

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugraha, H. A. 2011. *Pengaruh Umur Induk, Umur Tunas dan Jenis Media Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Sukun*. Jurnal Pemuliaan Tanaman. Vol. 5 no. 1, 31:40.
- Ahmed, Bahar. 2007. *Chemistry Of Natural Products*. New Delhi; Department Of Pharmaceutical Chemistry Faculty Of Science Jamia Hamdard.
- Anonim. 2010. *Cempedak*. <http://id.wikipedia.org/wiki/Cempedak> Diakses 19 Desember 2023 pukul 13.20
- Apriani, D., Amaliawati, N., & Kurniati, E. 2014. Efektivitas berbagai konsentrasi infusa daun salam (*Eugenia polantha* Wight) terhadap daya antibakteri *Staphylococcus aureus* secara in vitro. *Teknologi Laboratorium*, 3 (1).
- Arisman. 2009. *Buku Ajar Ilmu Gizi Keracunan Makanan*. RGC. Jakarta. Hal: 93.
- Arnadi, (2010). Morfologi nangka. <https://www.scribd.com/doc/34804729/MORFOLOGI-NANGKA> Diakses pada tanggal 16 Desember 2023 pukul 17.45
- Ashari, S. 2006. *Hortikultura Aspek Budidaya*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- BOPM. 2014. Peraturan kepala Badan Pengawas Obat dan makanan Republik Indonesia No. 12 Tahun 2014 Tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional. Jakarta: PBOM.
- Cheeke, R.P.2001. Saponins: Suprising benefits of desert plants. <http://www.perfectwaters.net/saponin.html>. Diakses pada tanggal 17 Desember 2023 pukul 19.27.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Direktorat Pengawasan Obat Tradisional, 2000, Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, Depkes RI, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1983. Pemanfaatan Tanaman Obat. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik, I. 2017. Profil Kesehatan Indonesia 2016. In Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2016.
- Departemen Kesehatan RI. 1989. *Materia Medika Indonesia*, Jilid V. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan, 2000. *Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat*. Departemen Kesehatan RI

- Depkes RI. 1985, Cara Pembuatan Simplisia, Depkes: Jakarta.
- Direktorat Gizi Departemen RI. 1981. *Daftar Komposisi Makanan*. Jakarta.
- Ditjen POM. 2001. Acuan Sediaan Herbal. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 1-5, 89-92.
- Djide M, Natsir. 2008. *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Ersam, T. 2001. Senyawa Kimia Makromolekul Beberapa Tumbuhan *Artocarpus* Hutan Tropika Sumatera Barat. Disertasi ITB. Bandung.
- Erwin. 2010. Profil Kimia *Artocarpus*. *Jurnal kimika Mulawarman*. Vol 8. 54-62. ISSN 1693-5616.
- Fransworth, N.R. 1996. Journal of Pharmaceutical Science. American Pharmaceutical Association. USA. 225-269
- Handayani, F., Apriliana, A., & Arlanda, D. (2022). Karakterisasi simplisia kulit batang selutui puka (*Tabernaemontana macrocarpa* Jack.). *Bivalen: Chemical Studies Journal*, 5(2), 37–42. <http://jurnal.fkip.unmul.ac.id/index.php/bivalen>
- Harborne. 1987. *Metode Fitokimia : Penuntun cara modern menganalisis tumbuhan*. Edisi I. Terjemahan Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro. Bandung: Penerbit ITB
- Hart, T., Shears, P. 2004. Colour Atlas of Medical Microbiology, 2nd Edition., London, Mosby.
- Hendra R, Ahmad S, Sukari A, Shukor MY, Oukoueian E. 2010. Flavonoid Analyses and Antimicrobial Activity of Various Parts of *Phaleria Macrocarpa* Boerl Fruit. *Int J mol Sci*. 12: 3422-31.
- Heyne, K., 1987. Tumbuhan berguna Indonesia. jilid 2, Departemen kehutanan, Jakarta Indonesia: 668-683.
- Hutchinson, J., 1967. The genera of flowering plants (Angiospermae). Volume II. Oxford University Press, London.
- Indonesia, D. R. 2008. Farmakope Herbal Indonesia. *Edisi I*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Jawetz dkk. 2001. *Mikrobiologi Kedokteran*, Edisi 1. Salemba Medika. Jakarta.
- Jawetz, M., dan adelbergs. 2008. Mikrobiologi Kedokteran. EGC. Jakarta. Hlm. 357-359.
- Juliana, V., Budiana, W., & Khaeratul Zannah, A. Y. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Mikroalga *Porphyridium cruentum* Menggunakan Metode Peredam Radikal Bebas DPPH. *Journal of Pharmacopolium*, 3(3), 157–165.

