

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT PADA PASIEN PJK DI POLI JANTUNG RSUD Dr.
SOEGIRI LAMONGAN**



DINA MEILANI SOEGITARIANTO

NIM : 20201880068

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

SURABAYA

2024

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT PADA PASIEN PJK DI POLI JANTUNG RSUD Dr.
SOEGIRI LAMONGAN**



DINA MEILANI SOEGITARIANTO

NIM : 20201880068

FAKULTAS KEDOKTERAN

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
SURABAYA**

2024

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT PADA PASIEN PJK DI POLI JANTUNG RSUD Dr.
SOEGIRI LAMONGAN**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya
untuk Memenuhi Kewajiban Persyaratan Kelulusan
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

OLEH:

DINA MEILANI SOEGITARIANTO

NIM: 20201880068

PROGRAM STUDI S1 PENDIDIKAN DOKTER

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

2024

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dina Meilani Soegitarianto
NIM : 20201880068
Fakultas : Kedokteran
Program Studi : S1 Pendidikan Dokter

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul "**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN PJK DI POLI JANTUNG RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN**" yang saya tulis ini benar-benar tulisan karya sendiri bukan hasil plagiasi, baik sebagian atau keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 22 Februari 2024

Yang bertanda tangan,



DINA MEILANI SOEGITARIANTO

NIM. 20201880068

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul "**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN PJK DI POLIKLINIK JANTUNG RSUD DR. SOEGIRI LAMONGAN**" yang diajukan oleh mahasiswa atas nama **DINA MEILANI SOEGITARIANTO (NIM 20201880068)**, telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga diajukan dalam ujian sidang tugas akhir pada Progam Studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 22 Februari 2024

Menyetujui

Pembimbing I



(dr. Irma Kartikasari, Sp.JP)

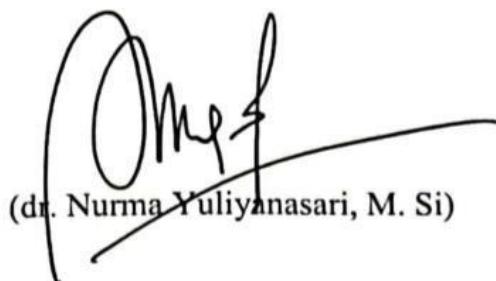
Pembimbing II



(Dr. Nova Primadina, dr.,Sp.BP-RE.,CH.,CHt)

Mengetahui

Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter



(dr. Nurma Yuliyanasari, M. Si)

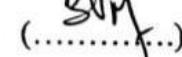
PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi dengan judul “FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN PJK DI POLI
JANTUNG RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN”, telah berhasil dipertahankan di
hadapan Tim Penguji pada tanggal 15 Maret 2024 oleh mahasiswa atas nama **DINA
MEILANI SOEGITARIANTO (NIM 20201880068)**, Program Studi S1
Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya.

TIM PENGUJI

Penguji Ketiga : dr. M. Perdana Airlangga, Sp.JP,FIHA (.....)

Pembimbing I : dr. Irma Kartikasari, Sp.JP (.....)

Pembimbing II : Dr. Nova Primadina, dr.,Sp.BP-RE.,CH.,CHt (.....)


