

**HUBUNGAN TINGKAT DEPRESI DENGAN  
KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI  
PADA PENDERITA HIPERTENSI DI DESA DANGIN  
PURI KANGIN KECAMATAN DENPASAR UTARA**



**SKRIPSI**

**Oleh:  
KHOIRUNNISA SALSABILA**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2022**

**HUBUNGAN TINGKAT DEPRESI DENGAN  
KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI  
PADA PENDERITA HIPERTENSI DI DESA DANGIN  
PURI KANGIN KECAMATAN DENPASAR UTARA**

**SKRIPSI**

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan  
pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

**Oleh:**

**KHOIRUNNISA SALSABILA  
NIM. C1118044**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2022**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN TINGKAT DEPRESI DENGAN KEPATUHAN  
MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PENDERITA  
HIPERTENSI DI DESA DANGIN PURI KANGIN  
KECAMATAN DENPASAR UTARA**

**Diajukan Oleh:**

**KHOIRUNNISA SALSABILA  
NIM.C1118044**

**Badung, 7 Juli 2022**

**Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing**

Pembimbing I



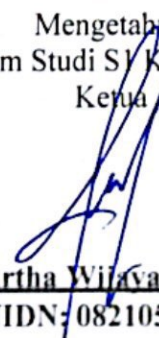
**Ns. Putu Wira Kusuma Putra, S.Kep., M.Kep**  
NIDN: 0807068702

Pembimbing II



**Ns. Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep**  
NIDN: 0821058603

Mengetahui,  
Program Studi S1 Keperawatan  
Ketua



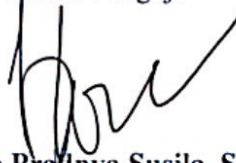
**Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep**  
NIDN: 0821058603

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PROPOSAL INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN DI DEPAN  
DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
Tanggal: 25 Juli 2022**

Yang terdiri dari:

Ketua Penguji



Ns. I Made Dwie Pradinva Susila, S.Kep., M.Kes  
NIDN: 0813068801

Sekretaris Penguji



Ns. Putu Wira Kusuma Putra, S.Kep., M.Kep  
NIDN: 0807068702

Anggota Penguji



Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep  
NIDN: 0821058603

Mengetahui,  
Program Studi S1 Keperawatan  
Ketua



Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep  
NIDN: 0821058603

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Khoirunnisa Salsabila

NIM : C1118044

Jurusan : SI Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Tingkat Depresi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Pada Penderita Hipertensi Di Desa Dangin Puri Kangin, Kecamatan Denpasar Utara

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas akhir yang saya tulis benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Badung 7 Juli 2022



METERAI  
TEMPEL  
C14CCAIX873109128

(Khoirunnisa Salsabila)

**SEKOLAH TINGGI ILMU KEPERAWATAN  
BINA USADA BALI PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

Skripsi, Juli 2022

Khoirunnisa Salsabila

**Hubungan Tingkat Depresi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi  
Pada Penderita Hipertensi di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar  
Utara**

xv + 75 Halaman + 13 Tabel + 2 Skema + 1 Gambar + 18 Lampiran

**ABSTRAK**

Hipertensi memiliki beberapa faktor yang dapat mempengaruhi kepatuhan penderita hipertensi dalam mengkonsumsi obat antihipertensi, salah satu faktor yang dapat mempengaruhi kepatuhan seseresponden yaitu faktor psikososial, dimana faktor ini dapat mempengaruhi kondisi kejiwaan atau depresi, sehingga akan menurunkan kepatuhan pada pengobatan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat depresi dengan kepatuhan minum obat antihipertensi pada penderita hipertensi di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar Utara.

