

DAFTAR PUSTAKA

1. Suling FRW. *Hipertensi*. Universitas Kristen Indonesia; 2018.
2. Tambunan FF, Nurmayni, Rahayu PR, Sari P, Sari SI. *Hipertensi Si Pembunuh Senyap “Yuk Kenali Pencegahan Dan Penanganannya.”* CV. Pusdikra Mitra Jaya; 2021.
3. WHO. Hypertension. World Health Organization.
4. Kemenkes RI. *Laporan Kinerja Kementerian Kesehatan*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2021.
5. Dinkes Jambi. *Rencana Strategi Dinas Kesehatan Provinsi Jambi 2021-2026*. Dinas Kesehatan Provinsi Jambi; 2021.
6. Dipiro JT, DiPiro, C. V. Schwinghammer, T. L. Wells BG. *Handbook of Pharmacotherapy.*; 2020.
7. Heroweti J, Rokhmawati I. Analisis Efektivitas Biaya Kombinasi CCB-ACEI dan CCB-ARB pada Pasien Hipertensi dengan Penyerta DM Tipe II. *J Mandala Pharmacon Indones*. 2023;9(1):94-99.
8. Hengky A, Rusiawati. Single Pill Combination sebagai Lini Pertama Terapi Hipertensi dan Proteksi Kardiovaskular. *Cermin Dunia Kedokt*. 2023;50(2):108-112.
9. Agustin OA, Fitriyaningsih F. Kajian Interaksi Obat Berdasarkan Kategori Signifikansi Klinis Terhadap Pola Peresepan Pasien Rawat Jalan Di Apotek X Jambi. *Electron J Sci Environ Heal Dis*. 2021;1(1):1-10.
10. Herdaningsih S, Muhtadi A, Lestari K, Annisa N. Potential of Drug-Drug Interaction in Polypharmacy Prescription: Retrospective Study on a Drugstore in Bandung. *Indones J Clin Pharm*. 2016;5(4):288-292.
11. Indriani L, Oktaviani E. Kajian Interaksi Obat Antihipertensi Pada Pasien Rawat Inap di Salah Satu Rumah Sakit di Bogor, Indonesia. *Maj Farmasetika*. 2020;4(Suppl 1):212-219.
12. Fonna TR, Amalia N. Upaya Pemecahan Masalah Hipertensi Grade I pada Lansia Usia 69 Tahun. *Galen J Kedokt dan Kesehat Mhs Malikussaleh*. 2023;2(3):40.
13. Grassi G, Drager LF. Sympathetic overactivity, hypertension and

- cardiovascular disease: state of the art. *Curr Med Res Opin.* 2024;40:5-13.
14. Williams B, Mancia G, Spiering W, et al. 2018 ESC-ESH Guidelines for the Management of Arterial Hypertension. *Eur Heart J.* 2018;39(33):3021-3104.
 15. Burnier M, Prejbisz A, Weber T, et al. Hypertension healthcare professional beliefs and behaviour regarding patient medication adherence: a survey conducted among European Society of Hypertension Centres of Excellence. *Blood Press.* 2021;30(5):282-290.
 16. Nugroho P, Andrew H, Kohar K, Noor CA, Sutramento AL. Comparison between the world health organization (WHO) and international society of hypertension (ISH) guidelines for hypertension. *Ann Med.* 2022;54(1):837-845.
 17. Guimarães MC da LP, Coelho JC, da Silva GV, et al. Blood Pressure Control and Adherence to Drug Treatment in Patients with Hypertension Treated at a Specialized Outpatient Clinic: A Cross-Sectional Study. *Patient Prefer Adherence.* 2021;15:2749-2761.
 18. Rosidah NI, Parta IN, Sisworo S. Profil Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Open-Ended SPLDV Kelas XI MTs Al-Islah Citrodiwangsan Lumajang. *J Cendekia J Pendidik Mat.* 2022;6(2):1708-1719.
 19. Bina Farmasi Komunitas dan Klinik. *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Hipertensi.* Direktorat Bina Farmasi Komunitas dan Klinik; 2006.
 20. Rahmawati R, Kasih RP. Hipertensi Usia Muda. *Galen J Kedokt dan Kesehat Mhs Malikussaleh.* 2023;2(5):11.
 21. Shalaeva E V., Messerli FH. What is resistant arterial hypertension? *Blood Press.* 2023;32(1).
 22. Rosadi E, Gusty RP, Mahatir. Karakteristik tekanan Darah dan Kenyamanan Pada Pasien Hipertensi. *J Keperawatan Jiwa.* 2023;11(3):731-738.
 23. Mustain, Rahmasari I, Nunes CF da C, Yuniarti T, Darwati LE. The Effect of Diet Hypertension on the Event of Hypertension in the Elderly. *Proc Int Conf Nurs Heal Sci.* 2022;3(1):111-118.
 24. Wiraghani SR, Prasnowo MA. Perancangan dan Pengembangan Produk Alat