Mengesahkan,



dr. M. Jusuf Wibisono, Sp. P (K), FCCP, FISR

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Puji syukur penulis panjatkan kehadirat-Nya atas segala karunia dan Ridho-Nya yang telah dilimpahkan kepada penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "**Faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kepatuhan minum obat pada pasien PJK di Poli Jantung RSUD Dr. Soegiri Lamongan**" sehingga dapat memenuhi persyaratan kelulusan dalam menempuh sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya. Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis telah mendapatkan begitu banyak dukungan, motivasi, ilmu, fasilitas serta bimbingan dari berbagai pihak sehingga penulis tetap termotivasi dan semangat dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada semua pihak yang sudah turut membantu dalam penyusunan tugas akhir. Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas segala Rahmat, Ridho, dan Izin-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dan berproses selama berada di lingkup Fakultas Kedokteran.
2. Dr. dr. Sukadiono, M.M, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya atas kesempatan yang sudah diberikan untuk menjadi mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. dr. H. M. Jusuf Wibisono, Sp.P(K) FCCP, FISR selaku Dekan beserta jajaran Dekanat Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya atas kesempatan yang sudah diberikan untuk menjalani Program Studi S1 Pendidikan Dokter dan telah memberikan fasilitas fakultas serta mendukung mahasiswa dalam pembuatan skripsi.
4. dr. Nurma Yulianasari, M.Si. selaku Ketua Program Studi dan dr. Syafarinah Nur Hidayah Akil, M.Si selaku Koordinator Tugas Akhir berserta Tim Tugas Akhir Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan arahan dan motivasi sehingga dapat segera menyelesaikan skripsi.
5. dr. Irma Kartikasari, Sp. JP selaku dosen pembimbing pertama yang selalu memberikan ilmu, motivasi, arahan, dan masukan serta sabar dalam membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi dari awal penentuan judul hingga tahap akhir ini hingga terselesaikan dengan baik dan lancar.
6. Dr. Nova Primadina, dr.,Sp.BP-RE,. CH,. CHt selaku dosen pembimbing kedua yang telah menerima penulis menjadi anak bimbingnya dan selalu memberikan motivasi, arahan, ilmu, dan selalu sabar dalam membimbing demi kelancaran penulis dalam menyelesaikan skripsi sehingga dapat terselesaikan dengan baik.

7. dr. Muhammad Perdana Airlangga, Sp.JP,FIHA selaku dosen penguji skripsi yang telah banyak membimbing dan memberikan masukan – masukan dari awal dilakukannya penelitian sampai selesai.
8. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah membantu menyelesaikan penulisan skripsi.
9. Ayahanda penulis, Bapak Djodi Soegitarianto, Bsc, S.H (Alm). Terima kasih sudah menjadi panutan sehingga penulis dapat berada ditempat ini. Beliau memang tidak sempat menemani penulis dalam perjalanan menempuh pendidikan, namun beliau mampu mendidik, memotivasi penulis hingga sampai di tahap ini.
10. Ibu Sri Sulastri selaku ibunda penulis, terima kasih telah sabar memberikan dukungan, kasih sayang, dan melangitkan doa-doa baik untuk penulis sehingga penulis merasa terdukung di segala pilihan dan keputusan yang diambil.
11. Noyon Anoraga Soegitarianto, dr.Osi Yustiti Soegitarianto, Vidi Weradewa Soegitarianto selaku kakak penulis. Terima kasih yang sedalam-dalamnya telah melimpahkan kasih sayang, pengorbanan, selalu mendoakan, memberikan semangat, dukungan, perhatian, serta fasilitas kepada penulis demi kelancaran dalam menyelesaikan pendidikan di Fakultas Kedokteran.
12. Affan Haikal, terima kasih telah menjadi bagian perjalanan dalam penyusunan skripsi ini, selalu menemani, meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran kepada penulis, menjadi support system penulis selama proses pengerjaan skripsi, selalu meyakinkan penulis bahwa penulis mampu menyelesaikan dengan baik.
13. Deva Raihana, Riza Ela R, Retno Ayu W, Riana Alfiani, Farida Kholifah selaku teman penulis dan teman – teman seperjuangan Cardioticula yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang selalu memotivasi, mendukung, serta mengingatkan penulis untuk terus berusaha menyelesaikan skripsi.
14. Seluruh pihak yang terlibat dan berpengaruh dalam proses penyusunan skripsi.

Semoga Allah SWT senantiasa membala kebaikan yang saudara/i berikan kepada penulis dan semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi masyarakat, pembaca, serta peneliti lainnya.

Surabaya, 16 Januari 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIASI	iv
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	v
PENGESAHAN PENGUJI.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN ISTILAH.....	xv
ABSTRAK	xvi
ABSTRACT	xvii
 BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat Praktis.....	4
1.4.2 Manfaat Teoritis	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Jenis Penyakit Jantung.....	7
2.2 Etiologi Penyakit Jantung Koroner	8
2.3 Patofisiologi Penyakit Jantung Koroner.....	9
2.4 Tata Laksana Penyakit Jantung Koroner.....	9

