

DAFTAR PUSTAKA

- Agatemor, U. M.-M., Nwodo, O. F. C., & Anosike, C. A. (2018). Phytochemical and proximate composition of cucumber (*Cucumis sativus*) fruit from Nsukka, Nigeria. *African Journal of Biotechnology*, 17(38), 1215–1219.
- Ainurrafiq, A., Risnah, R., & Ulfa Azhar, M. (2019). Terapi Non Farmakologi dalam Pengendalian Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi: Systematic Review. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 2(3), 192–199. <https://doi.org/10.56338/mppki.v2i3.806>
- Anggela, T., Chandra, B., & Rivai, H. (2021). Overview of Traditional Use, Phytochemical and Pharmacological Activities of Cucumber (*Cucumis sativus* L.). *International Journal of Pharmaceutical Medicine*, 6, 39–49. <https://doi.org/10.47760/ijpsm.2021.v06i03.004>
- Anggriani, L. M., Masyarakat, F. K., & & Airlangga, U. (2019). Tanah Kali Kedinding Surabaya Social Description Of The Incidence Of Hypertention At. *Jurnal Promkes. Jurnal Promkes*, 4(2), 151–164.
- Astuti, W. Y., & Respatie, D. W. (2022). Kajian Senyawa Metabolit Sekunder pada Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Vegetalika*, 11(2), 122. <https://doi.org/10.22146/veg.60886>
- Bakris, G., & Sorrentino, M. (2018). Vitamin D Life. *N Engl. J Med*, 378, 497–499.
- Che, G., & Zhang, X. (2019). Molecular basis of cucumber fruit domestication. *Current Opinion in Plant Biology*, 47, 38–46. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.pbi.2018.08.006>
- Dharmono, D., Mahrudin, M., & Maulana, K. R. (2019). *Kepraktisan handout struktur populasi tumbuhan rawa dalam meningkatkan keterampilan berpikir kritis mahasiswa pendidikan biologi*.
- Dipiro. (2020). *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach*. McGraw-Hill Education eBooks.
- do Rosario, V. A., Schoenaker, D. A. J. M., Kent, K., Weston-Green, K., & Charlton, K. (2021). Association between flavonoid intake and risk of hypertension in two cohorts of Australian women: a longitudinal study. *European Journal of Nutrition*, 60, 2507–2519.

- Eni, N. N. S., Sukenti, K., Aida, M., & Rohyani, I. S. (2019). Studi Etnobotani Tumbuhan Obat Masyarakat Komunitas Hindu Desa Jagaraga, Kabupaten Lombok Barat, Nusa Tenggara Barat. *Biotropika: Journal of Tropical Biology*, 7(3), 121–128.
- Espinoza, T., Valencia, E., Albarrán, M., Díaz, D., Quevedo, R. A., Díaz, O., & Bastías, J. (2020). Garlic (*Allium sativum* L) and Its beneficial properties for health: A review. *Agroindustrial Science*, 10(1), 103–115.
- Fadillah, R. N., & Rindarwati, A. Y. (2023). Pengaruh Edukasi Terapi Non Farmakologi pada Pasien Hipertensi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Delima*, 5(2), 117–121.
- Faruque, M. O., Uddin, S. B., Barlow, J. W., Hu, S., Dong, S., Cai, Q., Li, X., & Hu, X. (2018). Quantitative Ethnobotany of Medicinal Plants Used by Indigenous Communities in the Bandarban District of Bangladesh. *Frontiers in Pharmacology*, 9, 40. <https://doi.org/10.3389/fphar.2018.00040>
- Ghasemzadeh, A., Jaafar, H. Z. E., & Rahmat, A. (2019). Antioxidant activities, total phenolics and flavonoids content in two varieties of Malaysia young ginger (*Zingiber officinale* Roscoe). *Molecules (Basel, Switzerland)*, 15(6), 4324–4333. <https://doi.org/10.3390/molecules15064324>
- Hakim, L. (2015). Rempah dan Herba Kebun-Pekarangan Rumah Masyarakat: Keragaman Sumber Fitofarmaka dan Wisata Kesehatan-Kebugaran. *Yogyakarta: Diandra Creative*.
- Harun, N., Nopia, D., & Kurniasih, N. (2022). STUDI ETNOMEDISIN: PENGOBATAN DIABETES BATRA CIAMIS: ETNOMEDICINE STUDY: DIABETES TREATMENT OF CIAMIS BATRA'S COMMUNITY. *Medical Sains: Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 7(1), 79–88.
- Herlina, V. (2019). *Panduan praktis mengolah data kuesioner menggunakan SPSS*. Elex Media Komputindo.
- Hikmawati, F. (2020). *Metodologi penelitian*. Rajawali Press.
- Irianto, I., Armyn, A. A. U., Hermilasari, H., & Subair, H. (2020). Studi In Vitro dan In Silico Efektivitas Ekstrak Mentimun (*Cucumis sativus*) dalam Menurunkan Hipertensi. *Nusantara Medical Science Journal*, 61–70.
- Jesica, C. (2018). Efek Fermentasi Menggunakan Bakteri Asam Laktat pada Proses Daging Bawang Putih Tunggal (*Allium Sativum* L.) Terhadap Profil Aktivitas

