

**PENGARUH EDUKASI TERHADAP KEPATUHAN
PENGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN
RAWAT JALAN PUSKESMAS BANTARKAWUNG 2023**



SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai
Derajat Sarjana Farmasi (S.Farm)**

Oleh :

**ROJANAH
42119048**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PERADABAN
2024**

PERNYATAAN PENULIS

JUDUL :PENGARUH EDUKASI TERHADAP KEPATUHAN
PENGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN
RAWAT JALAN PUSKESMAS BANTARKAWUNG 2023

NAMA : ROJANAH
NIM : 42119048

Saya menyatakan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa skripsi ini adalah karya saya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika ada waktu selanjutnya ada pihak yang mengklaim bahwa skripsi saya sebagai karyanya, yang disertai bukti yang cukup, maka saya akan bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana farmasi saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.

Bumiayu, 06 Mei 2024

Penulis



Rojanah
NIM.42119048

PERSETUJUAN SKRIPSI

JUDUL : PENGARUH EDUKASI TERHADAP KEPATUHAN
PENGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN
RAWAT JALAN PUSKESMAS BANTARKAWUNG 2023

NAMA : ROJANAH

NIM : 42119048

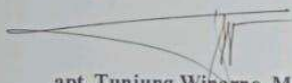
Skripsi ini telah di periksa dan disetujui

Bumiayu, 06 Mei 2024

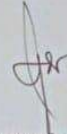
Mengetahui,

Pembimbing I,

Pembimbing II,

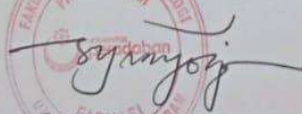


apt. Tunjung Winarno, M.Farm
NIDN. 0615057902



apt. Aziez Ismunandar, S.Farm., M.M.
NIDN. 604018301

Ketua Prodi,



Svaiful Pravogi, M.Farm
NIDN. 0602119303

PENGESAHAN SKRIPSI

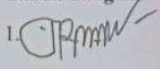
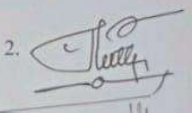
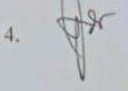
JUDUL : PENGARUH EDUKASI TERHADAP KEPATUHAN
PENGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN
RAWAT JALAN PUSKESMAS BANTARKAWUNG 2023

NAMA : ROJANAH

NIM : 42119048

Skripsi Ini Telah Diujikan dan Dipertahankan Di Depan Dewan Penguji Pada
Sidang Skripsi 2024. Menurut Kami, Skripsi Ini Memadai Dari Segi Kualitas
Untuk Tujuan Penganugrahan Gelar Sarjana Farmasi (S.Farm)

Bumiayu, 06 Mei 2024

Nama Penguji	Tanda Tangan
1. <u>apt. Teguh Hary Kartono, M.Farm</u> NIDN. 0621048202	1. 
2. <u>Luthfi Hidayat Maulana, S.KM.,M.Si</u> NIDN. 0626078902	2. 
3. <u>apt. Tunjung Winarno, M.Farm</u> NIDN. 061507902	3. 
4. <u>apt. Aziez Ismunandar, S.Farm.,M.M.</u> NIDN. 604018301	4. 

Mengetahui

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Ketua Jurusan Farmasi

Universitas Peradaban


Dr. apt. Pudjono, SU
NUPN. 9990000424


Syathul Prayogi, M.Farm
NIDN. 0602119303

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

“tidak ada manusia yang gagal yang ada ialah manusia yang berhenti mencoba”

“Nasib itu tidak bisa diduga, Takdir itu tidak bisa dirubah, Tapi dengan do’a kita bisa merubah segalanya, Nothing is impossible when Allah said Kun Fayakun”

Persembahan :

**Skripsi ini, dengan segenap kesyukuran
kupersembahkan pada-Mu ya Rabbi. Sumber kekuatan
dalam menjalankan likaliku proses ini, kepada diri sendiri terima kasih
sudah mau berjuang dan bertahan sampai saat ini dan untuk bapak ibu,
Adekku, Kekasihku, sodara-sodaraku, teman-temanku.
Terimakasih telah menjadi alasan untuk menyelesaikan skripsi ini.**