2.4.1 Terapi non farmakologi	9
2.4.2 Terapi Farmakologi	10
2.5 Definisi Kepatuhan Minum Obat.....	13
2.6 Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan.....	15
2.6.1 Tingkat Pendidikan.....	15
2.6.2 Usia.....	16
2.6.3 Tingkat Pengetahuan	16
2.6.4 Motivasi	17
2.6.5 Tingkat Ekonomi	17
2.6.6 Transportasi	18
2.6.7 Dukungan keluarga.....	18
2.6.8 Sistem pelayanan kesehatan yang kurang memuaskan.....	18
2.6.9 Karakteristik obat	19
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL.....	21
3.1 Kerangka Konseptual	21
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual	22
3.3 Hipotesis Penelitian	22
BAB IV METODE PENELITIAN.....	24
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	24
4.2 Populasi, Sampel, Besar Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel.....	24
4.2.1 Populasi	24
4.2.2 Sampel	24
4.2.3 Besar sampel.....	25
4.2.4 Teknik pengambilan sampel	26
4.3 Variabel Penelitian	26
4.3.1 Klasifikasi variabel	26
4.3.2 Definisi operasional variabel	26
4.3 Instrumen Penelitian.....	29
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	29

4.5 Prosedur dan Pengambilan Data.....	30
4.5.1 Bagan alur penelitian	31
4.6 Cara Pengolahan dan Analisa Data	32
 BAB V HASIL PENELITIAN	 34
5.1 Analisis Univariat	34
5.1.1 Karakteristik Responden.....	34
5.2 Analisis Bivariat	36
 BAB VI PEMBAHASAN.....	 44
6.1 Karakteristik pasien PJK di Poli Jantung RSUD Dr. Soegiri Lamongan	44
6.2 Tingkat Pendidikan.....	45
6.3 Usia.....	47
6.4 Tingkat pengetahuan	48
6.5 Motivasi	49
6.6 Tingkat Ekonomi	49
6.7 Transportasi	50
6.8 Dukungan keluarga.....	51
6.9 Sistem pelayanan kesehatan	52
6.10 Karakteristik Obat.....	53
 BAB VII PENUTUP.....	 56
7.1 KESIMPULAN	56
7.2 SARAN.....	57
 DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	65

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1	Patofisiologi Penyakit Jantung Koroner 9
Gambar 3.1	Kerangka Konseptual..... 21
Gambar 4.1	Bagan Alur Penelitian..... 31

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Obat Golongan Nitrat	10
Tabel 2.2 Obat Golongan Penyekat β (beta bloker)	11
Tabel 2.3 Obat Golongan Calcium Chanel Blockers (CCB)	11
Tabel 2.4 Obat Golongan ACE Inhibitor.....	11
Tabel 2.5 Obat Golongan ARBs.....	12
Tabel 2.6 Obat golongan anti platelet.....	12
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden di RSUD Dr. Soegiri Lamongan.....	34
Tabel 5.2 Tingkat kepatuhan minum obat responden di Poli Jantung RSUD Dr. Soegiri Lamongan	36
Tabel 5.3 Hubungan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien PJK di Poli Jantung RSUD Dr. Soegiri Lamongan	36
Tabel 5.4 Crosstabulasi Tingkat Pendidikan terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat	38
Tabel 5.5 Crosstabulasi Usia terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat	38
Tabel 5.6 Crosstabulasi Tingkat Pegetahuan terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat	39
Tabel 5.7 Crosstabulasi Tingkat Ekonomi terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat	39
Tabel 5.8 Motivasi terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat.....	40
Tabel 5.9 Crosstabulasi Transportasi terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat	41
Tabel 5.10 Crosstabulasi Dukungan Keluarga Terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat	41
Tabel 5.11 Crosstab Puas Pelayanan Terhadap Kepatuhan Minum Obat	42
Tabel 5.12 Crosstab Karakteristik Obat Terhadap Kepatuhan Minum Obat.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Kelaikan Etik RSUD Dr. Soegiri Lamongan.....	65
Lampiran 2. Surat pernyataan persetujuan publikasi	66
Lampiran 3. Surat permohonan penelitian dan pengambilan data	677
Lampiran 4. Surat pemberian izin melakukan penelitian di RSUD Dr. Soegiri Lamongan.....	68
Lampiran 5. Surat bukti telah melakukan penelitian.....	69
Lampiran 6. Lembar informed consent.....	70
Lampiran 7. Kuisioner Kepatuhan	71
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian	74
Lampiran 9. Hasil analisis SPSS	75
Lampiran 10. Kartu dan Bukti Bimbingan Skripsi.....	79