Metode penelitian ini adalah *Deskriptif Korelasional* dengan pendekatan *Cross Sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah penderita hipertensi di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar utara sebanyak 148 responden. Tehnik sampling yang digunakan adalah *purposive sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 60 responden. Instrumen pengumpulan data dengan menggunakan kuesioner *Zung Self Rating Depression Scale (ZSDS)* dan kuesioner *Morisky Medication Adherence Scale-8 (MMAS-8)*. Analisis data menggunakan uji *Spearman Rank*.

Tingkat depresi pasien hipertensi menunjukkan sebagian besar yaitu 37 responden (61,7%) dalam kategori tidak depresi. Kepatuhan minum obat antihipertensi pada pasien hipertensi menunjukkan sebagian besar yaitu 45 responden (75,0%) dalam kategori patuh. Hasil uji *Spearman Rho* didapatkan angka *p-value* = 0,003 <0,05 dengan nilai *Correlation Coefficient (r)* 0,377. Penelitian ini menunjukkan ada hubungan tingkat depresi dengan kepatuhan minum obat antihipertensi pada penderita hipertensi di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar Utara.

**Kata Kunci** : Depresi, Kepatuhan Minum Obat, Hipertensi  
**Daftar Pustaka** : 56 Sumber (2010-2021)

**HEALTH INSTITUTION OF BINA USADA BALI  
BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM**

Undergraduate Thesis, July 2022

Khoirunnisa Salsabila

**The Correlation between Depression Levels and Compliance of Administering Anti Hypertension Drugs for Hypertension Patients in Dangin Puri Kangin Village, North Denpasar District**

xv + 75 Pages + 13 Tables + 2 Schematics + 1 Image + 18 Appendixes

**ABSTRACT**

Hypertension has several factors that can affect the compliance of hypertension patients in administering anti hypertension drugs, one of the factors that can affect the compliance of the respondents is psychosocial factors, these factors can affect psychiatric conditions or depression, so that it will reduce compliance to treatment. The purpose of this study was to determine the correlation between depression levels and compliance of administering anti hypertension drugs for hypertension patients in Dangin Puri Kangin Village, North Denpasar District.

The research method was correlational descriptive with cross sectional approach. The population in this study was hypertension patients in Dangin Puri Kangin Village, North Denpasar District, with 148 respondents. The sampling technique used was purposive sampling with a total sample of 60 respondents. The data collection instrument was using the Zung Self Rating Depression Scale (ZSDS) questionnaire and the Morisky Medication Adherence Scale-8 (MMAS-8) questionnaire. Data analysis used Spearman Rank test.

The depression level in hypertension patients showed that most of the 37 respondents (61.7%) were in the non-depressed category. Compliance in administering anti hypertension drugs for hypertension patients showed that most of the 45 respondents (75.0%) were in the obedient category. The results of the Spearman Rho test showed that the  $p\text{-value} = 0.003 < 0.05$  with the correlation coefficient ( $r$ ) 0.377. This study showed that there was a correlation between depression levels and compliance of administering anti hypertension drugs for hypertension patients in Dangin Puri Kangin Village, North Denpasar District.

Keywords : depression, drug compliance, hypertension

Bibliography : 56 sources (2010-2021)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, berkat Rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Hubungan Tingkat Depresi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Pada Penderita Hipertensi Di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar Utara” sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Penyusunan skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep) pada STIKES Bina Usada Bali. Skripsi ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menyampaikan banyak Terima Kasih kepada:

1. Dr. Ir. I Putu Santika, M.M. selaku kepala STIKES Bina Usada Bali yang telah memberikan kesempatan mengikuti Pendidikan Program Ilmu Keperawatan di STIKES Bina Usada Bali.
2. Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usada Bali dan selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan serta bimbingan dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.
3. Ns. Putu Wira Kusuma Putra, S.Kep., M.Kep selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan membimbing dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.
4. Kedua orang tua saya dan juga adik-adik saya yang telah memberikan doa, semangat dalam proses menyelesaikan skripsi penelitian ini.