ABSTRAK

PENGARUH EDUKASI TERHADAP KEPATUHAN PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN RAWAT JALAN PUSKESMAS BANTARKAWUNG 2023

Rojanah¹, Tunjung Winarno², Aziez Ismunandar³

Program Studi Farmasi

Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas Peradaban

E-mail : rojanah0712@gmail.com

Di Indonesia jumlah kasus hipertensi mencapai 63.309.620 orang, hasil prevalensi hipertensi penduduk di provinsi Jawa Tengah sebesar 37,57% dan di kabupaten Brebes sendiri prevalensi penderita hipertensi berada diangka 38,6%. Tujuan penelitian ini salah satunya yaitu untuk menganalisis pengaruh antara edukasi terhadap kepatuhan penggunaan obat pada pasien hipertensi di Puskesmas Bantarkawung. Jenis penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode eksperimen. Dimana dalam desain penelitian ini diberi treatment (perlakuan) dan selanjutnya diobservasi hasilnya menggunakan kuisioner dengan sampel sebanyak 100 responden, untuk mengolah data dalam penelitian ini menggunakan metode uji regresi linier sederhana. Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Bantarkawung pengumpulan data dilakukan pada bulan oktober 2023. Setelah dilakukan penelitian didapat suatu hasil yaitu patuh tinggi sebanyak 63 responden (63%) dan patuh rendah sebanyak 37 responden (37%). Hasil regresi linier sederhana menunjukan edukasi mempunyai pengaruh terhadap kepatuhan penggunaan obat antihipertensi pada pasien rawat jalan di Puskesmas Bantarkawung tahun 2023 dengan nilai sig sebesar $0,00 < 0,05$.

Kata kunci : Edukasi, Kepatuhan, Hipertensi

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF EDUCATION ON COMPLIANCE WITH THE USE OF ANTIHYPERTENSION MEDICATION IN OUTPATIENTS OF BANTARKAWUNG HEALTH CENTER 2023

Rojanah¹, Tunjung Winarno², Aziez Ismunandar³

Pharmacy Study Program

Faculty of Sciency and Tecnology

University of Civilization

Email : rojanah0712@gmail.com

In Indonesia the number of hypertension case has reached 63,309,620 people. The results show that the prevalence is 37.5% and in Brebes district itself the prevalence of hypertension sufferes is 38.6%. One of this research is to analuze the effect of education on adherence to mrdication use in hypertension patientsat the Bantarkawung Community Health Center. Type of research This is quantitative research using experimental metthods. Where in this research design treatment is given and then the results are observed using a questionnaire with a sample of 100 respondents, to process the data in this research using a simple lumier regression test method. This research was carried out at the Bantarkawung Community Health Center. Data collection was carried out in October 2023. After the research was carried out a result was obtained, namely high compliance with 63 respondents (63%) and low compliance with 37 respondents (37%). $0,00 < 0,05$

Keywords : Edukast, Compliance, Hypertension

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa kita panjatkan kehadiran Allah SWT, Tuhan yang Maha Pengasih dan Penyayang yang telah melimpahkan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi dengan judul “Pengaruh Edukasi Terhadap kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Rawat Jalan Puskesmas Bantarkawung 2023”. Proses penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Muh Kadarisman, S.H., M.Si. selaku Rektor Universitas Peradaban.
2. Dr. apt. Pudjono, SU. selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi.
3. Syaiful Prayogi, M.Farm. Selaku Ketua Prodi Farmasi.
4. apt. Tunjung Winarno, M.Farm. Selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dengan sepenuh keikhlasan dan kesabaran.
5. apt. Aziez Ismunandar, S.Farm., M.M. Selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dengan sepenuh keikhlasan dan kesabaran.
6. Bapak, Ibu, Adik dan Sodara tercinta yang telah memberikan motivasi dan doanya setiap hari, sehingga penulisan skripsi terselesaikan.
7. alm. Mbah, alm. Ua Ibu yang selalu memberikan semangat semasa hidupnya sehingga penulisan skripsi terselesaikan.
8. Peri Setioko yang selalu ada disetiap langkah proses ini dan yang selalu bersedia direpotkan dan yang selalu memberikan semangat dalam segala hal sehingga penulisan skripsi terselesaikan.