- Potong Sol Sandal. *Tek Eng Sains J.* 2017;1(1):73-76.
25. Juwita DA, Almasdy D, Hardini T. Evaluation of Antihypertensive Drug Use on Ischemic Stroke Patients at National Stroke Hospital Bukittinggi. *Indones J Clin Pharm.* 2018;7(2):99-107.
 26. Mubarak, Hetrmanto, Yusnayanti C, et al. *Keperawatan Gerontik.* Eureka Media Aksara; 2023.
 27. Ilmiyah F, Dwipayanti PI, Siswantoro E. Penurunan Tekanan Darah Pada Penderita Hipertensi Menggunakan Intervensi Konsumsi Jus Wortel (*Daucus Carota L.*). *Pengemb Ilmu dan Prakt Kesehat.* 2022;1(2):10-18.
 28. Sundari RK, Latifah, Tasalim R. Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi pada Lansia Penderita Hipertensi. *J Ilm Permas J Ilm STIKES Kendal.* 2024;14(3):1063-1072.
 29. Bell K, Twiggs J, Olin BR. Hypertension : The Silent Killer : Updated JNC-8 Guideline Recommendations. *Contin Educ.* 2018;1.
 30. Sanora A, Primadhamanti A, Perangin Angin M, et al. Interaksi Obat Antihipertensi pada Pasien Hipertensi Rawat Jalan di Puskesmas Banyumas Kabupaten Pringsewu Interaction Of Antihypertensive Drug In Outpatient Hypertension Patients In Puskesmas Banyumas Kabupaten Pringsewu. *J Islam Med.* 2022;6(02):82-91.
 31. Fitrianiingsih, Veryanti PR, Yunir E, Saptaningsih AB, Sauriasari R. Factors affecting mortality in diabetic foot ulcer infection patients in national referral hospital, Jakarta, Indonesia: 4-year cross- sectional study. *J Appl Pharm Sci.* 2024;0(00):1-12.
 32. Lolo WA, Gayatri Citraningtyas, Imam Jayanto. Pola Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit X Manado. *Med Scope J.* 2023;6(1):142-148.
 33. Prasetyo A, Sapto Edi Rahayu Y. Anticipation of Hypertension Complications in the Elderly With Antihypertensive Drug Management and the Right Diet. *J Pengabd Kpd Masy Kesehat.* 2023;3(2):68-76.
 34. KBBI. Kamus Besar Bahasa Indonesia.
 35. Naya ER, Kurniawan D, Rustam M. Gambaran Penyakit Komorbid pada Lansia yang dirawat dengan Covid-19 di Rs Bhayangkara Pekanbaru. *J*

Vokasi Keperawatan. 2022;5(2):148-155.