DAFTAR SINGKATAN ISTILAH

ACE : Angiotensin Converting Enzim

ARBs : Angiotensin Receptor Blockers

CHD : Coronary Heart Disease

Mg : Miligram

MMAS : Morisky Medication Adherence Scale

Rehospitalisasi : *Masuknya kembali pasien ke rawat inap setelah diperbolehkan untuk pulang dari rawat inap.*

Rikesdas : Riset Kesehatan Dasar

RS : Rumah Sakit

PJK : Penyakit Jantung Koroner

RSUD : Rumah Sakit Umum Daerah

WHO : World Health Organization

DAFTAR

PUSTAKA

- Amalia, R., Untari, E. K. and Wijianto, B. (2021) ‘Tingkat Pendidikan, Pengetahuan, Dan Kepatuhan Ibu Hamil Mengonsumsi Tablet Tambah Darah’, *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 5(1), pp. 1–6.
- Aroney, C. N. *et al.* (2018) ‘Guidelines for the management of acute coronary syndromes 2006’, *Medical Journal of Australia*, pp. 516–525. doi: 10.5694/j.1326-5377.2007.tb01292.x.
- Bloom, N. and Reenen, J. Van (2015) ‘済無No Title No Title No Title’, *NBER Working Papers*, p. 89. Available at: <http://www.nber.org/papers/w16019>.
- Darnindro, N. and Sarwono, J. (2017) ‘Prevalensi Ketidakpatuhan Kunjungan Kontrol pada Pasien Hipertensi yang Berobat di Rumah Sakit Rujukan Primer dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi’, *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 4(3), p. 123. doi: 10.7454/jpdi.v4i3.138.
- Darwati, L. E., Setianingsih and Asiyah, S. N. (2022) ‘Karakteristik, Kepatuhan Minum Obat Dan Gambaran Tekanan Darah Penderita Hipertensi’, *Jurnal Fisioterapi Dan Ilmu Kesehatan Sisthana*, 4(2), pp. 67–74.
- Deswari, A. (2021) ‘Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner DI RSUP dr. M.DJAMIL PADANG’, *Diploma Thesis, Universitas Andalas*, pp. 1–10.
- Direktorat P2PTM Kemenkes RI (2019) ‘Mengenali Tanda dan Gejala Serangan Dini Penyakit Jantung Koroner’, *P2PTM Kemenkes RI*, p. 30.
- Edi, I. G. M. S. (2020) ‘Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pasien Pada Pengobatan’, *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 1(1), pp. 1–8. doi: 10.36733/medicamento.v1i1.719.
- Fabiana Meijon Fadul (2019) ‘Tingkat Pengetahuan Pasien Penyakit Jantung Koroner (Pjk) Tentang Penggunaan Obat Di Rumah Sakit X Kabupaten Malang’, pp. 5–20.
- Faradilla (2020) ‘Evaluasi Dan Karakteristik Kepatuhan’, pp. 6–27.
- Farisi, M. Al (2020) ‘Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ketaatan Minum Obat pada Penyakit Kronik’, *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 20(1), p. 277. doi: 10.33087/jiubj.v20i1.883.
- Fatimah, F. H., Nurmainah and Fajriaty, I. (2017) ‘Analisis Kepatuhan Pengobatan