Antioksidan Bawang Putih Tunggal Hitam. *Skripsi. Fakultas Ilmu Hayati. Universitas Surya. Tangerang.*

- Kasmawati, H., Ruslin, I. S., Yamin, M. D., & Elafita, W. O. (2019). Ethnomedicine studies of traditional medicinal plants of the Muna Tribe in the Village of Bungi Southeast Sulawesi Province of Indonesia. *International Journal of Science and Research*, 8(11), 1882–1887.
- KEMENKES. (2021). Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/Menkes/4613/2021 Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Hipertensi Pada Anak. [https://Yankes.Kemkes.Go.Id/Unduhan/Fileunduhan_1660185729_318602.Pdf](https://yankes.kemkes.go.id/Unduhan/Fileunduhan_1660185729_318602.Pdf), 155.
- Kharisna, D., Dewi, W. N., & Lestari, W. (2012). Efektifitas konsumsi jus mentimun terhadap penurunan tekanan darah pada pasien hipertensi. *Jurnal Ners Indonesia*, 2(2), 124–131.
- Kurniawan, D., & Fatmawati, I. (2019). Persepsi Masyarakat Madura Terhadap Peran Tumbuhan Etnofarmaka di Kabupaten Sumenep. *Jurnal Pertanian Cemara*, 16(2), 1–7.
- Lestari, F., & Susanti, I. (2019). Eksplorasi Proses Pengolahan Tumbuhan Obat Imunomodulator Suku Anak Dalam Bendar Bengkulu. *Bioedukasi (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 10 (2).
- LIPI. (2013). 3500 Plant Species of The Botanic Gardens of Indonesia. *Jakarta: LIPI.*
- Mahadewi, I. A. T., & Yowani, S. C. (2023). Aktivitas Kandungan Bioaktif Allicin Pada Bawang Putih (*Allium sativum* L.) sebagai Anti Hipertensi. *Prosiding Workshop dan Seminar Nasional Farmasi*, 2, 780–793.
- Mirzaei, M., Mirzaei, M., Mirzaei, M., & Bagheri, B. (2020). Changes in the prevalence of measures associated with hypertension among Iranian adults according to classification by ACC/AHA guideline 2017. *BMC cardiovascular disorders*, 20(1), 1–9.
- Moelyono. (2017). *ETNOFARMASI*. Deepublish.
- Naqiyya, N. (2020). Potensi Seledri (*Apium Graveolens* L) Sebagai Antihipertensi. *Journal of Health Science and Physiotherapy*, 2(2), 160–166.
- Nasution, R. D. (2018). Pengaruh modernisasi dan globalisasi terhadap perubahan sosial budaya di indonesia. *Jurnal Kominfo*, 1–14.

- Nugroho, E. (2018). *Prinsip-prinsip menyusun kuesioner*. Universitas Brawijaya Press.
- Oparil, S., Acelajado, M. C., Bakris, G. L., Berlowitz, D. R., Cífková, R., Dominiczak, A. F., Grassi, G., Jordan, J., Poulter, N. R., Rodgers, A., & Whelton, P. K. (2018). Hypertension. *Nature Reviews. Disease Primers*, 4, 18014. <https://doi.org/10.1038/nrdp.2018.14>
- Pemerintahan Kabupaten Sumedang. (2023). *Profil Sumedang*. <https://sumedangkab.go.id/profil>
- Pratama, A. B. (2021). *Khasiat tumbuhan obat herbal*. Pustaka Media.
- Pratama, A. P., Listiayana, D., Irawanto, D., Na'ilahafitra, J., Khoiroh, R., Hasanah, Y., Ningsih, I. Y., & Ulfa, E. U. (2021). Studi Etnofarmasi Suku Osing Kecamatan Kabat, Singojuruh dan Rogojampi. *Prosiding Seminar Nasional PMEI Ke V*, 4(1), 34–39. <http://jte.pmei.or.id/index.php/jte/article/view/119>
- Prihandini, A., & Umami, M. (2021). Studi etnozoologi sejarah penggunaan patung kuda (*Equus caballus*) sebagai ikon Kota Kuningan, Jawa Barat. *Borneo Journal of Biology Education (BJBE)*, 3(2), 67–78.
- Purwaningsih, E. (2007). *Multiguna belimbing wuluh*. Ganeca Exact.
- Putri, M. (2020). *Khasiat dan Manfaat Jahe Merah*. Alprin.
- Putri, R. A., Sukandar, E. Y., & Muhammad, H. N. (2021). Kajian Pustaka 27 Tumbuhan Indonesia dengan Aktivitas Antihipertensi. *Acta Pharmaceutica Indonesia*, 46(2), 23–32. <https://doi.org/10.5614/api.v46i2.16952>
- Rafida, M., Safitri, A. H., & Tyagita, N. (2021). Effect of averrhoa bilimbi fruit extract on blood pressure and mean arterial pressure of nacl induced hypertensive rats. *Bangladesh Journal of Medical Science*, 20(3), 631–636. <https://doi.org/10.3329/bjms.v20i3.52806>
- Rahimah, R., Hasanuddin, H., & Djufri, D. (2019). Kajian Etnobotani (Upacara Adat Suku Aceh Di Provinsi Aceh). *BIOTIK: Jurnal Ilmiah Biologi Teknologi dan Kependidikan*, 6(1), 53–58.
- Rahmasari, E. N., & Puspitorini, A. (2020). Pemanfaatan Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) dan Minyak Zaitun untuk Masker Perawatan Kulit Wajah. *Journal of Beauty and Cosmetology*, 2(1), 57–68. <https://journal.unesa.ac.id/index.php/jkk/article/view/11667/4868>
- Ramdhan, M. (2021). *Metode penelitian*. Cipta Media Nusantara.