36. Ayu Monica N, Rika Veryanti P. Description of Dosage Suitability and Frequency of Antibiotics Administration for Neonatorum Sepsis Patients At Inpatient Installation of Hospital X. *Bungong Jeumpa J Pharmaceutical Sci*. 2020;1(1).
37. Ardiani H, Saraswati LD, Susanto HS. Risk Factors of Hypertension in Menopausal Women in Rejomulyo, Madiun. *Makara J Heal Res*. 2015;19(2).
38. Marlita M, Lestari RM, Ningsih F. Hubungan Gaya Hidup (Lifestyle) dengan Kejadian Hipertensi pada Usia Produktif. *J Surya Med*. 2022;8(2):24-30.
39. Salsabila E, Utami SL, Sahadewa S, Salsabila E, Utami SL, Sahadewa S. Faktor Risiko Usia dan Jenis Kelamin dengan Kejadian Hipertensi di Klinik Paradise Surabaya Oktober 2023 Risk Factors of Age and Gender with Hypertension Incidence at Paradise Clinic Surabaya October 2023. *Calvaria Med J*. 2023;2(1):64-69.
40. Falah M. Hubungan Jenis Kelamin Dengan Angka Kejadian Hipertensi Pada Masyarakat Di Kelurahan Tamansari Kota Tasikmalaya. *J Keperawatan Kebidanan STIKes Mitra Kencana Tasikmalaya*. 2019;3(1):88.
41. Pekabani YP, Devi HM, Cita EE. Hiperglikemia Berhubungan Dengan Tekanan Darah Penderita Diabetes Melitus Tipe II Dengan Hipertensi Di Puskesmas Dinoyo Malang. *Nurs News J Ilm Keperawatan*. 2023;7(2):98-111.
42. Juliani IMD. Hubungan Kadar Gula Darah Dengan Tekanan Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *J Penelit Kedokt*. 2021;13(1):1-7.
43. Verdecchia P, Angeli F. Assessment of the optimal daily dose of valsartan in patients with hypertension, heart failure, or both. *Clin Ther*. 2004;26(4):460-472.
44. Cepeda OA, Morley JE. Polypharmacy. *Pathy's Princ Pract Geriatr Med Fifth Ed*. 2012;1(1):145-152.
45. Fauziah H, Mulyana R, Martini RD. Polifarmasi Pada Pasien Geriatri. *Hum Care J*. 2020;5(3):804.
46. James PA, Oparil S, Carter BL, et al. 2014 Evidence-based guideline for the

- management of high blood pressure in adults: Report from the panel members appointed to the Eighth Joint National Committee (JNC 8). *Jama*. 2014;311(5):507-520.
47. Brunton LL, Hilal-Dandan R, Knollmann BC. No Title. In: *Goodman & Gilman's: The Pharmacological Basis of Therapeutics, 13e*. McGraw-Hill Education; 2017.
 48. Antasya ER, Rahardjoputro R, Amrullah AW. Analisis Rasionalitas Obat Antihipertensi Pada Pasien Dewasa Hipertensi yang Menjalani Rawat Inap di Bangsal RSUD Dr . Moewardi Surakarta PENDAHULUAN Hipertensi adalah peningkatan abnormal tekanan darah arteri yang terjadi secara terus menerus selama peri. 2025;4:60-66.
 49. Chen RJ, Suchard MA, Krumholz HM, et al. Comparative First-Line Effectiveness and Safety of ACE (Angiotensin-Converting Enzyme) Inhibitors and Angiotensin Receptor Blockers: A Multinational Cohort Study. *Hypertension*. 2021;78(3):591-603.
 50. Abraham HMA, White CM, White WB. The comparative efficacy and safety of the angiotensin receptor blockers in the management of hypertension and other cardiovascular diseases. *Drug Saf*. 2015;38(1):33-54.
 51. OKTAVIANI, Paulina Maya OCTASARI AV. Penggunaan Antihipertensi Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit X Semarang. *Media Farm Indones*. 2020;15(Vol. 15 No. 2 (2020): Media Farmasi Indonesia):1604-1610.
 52. Risna A, Latifah J, Permata Sari L, Ronalisa R, Maryani H, Intannia D. Profil Peresepan Penggunaan Antihipertensi Pada Pasien Rawat Jalan Di Puskesmas Sungai Ulin Periode Oktober 2020. *J Insa Farm Indones*. 2022;5(1):8-15.
 53. Nababan OA, Marbun M, Sipayung M, Simbolon YPS. Perbandingan Efikasi Kombinasi Ace-I + Ccb Dan Ace-I + Diuretik Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Pasien Stroke Iskemik Di Rawat Jalan Rumah Sakit Efarina Etaham Pematangsiantar. *Med Nutr*. 2024;9(2):1-8.
 54. Locatelli F, Del Vecchio L, Andrulli S, Colzani S. Role of combination therapy with ACE inhibitors and calcium channel blockers in renal