- Pasien Gagal Jantung Terhadap Risiko Rehospitalisasi Di UPTD RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Kota Pontianak Tahun 2017 – 2018’, *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 4(1), pp. 3–6.
- Fatimah Shellya Shahab (no date) *Skoring Kepatuhan MMAS / PDF*.
- Fentaw, Z., Adamu, K. and Wedajo, S. (2022) ‘Blood pressure control status of patients with hypertension on treatment in Dessie City Northeast Ethiopia’, *BMC Public Health*, 22(1), pp. 1–7. doi: 10.1186/s12889-022-13368-6.
- Ferliani, F. et al. (2017) ‘Kepatuhan Berobat pada Pasien Asma Tidak Terkontrol dan Faktor-Faktor yang Berhubungan’, *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 2(3), p. 140. doi: 10.7454/jpdi.v2i3.79.
- Fitriananci, D., Suryani, L. and Bina Husada Palembang, S. (2022) ‘Analisis Kepatuhan Minum Obat Pada Lansia Hipertensi di Puskesmas Pengandonan Kota Pagar Alam Analysis of Drug Obedience in Hypertension Elderly at Puskesmas Pengandonan Pagar Alam City’, *116 | Jksp*, 5(1). doi: 10.32524/jksp.v5i1.396.
- Gebreyohannes, E. A. et al. (2019) ‘Adverse effects and non-adherence to antihypertensive medications in University of Gondar Comprehensive Specialized Hospital’, *Clinical Hypertension*, 25(1), pp. 1–9. doi: 10.1186/s40885-018-0104-6.
- Jantung, A. P. (no date) ‘BAB II TINJAUAN PUSTAKA’.
- LEMESHOW, S. et al. (1997) *Besar sampel dalam penelitian kesehatan / Stanley Lemeshow, David W. Hosmer, Janelle Klar, Stephen K. Lwanga ; penerjemah, Dibyo Pramono / OPAC Perpustakaan Nasional RI, Yogyakarta : Gadjah Mada University Press*. Available at: <https://opac.perpusnas.go.id/DetailOpac.aspx?id=386149> (Accessed: 10 July 2023).
- Marcum, Z. A. and Gellad, W. F. (2015) ‘Medication Adherence to Multidrug Regimens’, *Clinics in Geriatric Medicine*, 28(2), pp. 287–300. doi: 10.1016/j.cger.2012.01.008.
- Mardiana, S. et al. (2021) ‘Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Kepatuhan Minum’, *Jurnal Kesehatan*, 2(1), pp. 22–30.
- Mustafa, A. (2013) ‘Tes Jalan 6 Menit Sebagai Prediktor Readmisi Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif di Pusat Jantung Terpadu RS.Wahidin Sudirohusodo Makassar’, 1, pp. 1–30.
- Nugroho, M. A., Kumboyono, K. and Setyoadi, S. (2023) ‘Analisa Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberculosis: Perbandingan Penggunaan Layanan Pesan Singkat dengan Pengawas Minum Obat’, *Jurnal Akademika Baiturrahim*

- Jambi*, 12(1), p. 74. doi: 10.36565/jab.v12i1.588.
- Pramana, G. A., Dianingati, R. S. and Saputri, N. E. (2019) ‘Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi Peserta Prolanis di Puskesmas Pringapus Kabupaten Semarang’, *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 2(1), pp. 52–58. doi: 10.35473/ijpnp.v2i1.196.
- Pramesti, A. et al. (2020) ‘Faktor-Faktor Penyebab Ketidakpatuhan Berobat Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Kartasura: Studi Kualitatif’, *Proceeding Book Call for Paper Thalamus: Medical Research For Better Health In Pandemic*, pp. 117–129.
- Pramesti, K. A. Y. U. (2022) ‘Hubungan Tingkat Pendidikan Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tb-Hiv Di Rsu Kota Tangerang Selatan Selama Masa Pandemi Covid-19’.
- Prasetya, S. A., Irawan, A. and Rahman, S. (2023) ‘Hubungan Motivasi Terhadap Kepatuhan Pengobatan Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II’, *Journal of Nursing Invention*, 4(1), pp. 15–24. doi: 10.33859/jni.v4i1.294.
- PuraJp, D. (2016) ‘Hubungan Usia Dengan Tingkat Kepatuhan Pasien Hipertensi Rawat Jalan Terhadap Penggunaan Obat Antihipertensi (Studi Dilakukan Di Puskesmas Kota Malang’.
- Puspita, E. and Shomad, M. (2018) ‘Hubungan Pengetahuan Pasien Tentang Penyakit Jantung Koroner Dengan Kepatuhan Minum Obat’, *Jurnal Keperawatan dan Kebidanan*, 10(2), pp. 16–20.
- Putranto, G. A., Lumadi, S. A. and Maulida, R. (2022) ‘HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN PJK DI POLI JANTUNG RSUD dr. SAIFUL ANWAR MALANG’, *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 8(2), pp. 298–307. doi: 10.33023/jikep.v8i2.1085.
- Rasajati, Q. P., Raharjo, B. B. and Ningrum, D. N. A. (2015) ‘Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Pengobatan Pada Penderita Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kedungmundu Kota Semarang’, *Unnes Journal of Public Health*, 4(3), pp. 16–23.
- Sanusi, G. N. and Karso, I. (2017) ‘Hubungan Tingkat Ekonomi Dengan Kepatuhan Minum Obat Penderita Tb Paru Bta Positif Di Wilayah Kerja Puskesmas Cukir Kabupaten Jombang’, *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 3(1), pp. 71–78.
- Sugiyono (2015) *Buku Metode Penelitian Sugiyono / PDF*, Alfabet Bandung.
- Sulistyarini, T. and Hapsari, M. F. (2015) ‘Delapan Faktor Penting yang

