



**PENGKURUAN TINGKAT PENGETAHUAN HIPERTENSI PADA
PASIEN HIPERTENSI DI KELURAHAN PAYA KUMANG KETAPANG
KALIMANTAN BARAT**

SKRIPSI

Oleh
NOVITA
NIM : 050218A162

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul

**PENGUKURAN TINGKAT PENGETAHUAN HIPERTENSI PADA
PASIEN HIPERTENSI DI KELURAHAN PAYA KUMANG KETAPANG**

KALIMANTAN BARAT



**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, 21 Agustus 2020

Pembimbing Utama

apt. Dian Oktianti., S.Farm.,M.Sc
NIDN.0625108102

Pembimbing Pendamping

apt. Fania Putri L, S.Farm.,M.Si
NIDN.0627049102

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul

PENGUKURAN TINGKAT PENGETAHUAN HIPERTENSI PADA PASIEN HIPERTENSI DI KELURAHAN PAYA KUMANG KETAPANG KALIMANTAN BARAT

Disusun Oleh:

NOVITA

NIM : 050218A162

Telah dipertahankan dihadapan Tim Pengaji Skripsi Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo pada :

Hari : Sabtu

Tanggal : 22 Agustus 2020

Tim Pengaji:

Ketua/Pembimbing Utama

apt. Dian Oktianti, S.Farm.,M.Sc
NIDN.0625108102

Anggota / Pengaji

apt. Niken Dyaharisti., S.Farm., M.Si
NIDN 0609118702

Anggota / Pembimbing Pendamping

apt. Fania Putti L, S.Farm.,M.Sc
NIDN.0627049102

Mengesahkan

Ketua Program Studi Farmasi

apt. Rizka Yuswantina , S.Farm., M.Sc
NIDN. 0630038702

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Nama : Novita

Tempat Tanggal Lahir: Ketapang, 07 Januari 1997

Alamat : Paya Kumang, Ketapang Kalimantan Barat

Riwayat Pendidikan :

1. SDN 20 Paya Kumang Ketapang
2. SMP PL Santo Albertus Ketapang
3. SMA Santo Petrus Ketapang
4. D3 Politeknik Katolik Mangunwijaya
5. UNIVERSITAS NGUDI WALUYO UNGARAN

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Novita

NIM : 050218A162

Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul **“Pengukuran Tingkat Pengetahuan Hipertensi Di Kelurahan Paya Kumang Ketapang Kalimantan Barat”** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpanan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 22 Agustus 2020

Yang membuat pernyataan,



(Novita)

HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : Novita

NIM : 050218A162

Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/memformatkan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul "**Pengukuran Tingkat Pengetahuan Hipertensi Pada Pasien Hipertensi Di Kelurahan Paya Kumang Ketapang Kalimantan Barat**".

Ungaran, 22 Agustus 2020

Yang membuat pernyataan,



(Novita)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Laporan tugas akhir ini kupersembahkan kepada :

- ❖ Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kesehatan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- ❖ Kedua orang tua Penulis, Hermanto dan Suharna yang selalu mendukung dan mendoakan untuk keberhasilan Penulis.
- ❖ Adik kandungku Kelvin H yang selalu mendukung dan mendoakan untuk keberhasilan Penulis.
- ❖ Sahabatku Novitasari, Tiovan, Prasdianto, Jimmy, Putri, Hady, Nancy, Vitalika, Didi, Yelsa, Desy yang selalu mendukung, mendengarkan keluhanku dan terimakasih kalian selalu memberikan semangat.
- ❖ Teman-teman satu angkatan farmasi 2018 yang selalu memberikan motivasi, dukungan, semangat, canda dan tawa.
- ❖ Semua pihak yang turut membantu penyelesaian Proposal ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu dan yang telah mendoakan keberhasilan saya.

**Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan
Skripsi, Agustus 2020
NOVITA
050218A162**

**PENGUKURAN TINGKAT PENGETAHUAN HIPERTENSI PADA
PASIEN HIPERTENSI DI KELURAHAN PAYA KUMANG KETAPANG
KALIMANTAN BARAT**

(XV +39 halaman + 9 tabel)

ABSTRAK

Latar belakang : Hipertensi merupakan kondisi medis kronis dimana tekanan darah mengalami peningkatan di atas tekanan darah yang disepakati normal dan pengetahuan mempengaruhi pasien hipertensi dalam manajemen hipertensi. Perempuan cenderung mengalami hipertensi karena dengan bertambahnya usia kadar hormon estrogen dan progesteron berkurang sehingga dapat terjadi reaksi oksidatif akibat pola gaya hidup dan menyebabkan meningkatnya tekanan darah.

Metode : Penelitian dilakukan di Kelurahan Paya Kumang, Ketapang, Kalimantan Barat Tahun 2020. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif analitik sampel berjumlah 63 orang dan instrument penelitiannya kuesioner.

Hasil : Kuesioner yang digunakan terdiri atas 18 pertanyaan yang bertujuan untuk mengukur tingkat pengetahuan hipertensi. Berdasarkan hasil uji validitas dan uji reliabilitas kuesioner dinyatakan valid dengan nilai validitas $>0,361$ dan nilai *Cronbach's Alpha* tingkat pengetahuan hipertensi 0,700 dan nilai reliabilitas tingkat pengetahuan obat 0,613. Tingkat pengetahuan hipertensi responden baik karena nilai yang dihasilkan lebih dari 76 dan tingkat pengetahuan obat yang dimiliki responden baik yaitu 93,7% dan cukup 6,3% .