- Razali, N., Dewa, A., Asmawi, M. Z., Mohamed, N., & Manshor, N. M. (2020). Mechanisms underlying the vascular relaxation activities of *Zingiber officinale* var. *rubrum* in thoracic aorta of spontaneously hypertensive rats. *Journal of Integrative Medicine*, 18(1), 46–58. <https://doi.org/10.1016/j.joim.2019.12.003>
- Sagita, D., Meirista, I., & Yanti, M. G. (2021). Studi Etnofarmasi Bahan Alam pada Suku Anak Dalam (SAD), Desa Tanah Garo, Kecamatan Muara Tabir, Kabupaten Tebo, Provinsi Jambi. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 18(1), 65–75.
- Sa'idah, D. (2018). *Evaluasi rasionalitas penggunaan obat antihipertensi di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. Soegiri Lamongan periode tahun 2017*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Simamora, L., Pinem, S. B., & Fithri, N. (2021). Efektifitas Jus Seledri Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Lansia Penderita Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Simalingkar. *Journal of Health (JoH)*, 8(2), 67–74.
- Simbala, I., Syamsudin, F., Polontalo, S., & Nahu, T. R. (2020). PENGARUH PEMBERIAN SEDUHAN BAWANG PUTIH TERHADAP PENURUNAN TEKANAN DARAH PADA PENDERITA HIPERTENSI DI GRIYA LANSIA JANNATI PROVINSI GORONTALO. *JURNAL FISIOTERAPI DAN ILMU KESEHATAN SISTHANA*, 2(1), 33–39.
- Sinaga, R., & Sembiring, M. B. (2019). Eksistensi Guru Mbelin Dalam Pengobatan Tradisional Karo Di Desa Kidupen Kecamatan Juhar Kabupaten Karo (1970-1990). *Puteri Hijau: Jurnal Pendidikan Sejarah*, 4(1), 14–31.
- Sugiyono, P. D. (2019). Metode Penelitian Pendidikan (Kuantitatif, Kualitatif, Kombinasi, R&d dan Penelitian Pendidikan). *Metode Penelitian Pendidikan*, 67.
- Sujarwo, W., & Lestari, S. G. (2018). Studi etnobotani tumbuhan obat dan upacara adat Hindu di Bali. *Buletin Kebun Raya*, 21(2), 117–139.
- Sukiati, S. (2016). *Metodologi Penelitian: Sebuah Pengantar*.
- Suluvoy, J. K., & Berlin Grace, V. M. (2017). Phytochemical profile and free radical nitric oxide (NO) scavenging activity of *Averrhoa bilimbi* L. fruit extract. 3 *Biotech*, 7(1), 85. <https://doi.org/10.1007/s13205-017-0678-9>
- Syahputra, G. S., Astuti, M. A., Piter, P., & Arbain, D. (2021). Kajian Etnofarmasi Dan Fitokimia Tumbuhan Obat Kampung Adat Urug, Kecamatan Sukajaya, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia*, 14(1), 15–35.

- USDA. (2018). The USDA cucumber (*Cucumis sativus* L.) collection: genetic diversity, population structure, genome-wide association studies, and core collection development. *Horticulture Research*, 5(1), 64. <https://doi.org/10.1038/s41438-018-0080-8>
- Verma, T., Aggarwal, A., Dey, P., Chauhan, A. K., Rashid, S., Chen, K.-T., & Sharma, R. (2023). Medicinal and therapeutic properties of garlic, garlic essential oil, and garlic-based snack food: An updated review. *Frontiers in Nutrition*, 10, 1120377. <https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1120377>
- Verma, T., Sinha, M., Bansal, N., Yadav, S. R., Shah, K., & Chauhan, N. S. (2021). Plants used as antihypertensive. *Natural products and bioprospecting*, 11, 155–184.
- Yani, A., & Patricia, V. (2022). Studi Literatur: Potensi Tumbuhan Belimbing Wuluh dalam Menurunkan Tekanan Darah Penderita Hipertensi. *Jurnal Kesehatan Manarang*, 8(1), 17–25.
- Zhang, S., Kou, X., Zhao, H., Mak, K.-K., Balijepalli, M. K., & Pichika, M. R. (2022). *Zingiber officinale* var. *rubrum*: Red Ginger's Medicinal Uses. *Molecules* (Basel, Switzerland), 27(3). <https://doi.org/10.3390/molecules27030775>