- Mempengaruhi Motivasi Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi’, *Jurnal Stikes*, 8(1), pp. 11–22.
- Syed, S. T., Gerber, B. S. and Sharp, L. K. (2015) ‘Traveling Towards Disease’, *Journal of Community Health*, 38(5), pp. 976–993. doi: 10.1007/s10900-013-9681-1. Traveling.
- Tambuwun, A, Kandou, G, Nelwan, J. (2021) ‘HUBUNGAN KARAKTERISTIK INDIVIDU DENGAN KEPATUHAN BEROBAT PADA PENDERITA HIPERTENSI DI PUSKESMAS WORI KABUPATEN MINAHASA UTARA | Tambuwun | KESMAS’, *Jurnal Kesmas*, 10(4), pp. 112–121.
- Tika, N. (2021) *Hubungan Perawatan Diri Dengan Kualitas Hidup Pasien Penyakit Jantung Koroner Di Rsup Dr. M. Djamil Padang*.
- Trianni, L. (2013) ‘Hubungan Antara Tingkat Pendidikan Dan Dukungan Keluarga Terhadap Kepatuhan Berobat Pada Penderita Hipertensi Di Puskesmas Ngaliyan Semarang’, *Karya Ilmiah*, 2(5), pp. 1–8.
- Triguna, I. P. B. and Sudhana, I. W. (2015) ‘Gambaran kepatuhan minum obat antihipertensi pada pasien hipertensi di wilayah kerja puskesmas petang ii kabupaten bandung periode juli-agustus 2013’, *Fakultas Kedokteran Universitas Udayana*, 4(6), pp. 1–12.
- Ulfa, N. and Darmawan, R. (2021) ‘Analysis Of The Effect Of Age On Medication Adherence With Oral Antidiabetes And Oral Antihypertension Drugs Using Pill Count Method’, *Journal of Pharmacy and Science*, 6(2), pp. 63–68. doi: 10.53342/pharmasci.v6i2.216.
- Vinet, L. and Zhedanov, A. (2011a) ‘A “missing” family of classical orthogonal polynomials’, *Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical*, 44(8), pp. 1–12. doi: 10.1088/1751-8113/44/8/085201.
- Vinet, L. and Zhedanov, A. (2011b) ‘A “missing” family of classical orthogonal polynomials’, *Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical*, 44(8), pp. 5–10. doi: 10.1088/1751-8113/44/8/085201.
- Wahyuni, S., Didi Kurniawan and Oswati Hasanah (2023) ‘Gambaran Kepatuhan Lansia dalam Mengkonsumsi Obat Antihipertensi di Wilayah Puskesmas Simpang Tiga Kota Pekanbaru’, *Jurnal Vokasi Keperawatan (JVK)*, 6(1), pp. 71–76. doi: 10.33369/jvk.v6i1.25242.
- Wikan, E., Rahmawati, F. and Wahab, I. A. (2021) ‘Kepatuhan Penggunaan Obat pada Komunitas Pasien Lanjut Usia Dengan Penyakit Kronis di Kecamatan Muntilan Jawa Tengah’, *Majalah Farmaseutik*, 17(1), p. 54. doi: 10.22146/farmaseutik.v17i1.49088.

Yasin, D. D. F. and Chaerani, E. (2022) ‘Regimen Terapeutik sebagai Prediktor Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Hipertensi’, *Journal of Nursing Care and Biomolecular*, 7(1), pp. 105–110. doi: 10.32700/jnc.v7i1.263.

Yogi, M. (2019) ‘Laporan Penelitian Hipertensi’, *Laporan Penelitian Hipertensi*, (1102005092), p. 18.