- Kusuma, S. A. F. 2011. *Eschericia coli*, Makalah. Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran. Jatinangor.
- Levinson W. 2008. *Review of Medical Microbiology and Immunology (10th ed.)*. the McGraw Hill Companies. United States of America.
- M., G. G., & G, L. T. 2014. Taksonomi Outline Of The Prokaryotes Bergey's Manual Of Systemic Bacteriologi, 2nd Edition. America: United States Of America, New York Berlin Hendelberg.
- Mahmudah A. 2017. Pengaruh Fraksi Larut Etil Asetat dan Tak Larut Etil Asetat dari Ekstrak Etanolik Biji Pepaya Muda (*Carica papaya* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* ATCC 35218. Universitas Islam Sultan Agung.
- Mardiana, 2013. *Daun ajaib tumpas penyakit*. Penebar swadaya Jakarta.
- Maryam, S., Juniasti, S., & Kosman, M. 2015. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol buah belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) asal kota Watampone. Asy-Syifaa, 07(01): 60–69.
- Mayasari, U., & Laoli, M. T. (2018). KARAKTERISASI SIMPLISIA DAN SKRINING FITOKIMIA DAUN JERUK LEMON (*Citrus limon* (L.) Burm.f.). *KLOROFIL: Jurnal Ilmu Biologi Dan Terapan*, 2(1), 7. <https://doi.org/10.30821/kfl:jibt.v2i1.1802>
- Mukhriani. 2014. *Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif*, Jurnal Kesehatan Vol VII No. 2. Fakultas Ilmu Kesehatan. UIN Alauddin Makassar. Makassar.
- Murwani, dkk. 2014. *Uji Efek Ekstrak Daun (Artocarpus altilis) sebagai Antimikroba terhadap Bakteri Salmonella typhose Secara In Vitro*. Jurnal Penelitian. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang.
- NCCLS. 2003. *Methods for Dillution Antimicrobial Susceptibility Tests for Bacteria that Grow Aerobically-Sixth Edition: Approved Standard M7-A6*. NCCLS, Wayne, PA, USA
- Oroh, S. B., Kandou, F. E. F., Pelealu, J., & Pandiangan, D. 2014. Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol *Selaginella delicatula* Dan *Diplazium dilatatum* Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. Jurnal Mikrobiologi, 1 (1), 240-247.
- Palezar, J.M dan Chan, E.C.S. 1988. *Dasar Dasar Mikrobiologi 2*. Jakarta: Penerbit UI Press.
- Pakata, iin. 2013. Uji Aktivitas Antiikroba Dari Ekstrak dan Fraksi Aktif Buah Cabai Katokkon (*Capsium annum* L. var. *chinensis*) Secara KLT-Bioautografi. Makassar. Universitas Hasanuddin.

- Pelezar MJ, Chan ESC. 2008. *Dasar-dasar Mikrobiologi 2*. Ratna SH dkk, penerjemah: Jakarta: UI Pr. Terjemahan dari: *Elenents of Microbiology*, Sirait M. 2008. *Penuntun Fitokimia dalam Farmasi*. Bandung: ITB.
- Permata, S.D. 2011. Uji aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Nangka (*Atrocarpus heterophyllus*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* dan *Pseudomonas Aeruginosa*. Karya tulis ilmiah. F-MIPA. Fakultas Sebelas Maret.
- Pervez, M.K.U., Hakim, M.A., Chowdhury, D.K., Rahman, M.S. 2004. Study on Antibiotik Resistance by Pathogenic Bacteria Isolated from Clinical Specimen, *Pak. J. Biol. Sci.*7(11).
- Prakash, Om., Jyoit., Kumar A., Kumar. P. 2013. Screening of Analgesic and Immunomodulator activity of *Atrocarpus heterophyllus* Lam. Leaves (Jackfruit) in Mice. ISSN 2278- 4136 *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*: 1(6).
- Pratiwi, S. T. 2008. *Mikrobiologi farmasi*. Yogyakarta: Erlangga.
- Pratiwi, ST. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*, Erlangga, Jakarta.
- Puteri, T., & Milanda, T. 2016. Uji daya hambat ekstrak daun Lidah Buaya (*Aloe vera* L.) terhadap bakteri *Escherichia coli* dan *Straphylococcus aureus*: Review. *Farmaka Suplemen*. 14(2): 9-17.
- Rahmawati, D. 2013. *Uji Aktivitas Antioksidan Dan Identifikasi Metabolit Sekunder Batang Dan Daun Cempedak (Artocarpus champeden L)*.
- Ramadhani, A. N. 2009. *Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Daun Sukun (Artocarpus altilis) Terhadap Larva Artemia Salina Leach dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BST)*. Laporan Akhir Penelitian Karya Tulis Ilmiah, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Semarang.
- Ratu Safitri. 2010. *Sinta Sasika Novel, Medium Analisis Mikroorganisme (Isolasi dan Kultur)*, (Jakarta: CV. Trans Info Media), h. 50.
- Riyanto, E. F., Nurjanah, A. N., Ismi, S. N., & Suhartati, R. 2019. Daya Hambat Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea L*) Terhadap Bakteri Perusak Pangan. *Jurnal Kesehatan*. 19, 218–225.
- Rizema, S., 2013, *Ajaibnya daun sukun berantas berbagai penyakit*, flash book, Yogyakarta.
- Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi*. Edisi Keenam. Terjemahan: K. Padmawinata. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Rukmana, R. 2008. *Budi Daya Nangka*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sacher, R. A. & McPherson, R. A. 2004. *Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Brahm U, penerjemah. Terjemahan dari Widmann's Clinical Interpretation of Laboratory Tests. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.

