pembahasan di halaman 43 sampai 46 Masih kurang luas di situ masih 3 paragraf per sub judul kembangkan lagi karena itu masih kurang.</p> <p>Di lanjut Konsul abstrak dan sudah di perbaiki oleh pembimbing.</p>	

16/08/2023	Konsul dengan penguji 1 seminar hasil Lanjutkan....	
16 /08/ 2023	Konsul dengan penguji 2 good luck.....	

Mengetahui,
Ketua Prodi Keperawatan Program Sarjana,

Cahya Septina, Sp. Kmb, Ph