



**HUBUNGAN GAYA HIDUP DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI  
DI PUSKESMAS JIMBARAN**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Gelar  
Sarjana Keperawatan (S.Kep)

**Oleh :**

**UMMI KHABIBATUL FITRIANI  
010116A083**

**PROGRAM STUDI S1KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
2020**

**Universitas Ngudi Waluyo Ungaran**  
**Program Studi S1 Keperawatan**  
**Skripsi, Februari 2020**  
**Ummi Khabibatul Fitriani**  
**10116A083**

## **HUBUNGAN GAYA HIDUP DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI PUSKESMAS JIMBARAN**

### **ABSTRAK**

Penyakit hipertensi sangat di pengaruhi oleh gaya hidup yang tidak sehat, ada beberapa hal yang menyebabkan terjadinya hipertensi, diantaranya kebiasaan merok, minum alkohol, pola makan (sering mengkonsumsi banyak asin, manis, dan berlemak), kurang aktifitas fisik, dan keadaan stress. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk Mengetahui hubungan gaya hidup dengan kejadian hipertensi di puskesmas jimbaran.

Desain pada penelitian ini menggunakan observasi analitik, dengan menggunakan pendekatan *case control restopektif*. Populasi yang diteliti yaitu yang berobat di puskesmas jimbaran dengan jumlah sampel 87 orang kelompok kasus dan 87 orang kelompok kntrol. Teknik sampling yang digunakan adalah *accidental sampling*. Analisis data yang digunakan adalah *chi square*.

Hasil dari penelitian Sebagian besar responden di puskesmas jimbaran dengan gaya hidup biasa yaitu 121responden (69.5%) (100%). Kejadian hipertensi pada responden di puskesmas jimbaran antara hipertensi dan tidak hipertensi dengan jumlah sama yaitu 84 responden (50%), hasil dari hubungan gaya hidup dengan kejadian hipertensi di puskesmas jimbaran terbesar yaitu untuk kelompok kasus ( hipertensi ) terbanyak dengan tingkat gaya hidup biasa 63 responden (52,1%), sedangkan untuk kelompok kontrol (tidak hipertensi) terbanyak tingkat gaya hidup biasa 58 responden (47,9%). Berdasarkan hasil uji *chi-square* di peroleh p 0,024 ( $\alpha \geq 0,05$ ) yang menunjukkan ada hubungan yang signifikan antara gaya hidup dengan kejadian hipertensi di pukesmas jimbaran

Disarankan kepada petugas puskesmas Jimbaran agar meningkatkan promosi kesehatan terkait pencegahan dan penanganan penyakit hipertensi di masyarakat puskesmas jimbaran

**Kata Kunci** : Gaya hidup, kejadian hipertensi.  
**Perpustakaan** : (2009-2019)

**Ngudi Waluyo University**  
**Nursing Study Program**  
**Final Assignment, February 2020**  
**Ummi khabibatul fitriani**  
**10116A083**

**The relationship between lifestyle and the incidence of hypertension in Jimbaran Community Health Center**

**ABSTRACT**

Hypertension is highly influenced by an unhealthy lifestyle, there are several things that cause hypertension, including smoking, drinking alcohol, eating patterns (often consuming lots of salty, sweet, and fatty), lack of physical activity, and stressful conditions. The purpose of this study was to determine the relationship of lifestyle with the incidence of hypertension in Jimbaran Puskesmas.

The design in this study uses analytic observation, using a retrospective case control approach. The population studied was those seeking treatment at the Jimbaran Community Health Center with a sample of 87 cases and 87 people in the control group. The sampling technique used was accidental sampling. Analysis of the data used is chi square.

Results of the study Most respondents in the Jimbaran Community Health Center with an ordinary lifestyle were 121 respondents (69.5%) (100%). The incidence of hypertension among respondents in Jimbaran Puskesmas between hypertension and non-hypertension was equal to 84 respondents (50%), the result of a lifestyle relationship with the incidence of hypertension in the largest Jimbaran puskesmas, which was for the most cases (hypertension) group with the usual lifestyle level of 63 respondents (52.1%), while for the control group (not hypertension) most of the regular lifestyle levels were 58 respondents (47.9%). Based on the results of the chi-square test obtained  $p < 0.024$  ( $\alpha \geq 0.05$ ) which shows there is a significant relationship between lifestyle with the incidence of hypertension in Jimbaran Community Health Center.

