

**KAJIAN HUBUNGAN KARAKTERISTIK PASIEN  
HIPERTENSI DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT  
ANTIHIPERTENSI DI RS PKU MUHAMMADIYAH GAMPING**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi  
Program Studi Farmasi (S-1)  
Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh:

**DIFA NABILAH**  
NPM 202205031

**PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)**  
**FAKULTAS KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**  
**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### HALAMAN PENGESAHAN

#### KAJIAN HUBUNGAN KARAKTERISTIK PASIEN HIPERTENSI DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH GAMPING

Diajukan Oleh:

**DIFA NABILAH**  
NPM 202205031

Telah dipertahankan di Depan Dewan Pengaji dan Dinyatakan Sah  
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Farmasi

Program Studi Farmasi (S-1) di Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 15 Agustus 2024

Mengesahkan:

Pengaji,

Pembimbing,

apt. Siwi Padmasari, M.Sc.  
NIDN 05-2907-8801

apt. Sugiyono, M.Sc.  
NIDN 05-1509-8701

Ketua Program Studi Farmasi (S-1),



## HALAMAN PERNYATAAN

### HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Difa Nabilah

NPM : 202205031

Program Studi : Farmasi (S-I)

Judul Skripsi : Kajian Hubungan Karakteristik Pasien Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gamping.

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut adalah hasil karya saya sendiri dan bukan hasil plagiarisme. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat keliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 15 Agustus 2024



Difa Nabilah

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan naskah skripsi dengan judul “Kajian Hubungan Karakteristik Pasien Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gamping”. Penulis pada kesempatan ini dengan rendah hati mengucapkan terima kasih dengan setulus-tulusnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. rer.nat.ap. Triana Hertiani. S.Si., M.Si. selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH.. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. apt. Sugiyono, M.Sc. selaku Ketua Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dan selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan sehingga naskah ini dapat terselesaikan serta selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan, arahan, semangat dan motivasi selama saya menjadi mahasiswa di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. apt. Siwi Padmasari, M.Sc. selaku Dosen Pengaji Skripsi yang telah memberikan bimbingan, saran dan kritik pada penyelesaian skripsi.
5. Seluruh Dosen dan Staf Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah yang telah memfasilitasi dan memberikan ilmu yang bermanfaat kepada penulis selama perkuliahan berlangsung.
6. Kedua orang tuaku paling kucintai yang sudah tenang di surga.
7. Kedua wali pengganti orang tua, Bapak Pariyo dan Ibu Yulia Amelia serta kakakku Ria Aminatun, Chotiyani, Arif Mugiarto, Pakdhe dan Budhe yang telah memberikan kasih sayang dan rasa cinta yang tidak pernah surut, serta yang telah mendidik, dan memberikan doa serta restunya.
8. Teman-teman seperjuangan angkatan 2020 yang mana adalah mahasiswa angkatan keempat Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal

Achmad Yani Yogyakarta yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, terima kasih untuk pengalaman, perjuangan, dan rasa suka maupun duka yang telah dilalui bersama selama pendidikan.

9. Seluruh pihak yang telah membantu selama proses penyusunan naskah skripsi.

Penulis menyadari naskah penelitian ini masih banyak kelemahan dan kekurangannya, karena itu kritik dan saran yang membangun akan diterima dengan senang hati.

Yogyakarta, Agustus 2024

Penulis,



Difa Nabilah

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Tinjauan Teori.....	6
1. Hipertensi.....	6
2. Kepatuhan .....	13
3. Kuesioner MMAS-8 .....	14
4. Profil RS PKU Muhammadiyah Gamping .....	16
B. Kerangka Konsep .....	18
C. Hipotesis .....	19
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
A. Desain Penelitian .....	20
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	20
C. Populasi dan Sampel .....	20
D. Variabel Penelitian.....	21

E. Definisi Operasional .....	21
F. Alat dan Metode Pengumpul Data .....	22
G. Rencana Pelaksanaan Penelitian .....	23
H. Pengolahan dan Analisa Data .....	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	25
A. Hasil .....	25
B. Pembahasan .....	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	38
A. Kesimpulan.....	38
B. Saran .....	38
DAFTAR PUSTAKA .....	39
LAMPIRAN .....	46

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Keaslian Penelitian .....	4
Tabel 2. Perbandingan MARS-5 dan MMAS-8 .....	15
Tabel 3. Kuesioner Kepatuhan .....	16
Tabel 4. Definisi Operasional.....	21
Tabel 5. Distribusi Karakteristik Pasien Hipertensi di RS PKU Muhammadiyah Gamping.....	25
Tabel 6. Distribusi Jawaban Responden dalam Kuesioner MMAS-8.....	26
Tabel 7. Distribusi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi pada Pasien Hipertensi di RS PKU Muhammadiyah Gamping .....	27
Tabel 8. Hasil Analisis Bivariat <i>Chi-square</i> Untuk Melihat Hubungan Karakteristik dengan Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi .....	28
Tabel 9. Hasil Analisis Multivariat Regresi Logistik Yang Mempengaruhi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi .....	29

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Sistem Renin Angiotensin Aldosteron .....	8
Gambar 2. Kerangka Konsep .....	18
Gambar 3. Alur Pelaksanaan Penelitian .....	23

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
PERPUSTAKAAN  
YOGYAKARTA

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penjelasan Penelitian.....	46
Lampiran 2. <i>Informed Consent</i> (Persetujuan Responden) .....	47
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian.....	48
Lampiran 4. Lembar Pengumpul Data Karakteristik Pasien Hipertensi .....	50
Lampiran 5. Lembar Pengumpul Data Tingkat Kepatuhan Minum Obat.....	51
Lampiran 6. Permohonan Kaji Etik Penelitian .....	52
Lampiran 7. <i>Ethical Clearance</i> .....	53
Lampiran 8. Surat Izin Penelitian.....	54
Lampiran 9. Data Karakteristik Pasien Hipertensi.....	55
Lampiran 10. Data Tingkat Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi .....	60
Lampiran 11. Data Analisis Univariat.....	63
Lampiran 12. Data Analisis Bivariat.....	65
Lampiran 13. Data Analisis Multivariat.....	69
Lampiran 14. Lembar Bimbingan Skripsi.....	70
Lampiran 15. Jadwal Penelitian .....	73
Lampiran 16. Hasil Cek Plagiarisme .....	74