- protection. *Kidney Int.* 2002;62:S53-S60.
55. Strauss MH, Hall AS, Narkiewicz K. The Combination of Beta-Blockers and ACE Inhibitors Across the Spectrum of Cardiovascular Diseases. *Cardiovasc Drugs Ther.* 2023;37(4):757-770.
 56. Hadiwiardjo YH, Aprilia CA, Citrawati M. Perbandingan Efektivitas Penurunan Tekanan Darah Kombinasi Obat Angiotensin Receptor Blocker+Beta Blocker (ARB+BB) dan Calcium Channel Blocker+Beta Blocker (CCB+BB) Pasien Hypertensive Heart Disease (HHD). *J Ris Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan.* 2020;5(1):31-38.
 57. Richards TR, Tobe SW. Combining Other Antihypertensive Drugs With β -Blockers in Hypertension: A Focus on Safety and Tolerability. *Can J Cardiol.* 2014;30(5, Supplement):S42-S46.
 58. Momuat AGF, Annisaa' E. Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antihipertensi Golongan Angiotensin II Receptor Blocker (ARB) pada Pasien Penyakit Ginjal Kronis. *Generics J Res Pharm.* 2023;3(1):55-64.
 59. Schmieder RE, Ruilope LM. Blood pressure control in patients with comorbidities. *J Clin Hypertens.* 2008;10(8):624-631.
 60. Rauf A, Ningsih S, Suhaidarwati F. Uji Efek Ekstrak Etanol Bawang Dayak (Eleutherine Americana Merr.) Sebagai Antihipertensi Pada Tikus Jantan (Rattus Norvegicus). *J Farm Fak dan Ilmu Kesehat Univ Islam Negeri Makassar.* 2018;6(1):55-65.
 61. Alomar MJ. Factors affecting the development of adverse drug reactions (Review article). *Saudi Pharm J.* 2014;22(2):83-94.
 62. Fravel MA, Ernst M. Drug Interactions with Antihypertensives. *Curr Hypertens Rep.* 2021;23(3):14.
 63. 'Izza M, Afifah VA. Hubungan Komorbiditas Hipertensi Dengan Kematian Pasien Covid-19 Di Rumah Sakit Muhammadiyah Selogiri. *J Cakrawala Keperawatan.* 2024;01(01):1-12.
 64. Cascorbi I. Drug interactions--principles, examples and clinical consequences. *Dtsch Arztebl Int.* 2012;109(33-34):546-555.
 65. Palleria C, Di Paolo A, Giofrè C, et al. Pharmacokinetic drug-drug interaction and their implication in clinical management. *J Res Med Sci.*

2013;18(7):600-609.

66. Hamadouk RM, Alshareif EM, Hamad HM, Yousef BA. The Prevalence and Severity of Potential Drug–Drug Interactions in Internal Medicine Ward at Soba Teaching Hospital. *Drug Healthc Patient Saf.* 2023;15(October):149-157.
67. Rozi F, Irma, Maulidiya D. Analisis Perubahan Inflasi Beberapa Kota Besar di Indonesia dengan Menggunakan Uji Kruskal-Wallis. *Multi Prox J Stat Univ Jambi.* 2022;1(2):103-115.
68. Kurniawan, Kris; Nuryastuti, Titik; Puspitasari I. Evaluasi Penggunaan Antibiotik Empirik Terhadap Outcome Klinik dan Gambaran Antibiogram pada Pasien ISPA di Puskesmas Jetis Yogyakarta. *Maj Farm.* 2016;15(2):1-23.
69. Bailie GR, Johnson CA, Mason NA, Peter WL St. MED Facts Pocket guide of drug interactions Second Edition. Published online 2009:6.
70. Kuźbicka K, Pawłowska I, Pawłowski L, Kocić I. Awareness and knowledge of drug- -drug and food-drug interactions among adults in Poland - a questionnaire-based survey. *Eur J Transl Clin Med.* 2024;7(2):40-49.
71. Ina Ferawati B, Setiana M. Pengaruh Usia terhadap Tingkat Tekanan Darah, serta Potensi Gangguan Kardiovaskular. *J Kesehat Mercusuar.* 2023;6(2):001-007.
72. Kusumawaty J, Hidayat N, Ginanjar E. Hubungan Jenis Kelamin Dengan Intensitas Hipertensi pada Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Lakkok Kabupaten Ciamis. *J Mutiara Med.* 2018;16(2):46-51.
73. Nur Anisa A. Studi Interaksi Obat Antihipertensi Pasien Rawat Inap. *J Farm Tinctura.* 2023;5(1):19-25.
74. Muhammad Fajar, Yuniarni U, Ratu Choesrina. Pola Penggunaan dan Interaksi Obat Antidiabetes dan Antihipertensi pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Komplikasi Hipertensi di RSUD Subang. *Bandung Conf Ser Pharm.* Published online 2023:327-334.
75. Eliani Tirta PMA, Empuadji PP, Setiawan PYB. Kajian Retrospektif Potensi Interaksi Obat Hipertensi Pada Peresepan Pasien Poli Penyakit Dalam Di Rumah Sakit Swasta X Di Denpasar. *J Ris Kesehat Nas.* 2023;7(2):98-103.