5. Teman-teman *Brainpower Class* dan berbagai pihak yang telah banyak memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dalam rangka penyempurnaan skripsi penelitian ini. Semoga skripsi penelitian ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Badung, 7 Juli 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR SKEMA .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>A. Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>B. Rumusan Masalah .....</b>	<b>5</b>
<b>C. Tujuan Penelitian.....</b>	<b>5</b>
<b>D. Manfaat Penelitian.....</b>	<b>6</b>
<b>E. Keaslian Penelitian .....</b>	<b>7</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
<b>A. Konsep Hipertensi.....</b>	<b>10</b>
1. Definisi .....	10
2. Etiologi Hipertensi.....	11
3. Patofisiologi Hipertensi .....	11
4. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hipertensi .....	13
5. Klasifikasi Hipertensi .....	16
6. Komplikasi Hipertensi .....	16
7. Penatalaksanaan Hipertensi .....	18
<b>B. Konsep Kepatuhan Minum Obat.....</b>	<b>19</b>
1. Definisi .....	19
2. Kriteria Kepatuhan .....	20
3. Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan.....	20
4. Strategi Untuk Meningkatkan Kepatuhan .....	23
5. Alat Ukur Kepatuhan Minum Obat .....	24

<b>C. Konsep Depresi</b> .....	24
1. Definisi .....	24
2. Tanda dan Gejala Depresi.....	28
3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Depresi .....	30
4. Pengukuran Depresi.....	32
<b>D. Kerangka Teori</b> .....	33
<b>BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN DEFINISI OPERASIONAL</b> .....	<b>34</b>
<b>A. Kerangka Konsep</b> .....	34
<b>B. Hipotesis Penelitian</b> .....	36
<b>C. Definisi Operasional</b> .....	36
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b> .....	<b>38</b>
<b>A. Desain Penelitian</b> .....	38
<b>B. Populasi dan Sampel Penelitian</b> .....	39
1. Populasi Penelitian .....	39
2. Sampel .....	40
<b>C. Tempat Penelitian</b> .....	43
<b>D. Waktu Penelitian</b> .....	43
<b>E. Etika Penelitian</b> .....	43
1. Azas Manfaat/Beneficence .....	43
2. Menjunjung Tinggi Harkat Martabat Kemanusiaan/ <i>Humanity</i> .....	44
3. Justice .....	45
<b>F. Alat Pengumpulan Data</b> .....	45
1. Instrumen Penelitian .....	45
2. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	47
<b>G. Prosedur Pengumpulan Data</b> .....	<b>47</b>
1. Prosedur Administrasi .....	47
2. Prosedur Teknis .....	48
<b>H. Pengolahan Data</b> .....	<b>49</b>
<b>I. Rencana Analisa Data</b> .....	<b>51</b>
1. Analisa Univariat .....	51
2. Analisa Bivariat .....	51
<b>BAB V HASIL PENELITIAN</b> .....	<b>52</b>
<b>A. Tempat dan Waktu Penelitian</b> .....	52
<b>B. Analisis Univariat</b> .....	<b>52</b>

C. Analisis Bivariat .....	57
<b>BAB VI PEMBAHASAN.....</b>	<b>58</b>
A. Interpretasi Penelitian .....	58
B. Keterbatasan Penelitian.....	68
C. Implikasi Terhadap Pelayanan, Pendidikan dan Penelitian .....	69
<b>BAB VII SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>70</b>
A. Simpulan .....	70
B. Saran .....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi Tekanan Darah Menurut JNC VIII.....	16
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	38
Tabel 5.1 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Usia.....	55
Tabel 5.2 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin .....	55
Tabel 5.3 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Pendidikan .....	55
Tabel 5.4 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Status Perkawinan ...	56
Tabel 5.5 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Pekerjaan .....	56
Tabel 5.6 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Lama Menderita Hipertensi .....	57
Tabel 5.7 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Penghasilan.....	57
Tabel 5.8 Identifikasi Tingkat Depresi Pada Penderita Hipertensi di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar Utara .....	58
Tabel 5.9 Identifikasi Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Pada Penderita Hipertensi di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar Utara.....	59
Tabel 5.10 Analisis Hubungan Tingkat Depresi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Pada Penderita Hipertensi di Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar Utara.....	59