Kesimpulan : Masyarakat Kelurahan Paya Kumang Ketapang Kalimantan Barat sebagian besar memiliki tingkat pengetahuan hipertensi dengan kategori baik, begitu pula dengan tingkat pengetahuan obat dikategorikan baik Status demografi pada masyarakat Kelurahan Paya Kumang Ketapang Kalimantan Barat tidak mempengaruhi tingkat pengetahuan hipertensi dan obat.

Kata kunci : Tingkat Pengetahuan, Hipertensi, Pengukuran

Kepustakaan : 32 (2010-2020)

Pharmacy Study Program, Faculty of Health Sciences

Thesis, August 2020

Novita

050218A162

**MEASUREMENT OF HYPERTENSION KNOWLEDGE OF
HYPERTENSION PATIENTS IN PAYA KUMANG VILLAGE
KETAPANG WEST KALIMANTAN**

(XV +39 pages + 9 tables)

ABSTRACT

Backyard: Hypertension is a chronic medical condition in which blood pressure increases above normal agreed blood pressure and knowledge affects hypertensive patients in hypertension management. Women tend to experience hypertension because with age the levels of the hormones estrogen and progesterone are reduced so that there can be oxidative reactions due to lifestyle patterns and lead to increased blood pressure.

Method: Research is conducted in Paya Kumang Village, Ketapang, West Kalimantan year 2020. This study used a descriptive research type of analytical sample of 63 people and its research instrument questionnaire.

Results: The questionnaire used consisted of 18 questions aimed at measuring the level of hypertension knowledge. Based on the validity test results and reliability test the questionnaire was declared valid with a validity value of >0.361 and cronbach's Alpha level of hypertension knowledge level of 0.700 and a drug knowledge level reliability value of 0.613. The respondent's hypertension knowledge level is good because the resulting value is more than 76 and the level of drug knowledge that the respondent has is good which is 93.7% and enough 6.3% .

Conclusion: The community of Paya Kumang Ketapang Village of West Kalimantan mostly has a level of hypertension knowledge with good category, as well as the level of drug knowledge categorized both demographic status in the community of Paya Kumang Ketapang Village of West Kalimantan does not affect the level of knowledge of hypertension and medicine.

Key words: Knowledge Level, Hypertension, Measurement

Bibliography: 33 (2010-2020)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan karunianya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo. skripsi ini berjudul “Pengukuran Tingkat Pengetahuan Hipertensi Pada Pasien Hipertensi di Kelurahan Paya Kumang Ketapang Kalimantan Barat“ Dalam penyelesaian skripsi ini tentunya tidak lepas dari bantuan berbagai pihak baik moral maupun materi. Oleh karena itu, dengan ketulusan dan kerendahan hati penulis menuturkan ucapan terima kasih tiada terhingga kepada:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Heni Setyowati, S.Si.T.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Apt. Richa Yuswantina., S.Farm.,M.Si. selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo.
4. Apt. Dian Oktianti., S.Farm.,M.Sc. selaku Pembimbing Utama yang memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan kepada penulis hingga terselesaiannya skripsi ini.
5. Apt. Fania Putri Luhurningtyas., S.Farm., M.Sc. selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.

6. Teman-teman satu angkatan farmasi 2018 yang selalu memberikan motivasi, dukungan, semangat, canda dan tawa.
7. Seluruh keluarga besar Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi waluyo.

Akhirnya, dengan penuh kesadaran dan rendah hati bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan dan masih jauh dari sempurna.Untuk itu, saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Ungaran, Agustus 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
INTISARI.....	ii
ABSTRACT	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
RIWAYAT HIDUP PENULIS.....	vi
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	vii
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tinjauan Teoritis	6
1. Defenisi Hipertensi	6
2. Epidemiologi.....	7
3. Etiologi.....	7
4. Klasifikasi.....	8
5. Tatalaksana Terapi	8
6. Pengetahuan.....	11
7. Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Pengetahuan	12
8. Pengukuran Tingkat Pengetahuan.....	14
9. Kuesioner.....	15

B.	Kerangka Teori	16
C.	Kerangka Konsep.....	16
D.	Kerangka Empiris	17
BAB III	METODE PENELITIAN.....	18
A.	Desain Penelitian	18
B.	Lokasi Penelitian	18
C.	Subjek Penelitian	18
D.	Defenisi Oprasional	18
E.	Variabel Penelitian.....	18
F.	Sampel Penelitian	19
G.	Pengumpulan Data.....	20
H.	Pengolahan Data	20
I.	Analisis data	20
BAB IV	HASI DAN PEMBAHASAN	22
A.	Pengumpulan Sampel.....	23
B.	Validasi Kuesioner.....	23
C.	Data Demografi	25
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	32
A.	Kesimpulan	32
B.	Saran	32
DAFTAR PUSTAKA		33
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Klasifikasi Tekanan Darah Berdasarkan JNC VIII	6
Tabel 2.	Hasil Uji Validitas Kuesioner Tingkat Pengetahuan Hipertensi	28
Tabel 3.	Hasil Uji Validitas Kuesioner Tingkat Pengetahuan Obat	29
Tabel 4.	Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner.....	29
Tabel 5.	Distribusi Penyebaran Responden Menurut Usia Kelurahan Paya Kumang	31
Tabel 6.	Distribusi Penyebaran Responden Menurut Jenis Kelamin Kelurahan Paya Kumang	32
Table 7.	Distribusi Penyebaran Responden Menurut Pekerjaan Kelurahan Paya Kumang	32
Tabel 8.	Distribusi Penyebaran Responden Menurut Pendidikan Kelurahan Paya Kumang	33
Tabel 9.	Hasil Uji Tingkat Pengetahuan Hipertensi	34
Tabel 10.	Hasil Uji Tingkat Pengetahuan Obat	34