It is recommended to Jimbaran puskesmas staff to increase health promotion due to prevention and management of hypertension in the community of Jimbaran puskesmas fisik, stres, alkohol dan merokok (Suoth et al., 2014).

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN GAYA HIDUP DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI  
DI PUSKESMAS JIMBARAN**

Oleh :

**UMMI KHABIBATUL FITRIANI**

**010116A083**

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan telah  
diperkenankan untuk diujikan

Ungaran, Februari 2020

**Pembimbing Utama**



Ns. Sukarno, S.Kep., M.Kep.  
NIDN. 0624128204

**Pembimbing Pendamping**



Ns. Faridah Aini, S.Kep., M.Kep., Sp.KMB.  
NIDN. 0629037605

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN GAYA HIDUP DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI  
DI PUSKESMAS JIMBARAN**

Oleh :

**UMMI KHABIBATUL FITRIANI**

**010116A083**

Telah dipertahankan dan diujikan didepan Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Selasa

Tanggal : 18 Februari 2020

Tim Penguji:  
**Ketua/Pembimbing Utama**

Ns. Sukarno, S.Kep., M.Kep.  
NIDN. 0624128204

**Anggota/Penguji**

Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M.Kep  
NIDN.0612067804

**Anggota/Pembimbing Pendamping**

Ns. Faridah Aini, S.Kep., M.Kep., Sp.KMB  
NIDN. 0629037605

Mengetahui,  
**Ketua Program Studi Keperawatan**

Ns. Faridah Aini, S.Kep., M.Kep., Sp.KMB  
NIDN. 0629037605

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

### **Data Pribadi:**

Nama : Ummi Khabibatul Fitriani  
Tempat, tanggal lahir : Rembang, 10 februari 1997  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat : Pendok Rt 01/Rw 01 Ds Manggar Kec. Sluke  
Kab. Rembang

### **Riwayat Pendidikan :**

1. TK Kuncup Mekar : tahun 2005 - 2006
2. SDN 01 Manggar : tahun 2006 - 2011
3. SMPN 1 Sluke : tahun 2011 - 2013
4. SMK Sunan Drajat Lamongan : tahun 2013 – 2015
5. Universitas Ngudi Waluyo : tahun 2016 – sekarang

### **Data Orang Tua**

Nama Ayah : Mukri  
Nama Ibu : Sutini  
Pekerjaan : Petani  
Alamat : Pendok Rt 01/Rw 01 Ds Manggar Kec. Sluke Kab. Rembang

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Ummi Khabibatul Fitriani  
NIM : 010116A083  
Mahasiswa : Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Keperawatan  
Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "**Hubungan Gaya Hidup dengan Kejadian Hipertensi di Puskesmas Jimbaran**" 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 dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam penelitian 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, Februari 2020

Yang membuat pernyataan,



Ummi Khabibatul Fitriani

**SURAT PERSETUJUAN EXPERT JUDGEMENT**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rosalina , S.Kep., M.Kes

Dengan ini menyatakan bahwa lembar angket yang disusun untuk penelitian telah saya teliti, dalam rangka penyelesaian tugas akhir skripsi yang berjudul :

**“HUBUNGAN GAYA HIDUP DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI PUSKESMAS JIMBARAN”**

Lembar angket tersebut disusun oleh :

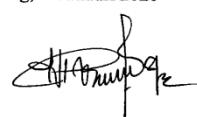
Nama : ummi khabibatul fitriani

NIM : 010116A083

Telah disetujui dan layak digunakan sebagai instrument penelitian penyelesaian tugas akhir skripsi.