## DAFTAR SKEMA

Skema 2. 1 Kerangka Teori.....	34
Skema 3. 1 Kerangka Konsep .....	36

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Rencana Jadwal Pelaksanaan Penelitian
- Lampiran 2. Surat Permohonan Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat Balasan Permohonan Studi Pendahuluan
- Lampiran 4. Surat Permohonan Uji Etik
- Lampiran 5. Form Layak Etik STIKES Bina Usada Bali
- Lampiran 6. Berita Acara Pelaksanaan Uji Etik Penelitian
- Lampiran 7. Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 8. Surat Balasan Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 9. Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 10. Surat Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 11. Karakteristik Responden
- Lampiran 12. Kuesioner Tingkat Depresi
- Lampiran 13. Kuesioner Kepatuhan Minum Obat
- Lampiran 14. Master Table
- Lampiran 15. Hasil Pengolahan Data SPSS
- Lampiran 16. Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 17. Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 18. Form Bimbingan Skripsi

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus, S. (2019). Faktor-Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Depresi Pada Lansia Di Posyandu Lansia Rimbo Kaduduk Wilayah Kerja Puskesmas Sintuk Padang Pariaman. *Jurnal Media Kesehatan*, 1–12.
- 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 (BSR)*, 1(1), 494–501. <https://journals.umkt.ac.id/index.php/bsr/article/view/939>
- Aristoteles. (2018). Korelasi umur dan jenis kelamin dengan penyakit hipertensi di emergency center unit Rumah Sakit Islam Siti Khadijah Palembang 2017. *Indonesia Jurnal Perawat*, 3(1), 9–16.
- Association, A. P. (2013). *Diagnostic And Statistical Manual Of Mental Disorders (DSM-5)* (M. B. First & M. N. Ward (eds.); 5 th ed). American Psychiatric Association. [http://repository.poltekkes-kaltim.ac.id/657/1/Diagnostic and statistical manual of mental disorders \\_ DSM-5 %28 PDFDrive.com %29.pdf](http://repository.poltekkes-kaltim.ac.id/657/1/Diagnostic%20and%20statistical%20manual%20of%20mental%20disorders%20_DSM-5%28%29.PDF)
- Badjo, S., Rumagit, S., & Anthonie, W. (2020). Hubungan Gaya Hidup Dengan Kejadian Hipertensi Pada Pasien Di Puskesmas Kakaskasen Tomohon. *E-Jurnal Sariputra*, 7(1), 24–29.
- Bali, D. K. P. (2020). Profil Kesehatan Provinsi Bali. In *Dinas Kesehatan Provinsi Bali*. <https://diskes.baliprov.go.id/download/profil-kesehatan-provinsi-bali-2020/>
- Basuki, R., Rihadini, & Budhiarti, E. (2012). Pengaruh Depresi Terhadap Kepatuhan Minum OAT pada Penderita TB. *Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Semarang*, 3(2), 1–8. <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/kedokteran/article/view/2563/2413>
- Dewi, R., Meisyaroh, M., & Kassaming. (2021). Penyuluhan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Lanjut Usia Tentang Penyakit Degeneratif Di Wilayah Kerja Puskesmas Baranti. *Jurnal Inovasi Pengabdian Masyarakat*, 1(1), 8–13. <https://stikesmu-sidrap.e-journal.id/JIPengMas/article/view/234>
- Fitriana, F., & Khairani. (2018). Karakteristik Dan Tingkat Depresi Pasien Penyakit Jantung Lanjut Usia. *Idea Nursing Journal*, IX(2), 7–13. 2087-2879 Vol. IX No. 2 2018
- Haendra, F. A. D., & Prayitno, N. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Tekanan Darah Di Puskesmas Telaga Murni, Cikarang Barat Tahun 2019. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 5(1), 20–25.