76. Maulia AN, Kumala MT, Rochmah NN. Kajian Potensi Interaksi Obat Pada Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit X Periode Agustus 2019. *J Ilm JOPHUS J Pharm UMUS*. 2022;3(02):111-119.
77. Chalik R, Karim D, Dewi STR, Hidayati H. Analisis Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Interaksi Obat Pada Pasien Hipertensi Di Rumah Sakit Umum X Kota Makassar. *J Media Farm*. 2021;17(1):55.
78. Mulyani Y, Siti S, Sutrisno E. Analisis Hubungan Polifarmasi Dengan Potensi Interaksi Obat Pada Peresepan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *J Farm Galen*. 2021;11(2).
79. Primadhini TA, Almasdy D, A A. Analisis Potensi Interaksi Obat Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Stadium Akhir Di Rumah Sakit Aulia Pekanbaru. *J Kesehat Med Saintika*. 2023;14(2):492.
80. Hijriani N, Leny B, Natasari I. Hubungan Terapi Polifarmasi dengan Potensi dan Tingkat Keparahan Interaksi Obat pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *J Pharm Sci*. 2025;97(6):2011.
81. Suryaman A, Bakhriansyah M, Yustikasari I, Nurikhwan PW, Adiputro DL. Risk of Adverse Drug-Drug Interactions in Heart Failure Patients with Co-morbidity Chronic Kidney Disease Prescribed Polypharmacy. *BIO Web of Conferences*. 2023;75:05016.
82. Takahashi T, Goto Y. Effect of Fluconazole on Blood Pressure in Patients Treated with Dihydropyridine Calcium Channel Blockers: A Retrospective Study. *BPB Reports*. 2022;5(2):21–3.
83. Abualhasan M, Tahan S, Nassar R, Damere M, Salameh H, Zyoud H. Pharmacists' knowledge of drug food administration and their appropriate patient counseling a cross-sectional study from Palestine. *Journal of Health Population and Nutrition*. 2023;42(1).
84. Badrunada M, Budiman NCM, Andarini ND, Susanto NJD, Suryanto NGY, Sari NPA, et al. Tingkat pengetahuan mahasiswa non kesehatan Universitas Airlangga mengenai ketepatan penggunaan antasida. *Jurnal Farmasi Komunitas*. 2023 ;10(2):159–62.
85. Sinha AD, Agarwal R. Clinical Pharmacology of antihypertensive therapy for the treatment of hypertension in CKD. *Clinical Journal of the American*

Society of Nephrology. 2018;14(5):757–64.

86. Kusuma IY, Megasari POD, Sukiatno L. Identifikasi Potensi Interaksi Obat Pada Pasien Hipertensi : Studi Retrospektif Resep Polifarmasi Di Apotek Karya Sehat Purwokerto. Viva Medika Jurnal Kesehatan Kebidanan Dan Keperawatan. 2018 Nov 12;12(1):72–80.
87. Indriani L, Oktaviani E. Kajian Interaksi Obat Antihipertensi Pada Pasien Rawat Inap di Salah Satu Rumah Sakit di Bogor, Indonesia. Majalah Farmasetika. 2020;4.