Demikian surat persetujuan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, Januari 2020



Rosalina , S.Kep., M.Kes  
NIDN.0621127102

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayat, serta karunia-Nya, shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW yang selalu kita nantikan syafa'atnya sehingga skripsi dengan judul “Hubungan Gaya Hidup dengan Kejadian Hipertensi di Puskesmas Jimbaran” ini dapat terselesaikan dengan baik. Keberhasilan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini tidak lepas dari arahan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Rosalina, S.Kep., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo
3. Ns. Sukarno, S.Kep., M.Kep., selaku pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu serta sabar membimbing, memberikan arahan serta motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
4. Ns. Farida Aini, S.Kep., M.Kep., sp.KMB., selaku pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu serta sabar membimbing, memberikan arahan serta motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Dosen dan seluruh staf Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat dan memberikan arahan kepada penulis.
6. Kepada kedua orang tua saya Bapak Mukri dan Ibu Sutini, serta kakak saya moch lukman dan kakak M. Daenuri saya terimakasih untuk segala kasih sayang, dukungan dan doa untuk penulis
7. Kepada Abdul mufid terimaksih yang selalu kasih support, dukungan dan motivasinya
8. Terimakasih kepada temen-temen dan sahabatku, meli, widiyawati, nafa, eza, depong, eliya, niken dan neneng yang selalu support peneliti.
9. Kepada seluruh teman – teman seperjuangan PSIK angkatan 2016 yang telah memberikan dukungan serta motivasinya

10. Kepada seluruh keluarga IKMASDA Semarang yang selalu memberikan dukungan
11. Kepada mas dan mbk KKN Remountain yang selalu memberikan dukungan dan motivasinya
12. Kepada keluarga besar PSHT khususnya PSHT Universitas ngudi waluyo yang selalu memberikan dukungan
13. Dan kepada seluruh pihak yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi tercapainya kesempurnaan skripsi ini.

Ungaran, Februari 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vi
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	vii
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	5
C. Tujuan penelitian.....	6
D. Manfaat penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Hipertensi .....	8
1. Definisi.....	8
2. Klasifikasi hipertensi.....	8
3. Manifestasi klinis .....	8
4. Jenis hipertensi .....	10
5. Komplikasi hipertensi .....	11
6. Faktor Resiko Hipertensi.....	13
B. Gaya Hidup .....	19
1. Pengertian.....	19
2. Faktor-faktor yang mempengaruhi gaya hidup .....	20

3. Aspek-aspek yang berkaitan dengan gaya hidup .....	23
4. Tingkat gaya hidup.....	29
C. Kerangka Teori.....	31
D. Kerangka Konsep.....	32
E. Hipotesis.....	32

### BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis dan desain penelitian .....	33
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	34
C. Subyek Penelitian.....	34
D. Variabel penelitian .....	36
E. Definisi Operasional.....	37
F. Teknik pengumpulan data .....	38
G. Etika Penelitian .....	42
H. Pengolahan data .....	43
I. Analisis Data .....	45

### BAB IV HASIL PENELITIAN

A. Analisis Univariat .....	47
B. Analisa Bivariat.....	49

### BAB V PEMBAHASAN

A. Analisa Univariat .....	50
B. Analisis Bivariat .....	60
C. Keterbatasan .....	65

### BAB VI PENUTUP

A. Kesimpulan .....	66
B. Saran.....	66

### DAFTAR PUSTAKA

### LAMPIRAN

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.2 Kerangka Teori.....	31
Gambar 2.3 Kerangka Konsep .....	32
Gambar 3.1 Case Control .....	34

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Klarifikasi Hipertensi .....	8
Tabel 3.1 Definisi oprasional hubunga gaya hidup dengan kejadian hipertensi .....	37
Tabel 3.2 Instrumen kuesioner fantastic lifestyle.....	38
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi karakteristik gaya hidup dengam kejadian hipertensi di puskesmas jimbaran .....	47
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan gaya hidup di puskesmas jimbaran.....	48
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan kejadian hipertensi di puskesmas jimbaran .....	48
Tabel 4.4 Hubungan gaya hidup dengan kejadian hipertensi di puskesmas jimabran .....	49

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Surat Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Balasan Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat izin penelitian dan mencari data
- Lampiran 4. Surat balasan izin penelitian dan mencari data
- Lampiran 5. Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 6. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 7. Lembar Kuesioner
- Lampiran 8. Data tabulasi penelitian
- Lampiran 9. Hasil Penelitian
- Lampiran 10. Lembar Konsultasi
- Lampiran 11. Dokumentasi