- Harmili dan Titih Huriah. (2019). Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Pengobatan Hipertensi pada Lansia: a Literature Review. *Journal of Ners Community*, 10(01), 115–131.
- Hastono, S. P. (2014). *Analisis Data Pada Bidang Kesehatan*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Health, N. I. of M. (2021). *Depression*. National Institute of Mental Health. <https://www.nimh.nih.gov/health/topics/depression>
- Herawati, N., & Deharnita, D. (2019). Hubungan karakteristik dengan kejadian depresi pada lansia. *Jurnal Keperawatan Jiwa*, 7(2), 183. <https://doi.org/10.26714/jkj.7.2.2019.185-192>
- Hidayat. (2014). *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Penulisan Ilmiah*. Jakarta : Selemba Medika.
- Infodatin Kemenkes RI. (2019). Hipertensi Si Pembunuh Senyap. In W. Widiyantini (Ed.), *Kementrian Kesehatan RI*. <https://pusdatin.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/infodatin/infodatin-hipertensi-si-pembunuh-senyap.pdf>
- Kaplan, N. M., Victor, R. G., & Flynn, J. T. (2010). *Kaplan's Clinical Hypertension Tenth Edition* (10th ed.). <https://medsyndicate.com/2018/08/10/kaplans-clinical-hypertension-tenth-edition-free-pdf-download/>
- Kardas, P., Lewek, P., & Matyjaszczyk, M. (2013). Determinants of patient adherence : a review of systematic reviews. *Pharmaceutical Medicine and Outcomes Research*, 4(91), 1–16. <https://doi.org/10.3389/fphar.2013.00091>
- Karim, N. A., Onibala, F., & Kallo, V. (2018). Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Derajat Hipertensi Pada Pasien Rawat Jalan Di Wilayah Kerja Puskesmas Tagulandang Kabupaten Sitaro. *Jurnal Keperawatan*, 6(1), 1–6. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jkp/issue/view/1880>
- Kementrian Kesehatan RI. (2018). *Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar 2018*. <https://dinkes.kalbarprov.go.id/wp-content/uploads/2019/03/Laporan-Riskesdas-2018-Nasional.pdf>
- Kosasih, A., Lukito, A. A., Soenarta, A. A., Tiksnadi, A., Kuncoro, B. A. S., Anantaria, C., Tugasworo, D., Harmeiwaty, E., Erwinanto, Tambunan, M., Hustrini, N. M., Siregar, P., M.A., R., Roesli, Hidayat, R., Danny, S. S., Suhardjono, Situmorang, T. D., & Turana, Y. (2019). Konsensus Penatalaksanaan Hipertensi 2019. In *Perhimpunan Dokter Hipertensi Indonesia*. [http://www.inash.or.id/upload/event/event\\_Update\\_konsensus\\_2019123191.pdf](http://www.inash.or.id/upload/event/event_Update_konsensus_2019123191.pdf)
- Krousel-Wood, M., Islam, T., S Webber, L., Re, R., Morisky, D. E., & Muntner, P. (2010). New medication adherence scale versus pharmacy fill rates in hypertensive seniors Marie. *National Institute of Health*, 15(1), 59–66. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19146365/>