- Sarker, S. D., Latif, Z., Gray, Al. 2006. *Natural Product Isolation*. Humana Press Inc. Totowa, New Jersey.
- Sartini, D. M., & H, K. S. 2008. Analisis Mikrobiologi Farmasi. Makassar: Lembaga Penerbitan Universitas Hasanuddin.
- Schmidt, F.H. and Ferguson, J.H.A. 1951. Rainfall types based on wet and dryPeriod ratio for Indonesia with Western New Guinea. Verhandeligen No.42. Jakarta: Direktorat Meteorology and Geofisika.
- Sen S, Chakraborty R, Sridhar C, Reddy YSR, De B. 2010. Free radicals. Antioxidants, diseases and phytochemicals: Current status and future prospect. *International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research*, 2010;3(1):91-100.
- Shabella, Rifdah. 2012. *Sehat dan Cantik dengan Terapi Jus*. Cable Book. Klaten.
- Shanmugapriya K, Saravana PS, Payal H, Mohammed SP, Binnie W. 2011. Antioxidant Activity, Total Phenolic and Flavonoid Contents of *Artocarpus heterophyllus* and *Manilkara zapota* Seeds and Its Reduction Potential. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. 2011;3:256-60.
- Siraki AG, Klotz L-O. Kehler JP. 2018. Free Radicals and Reactive Oxygen Species. *Comprehensive Toxicology*. Elsevier inc.; 2018. 262-294 p.
- Sugoro, Irawan. 2004. Pengontrolan Penyakit Mastitis dan Manajemen Pemerahan Susu. Artikel Patir Batan.
- Tarigan J. Br., Zuhra, J. F. dan Sihotang, H. 2008. Skirining Fitokimia Tumbuhan Yang Digunakan Oleh Pedagang Jamu Gendong Untuk Merawat Kulit Wajah Di Kecamatan Medan Baru. Sumatra: Universitas Sumatera Utara.
- Tiwari dkk. 2011. *An Evaluation of Antimicrobial Activities of Root Extract of Calendula Officinalis (Linn)*. *Pharmacologyonline* 2: 886-892.
- Tjay, T. H dan Raharja, K. 2007. *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan, dan Efek-Efek Sampingnya, Edisi ke VI*. Elex Medika Komputindo. Jakarta.
- Triwiyatno, A.E. 2003. *Penangkaran Bibit Sukun Cilacap*. Kanisius. Cilacap.
- Una M., 2010. *Daun Ajaib Tumpas Penyakit*. Jakarta: Penebar Swadaya ;.h. 25-26.
- Utami dkk. 2015. *Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Aktivitas Antioksidan Daun Sukun (Artocarpus altilis [Parkinson] Fosberg)*. Prosiding Penelitian. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Islam Bandung. Bandung.
- Utami dkk. 2015. *Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Aktivitas Antioksidan Daun Sukun (Artocarpus altilis [Parkinson] Fosberg)*. Prosiding Penelitian. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Islam Bandung. Bandung.

- Utami, E. R. 2012. *Antibiotika, Resistensi dan Rasionalitas Terapi*. Saintis 2012: 1 (1): 124-38.
- Wardany, K., 2012, *Khasiat istimewa sukun*, Rapha publishing. Yogyakarta.
- Widyastuti, Y. E.1993. Nangka dan Campedak. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Williams RJ, Spencer JPE, Rice-Evans C. 200. Flavonoids: Antioxidants or signaling molecules? *Free Radical Biology and Medicine*, 2004;36(7):838-49.
- Yazid, Estien. 2005. *Kimia fisika untuk paramedis*. Yogyakarta: Andi