9. Teman-teman Prodi Farmasi angkatan 2019 yang selalu memberikan semangat dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

10. Mila, Puput, Siska, Nurul, Peri Setioko, Urfi, Iis yang selalu memberikan semangat dan saling support dalam penyusunan skripsi ini.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat, Semoga Allah SWT senantiasa selalu melindungi dan memberi rizki bagi kita semua, Aamiin.

Bumiayu, 06 Mei 2024



Rojanah
NIM.42119048

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN PENULIS	ii
PERSETUJUAN SKRIPSI	iii
PENGESAHAN SKRIPSI	Error! Bookmark not defined.
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Hipertensi	5
B. Penggunaan Obat Antihipertensi	16
C. Kepatuhan Penggunaan Obat.....	25
D. Edukasi Kesehatan.....	31
E. Kajian Penelitian Relevan	34

F. Kerangka Berpikir	35
G. Hipotesis	36
BAB III METODE PENELITIAN.....	37
A. Jenis dan Desain Penelitian	37
B. Variabel Penelitian	37
C. Tempat dan Waktu Penelitian	38
D. Definisi Operasional	38
E. Populasi	39
F. Pengambilan Sampel	39
G. Sumber Data	41
H. Teknik Pengambilan Data	41
I. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	43
J. Prosedur Penelitian	46
K. Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data	47
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	51
A. Karakteristik Responden.....	51
B. Hasil Analisis Univariat	56
C. Hasil Regresi Linier Sederhana	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
A. Kesimpulan.....	60
B. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	66

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2 1. Klasifikasi Hipertensi Menurut Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskuler Indonesia	7
Tabel 2 2. Golongan Obat Antjipertensi golongan Diuretik	17
Tabel 2 3. Golongan obat antihipertensi golongan beta blocker	18
Tabel 2 4. Golongan Obat antihipertensi golongan ACE-Inhibitor	20
Tabel 2 5. Golongan Obat Antihipertensi golongan Angiotensin II	21
Tabel 2 6. Golongan Obat Antihipertensi golongan Kalsium Channel Blocker	22
Tabel 2 7. Golongan Obat Antihipertensi golongan Alpha Blocker	23
Tabel 2 8. Kajian Penelitian yang Relevan	34
Tabel 3 1. Definisi Operasional	38
Tabel 3 2. Uji Validitas Kuisisioner	44
Tabel 3 3. Uji Reliabilitas Kuisisioner	46
Tabel 3 4. Skala Likert	48
Tabel 4 1. Karakteristik Berdasarkan Umur	51
Tabel 4 2. Karakteristik Berdasarkan Jenis Kelamin	52
Tabel 4 3. Karakteristik Berdasarkan Pendidikan	53
Tabel 4 4. Karakteristik Berdasarkan Pekerjaan	55
Tabel 4 5. Hasil Analisis Univariat Edukasi	56
Tabel 4 6. Hasil Analisis Univariat Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi	56
Tabel 4 7. Hasil Uji Regresi Linier Sederhana	60

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka pikir Penelitian.....	35

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Lembar Informasi Consent	66
Lampiran 2. Kuisisioner Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi	67
Lampiran 3. Leaflet	72
Lampiran 4. Surat Izin Observasi	73
Lampiran 5. Surat Izin Validasi	76
Lampiran 6. Surat Izin Penelitian	80
Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian	83
Lampiran 8. Data Responden Penelitian	84
Lampiran 9. Data Penelitian	88
Lampiran 10. Data Uji Validitas dan Reliabilitas	91
Lampiran 11. Uji validitas	93
Lampiran 12. Uji reabilitas	95
Lampiran 13. Uji univariat	96
Lampiran 14. Uji Regresi Linier Sederhana	97
Lampiran 15. Surat Bebas Plagiasi	98
Lampiran 16. Biodata Penulis	99