- Kusumawaty, J., Hidayat, N., & Ginanjar, E. (2016). Hubungan Jenis Kelamin dengan Intensitas Hipertensi pada Lansia di Wilayah Factors Related Events Sex with Hypertension in Elderly Work Area Health District Lakkok Ciamis. *Mutiara Medika*, 16(2), 46–51.
- Memah, M., D. Kandou, G., & Nelwan, J. E. (2019). Hubungan Antara Kebiasaan Merokok Dan Konsumsi Alkohol Dengan Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Kombi Kecamatan Kombi Kabupaten Minahasa. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(1), 68–74. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/kesmas/article/view/23953>
- Minhadj, F. R. (2021). Intervensi Spiriyyual care Dalam Mengatasi Stres Pada Mahasiswa. *Jurnal Alauddin Makasar*, 6.
- Muhadi. (2016). JNC 8 : Evidence-Based Guideline Penanganan Pasien Hipertensi Dewasa. *Cermin Dunia Kedokteran*, 43(1), 54–59.
- Notoatmodjo. (2014). *Metodelogi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Novian, A. (2014). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Diit Pasien Hipertensi (Studi Pada Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Tahun 2013). *Unnes Journal of Public Health*, 3(3), 1–9. <https://doi.org/10.15294/ujph.v3i3.3536>
- Novitasari Sasue, M. C., Desi, & Eva Rayanti, R. (2021). Aktifitas Fisik Dan Kepatuhan Minum Obat Berhubungan Dengan Status Kesehatan Mental Penderita Hipertensi? *Jurnal Keperawatan*, 13(1), 111–124. <https://doi.org/10.32583/keperawatan.v13i1.1129>
- Nuraeni, E. (2019). Hubungan Usia Dan Jenis Kelamin Beresiko Dengan Kejadian Hipertensi Di Klinik X Kota Tangerang. *Jurnal JKFT*, 4(1), 1. <https://doi.org/10.31000/jkft.v4i1.1996>
- Nuraini, B. (2015). Risk Factors of Hypertension. *Jurnal Majority*, 4(5), 10–19. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/602>
- Nurarif, Huda, A., & Kusuma, H. (2015). *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC-NOC* (Jilid 2). Mediacion. [http://www.perpus.poltekkestasikmalaya.ac.id/index.php?p=show\\_detail&id=2778](http://www.perpus.poltekkestasikmalaya.ac.id/index.php?p=show_detail&id=2778)
- Nurmalita, V., Annisaa, E., Pramono, D., & Sunarsih, E. S. (2019). Hubungan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Terhadap Kualitas Hidup Pada Pasien Hipertensi. *Diponegoro Medical Journal (Jurnal Kedokteran Diponegoro)*, 8(4), 1366–1374.
- Nursalam. (2015). *Metodelogi Penelitian Ilmu Keperawatan : Pendekatan Praktis* (A. Susila & P. Puji Lestari (eds.); Edisi 4). Salemba Medika. <http://www.penerbitsalemba.com>
- P2PTM Kemenkes RI. (2020). *Apa itu Hipertensi (Tekanan Darah Tinggi)?* Kementerian Kesehatan RI. <http://www.p2ptm.kemkes.go.id/infographic-p2ptm/hipertensi-penyakit-jantung-dan-pembuluh-darah/apa-itu-hipertensi->

tekanan-darah-tinggi

- Putri, A., & Fitri, L. D. N. (2021). Hubungan Tingkat Depresi dengan Kepatuhan Minum Obat pada ODHA di Puskesmas Temindung Samarinda. *Borneo Student Research*, 2(2), 818–826. <https://journals.umkt.ac.id/index.php/bsr/article/view/1532>
- Rahajeng E, Tuminah S. Prevalensi Hipertensi dan Determinannya di Indonesia. Jakarta: Pusat Penelitian Biomedis dan Farmasi Badan Penelitian Kesehatan Departemen Kesehatan RI, Jakarta; 2017
- Rani Evadewi, P. K., & Karisma Sukmayanti S, L. M. (2013). Kepatuhan Mengonsumsi Obat Pasien Hipertensi Di Denpasar Ditinjau Dari Kepribadian Tipe A Dan Tipe B. *Jurnal Psikologi Udayana*, 1(1), 32–42. <https://doi.org/10.24843/JPU.2013.v01.i01.p04>
- Rohkuswara, T. D., & Syarif, S. (2017). Hubungan Obesitas dengan Kejadian Hipertensi Derajat 1 di Pos Pembinaan Terpadu Penyakit Tidak Menular (Posbindu PTM) Kantor Kesehatan Pelabuhan Bandung Tahun 2016. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*, 1(2), 13–18. <https://doi.org/10.7454/epidkes.v1i2.1805>
- Rosiana. (2014). Adherence to Medication. *N Eng, J, Med*, 353:487-97.
- Rottenberg, J. (2010). *The Serotonin Theory of Depression Is Collapsing*. Psychology Today. <https://www.psychologytoday.com/intl/blog/charting-the-depths/201007/the-serotonin-theory-depression-is-collapsing>
- Saputra, O., & Anam, K. (2013). *Gaya Hidup sebagai Faktor Risiko Hipertensi pada Masyarakat Pesisir Pantai Life Style as Risk Factor of Hypertension in Seaboard Community*. 3–8.
- Sari, Y. H., Usman, Majid, M., & Wahyuni Sari, R. (2019). Faktor-faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Hipertensi Pada lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Maiwa Kab.Enrekang. *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 2(1), 69–79. <http://jurnal.umpar.ac.id/index.php/makes>
- Saskara Edi, I. G. M. (2014). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pasien Pada Pengobatan. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 1(1), 1–8. <https://e-journal.unmas.ac.id/index.php/Medicamento/article/download/719/661#:~:text=Faktor karakteristik obat yang mempengaruhi,yang tidak diinginkan dari obat.>
- Setyanda, Y. O. G., Sulastri, D., & Lestari, Y. (2015). Hubungan Merokok dengan Kejadian Hipertensi pada Laki-Laki Usia 35-65 Tahun di Kota Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(2), 434–440. <https://doi.org/10.25077/jka.v4i2.268>
- Sugiyono. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D* (E. 2 (ed.)). Bandung :CV Alfabeta.
- Suparta, & Rasmi. (2018). Hubungan Genetik Dan Stress Dengan Kejadian Hipertensi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Pencerah*, 7(2), 117–126. <https://doi.org/10.12345/jikp.v7i2>

- Sutarga, I. M. (2017). Hipertensi Dan Penatalaksanaannya. In *Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran Universitas Udayana*. 10–22.
- Syakira, G. (2014). *Psikologi Klinis Fakultas Psikologi UMS*. Fakultas Psikologi Universitas Indonesia.
- Usman, J., Rahman, D., & Eldo, F. (2020). *Factors Associated with the Incidence of Hypertension in Maccini Sombala Public Health Center Makassar City*. 2, 63–72.
- Wahyuni, & Susilowati, T. (2018). Pola Makan Dan Jenis Kelamin Dan Hubungan Pengetahuan Terhadap Kejadian Hipertensi Di Kalurahan Sambung Macan Sragen. *Gaster*, 16(1), 73. <https://doi.org/10.30787/gaster.v16i1.243>
- Widjaya, N., Anwar, F., Laura, R., Puspawati, R. R., & Wijayanti, E. (2018). *Hubungan Usia Dengan Kejadian Hipertensi di Kecamatan Kresek dan Tegal Angus , Kabupaten Tangerang The Association Between Age and Incidences of Hypertention in Kresek District And Tegal Angus District , Tangerang Regency*. 26(3), 131–138.
- Yulanda, G., & Lisiswanti, R. (2017). Penatalaksanaan Hipertensi Primer Treatment of Primary Hypertension. *Medical Journal Of Lampung University*, 6(1), 25–33. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/issue/view/69>
- Yunus, M., Aditya, C., & Eksa, D. R. (2021). Hubungan Usia Dan Jenis Kelamin Dengan Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Haji Pemanggilan Kecamatan Anak Tuha Kab. Lampung Tengah. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 8(September), 229–239.