

## DAFTAR PUSTAKA

- Atma, Y. (2018). *Prinsip Analisis Komponen Pangan Makro & Mikro Nutrien*. Penerbit Deepublish. [www.penerbitdeepublish.co.id](http://www.penerbitdeepublish.co.id)
- Badaring, D. R., Sari, S. P. M., Nurhabiba, S., Wulan, W., Lembang, S. A., & Rante. (2020). Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1), 16. <https://doi.org/10.26858/ijfs.v6i1.13941>
- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), 551. <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07>
- Departemen Kesehatan RI. (2000). 18. Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Obat. In *Departemen Kesehatan RI* (Vol. 1, pp. 10–11).
- Direktorat Statistik Tanaman Pangan, H. dan P. (2020). *Statistik Teh Indonesia* (H. dan P. Direktorat Statistik Tanaman Pangan (ed.)). BPS RI/BPS-statistics Indonesia.
- Effendi, D. soleh, Syakir, M., Yusron, M., & Wiratno. (2016). *Budidaya dan Pasca Panen Teh*. August, 71.
- Fadel, M. N., Besan, E. J., Apriliani, F., Megawati, J., & Sholekhah, N. (2022). Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi *n*-Heksan , Etil Asetat dan Air Ekstrak Etanol Daun Pisang Kepok ( *Musa paradisiaca* L .) dengan Metode DPPH ( 1 , 1 dipheniyl-2- picrylhidrazyl ) Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi *n*-Heksan , Etil Asetat dan Air Ekstrak Etano D. 1061–1070.
- Fadhilah, Z. H., Perdana, F., & Syamsudin, R. A. M. R. (2021). Review: Telaah Kandungan Senyawa Katekin dan Epigallocatekin Galat (EGCG) sebagai Antioksidan pada Berbagai Jenis Teh. *Jurnal Pharmascience*, 8(1), 31. <https://doi.org/10.20527/jps.v8i1.9122>
- Franks, M., Lawrence, P., Abbaspourrad, A., & Dando, R. (2019). The influence of water composition on flavor and nutrient extraction in green and black tea. *Nutrients*, 11(1). <https://doi.org/10.3390/nu11010080>
- Governa, P., Manetti, F., Miraldi, E., & Biagi, M. (2022). Effects of in vitro simulated digestion on the antioxidant activity of different *Camellia sinensis* (L.) Kuntze leaves extracts. *European Food Research and Technology*, 248(1), 119–128. <https://doi.org/10.1007/s00217-021-03864-1>
- Haryoto, H., & Frista, A. (2019). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol, Fraksi Polar, Semipolar dan Non Polar dari Daun Mangrove Kacangan (*Rhizophora apiculata*) dengan Metode DPPH dan FRAP. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 2(2), 131–138.
- Irianti, T., Mada, U. G., Ugm, S., Mada, U. G., Nuranto, S., Mada, U. G., Kuswandi, K., & Mada, U. G. (2017). *Antioksidan*. November 2018.

- Kumari, A., & Kumar, D. (2022). Evaluation of antioxidant and cytotoxic activity of herbal teas from Western Himalayan region: a comparison with green tea (*Camellia sinensis*) and black tea. *Chemical and Biological Technologies in Agriculture*, 9(1), 1–20. <https://doi.org/10.1186/s40538-022-00294-3>
- Kurniawati, I. F., & Sutoyo, S. (2021). Review Artikel: Potensi Bunga Tanaman Sukun (*Artocarpus Altilis* [Park.I] Fosberg) Sebagai Bahan Antioksidan Alami. *UNESA Journal of Chemistry*, 10(1), 1–11.
- Lindawati, N. Y., & Anggraini, R. (2020). Pemanfaatan Ekstrak Etanol Teh Hijau (*Camellia sinensis* L.) sebagai Chelating Agent Logam Berat Cu dengan Metode SSA. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 6(2), 295–302. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2020.v6.i2.15198>
- Marjoni, M. R. (2022). *Buku Teks Fitokimia Seri Ekstraksi*. Trans Info Media. [www.transinfotim.blogspot.com](http://www.transinfotim.blogspot.com)
- Maslov, O., Kolisnyk, S., Komisarenko, M., & Golik, M. (2022). Study of total antioxidant activity of green tea leaves (*Camellia sinensis* L.). *Herba Polonica*, 68(1), 1–9. <https://doi.org/10.2478/hepo-2022-0003>
- Milala, S. C. B. S., & Nasution, M. P. (2023). Uji Antibakteri Formulasi Sediaan Hand Soap Ekstrak Etanol Daun Jeruk Purut (*Citrus Hystrix* DC) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *Journal of Health and Medical Science*, 2, 16–27. <https://pusdikra-publishing.com/index.php/jkes/home>
- Molyneux, P. (2004). The Use of the Stable Free Radical Diphenylpicryl-hydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity. *Songklanakarinn Journal of Science and Technology*, 26(December 2003), 211–219. <https://doi.org/10.1287/isre.6.2.144>
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, A. R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda Dan Teh Hijau. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), 241–245. <https://doi.org/10.33096/jffi.v4i2.268>
- Pebriansyah, A., Yulianna, A., Rahmiyani, I., & Shaleha, R. R. (2022). *Rahasia Kulit Cantik dengan Formula Alami Solusi Kulit Sehat dari Bahan Alam* (M. Deswita (ed.)). Penerbit Mitra Cendekia Media.
- Pertiwi, R., & Wulandari, S. (2019). *Buku Ajar Farmakognosi Simplisia Minyak Atsiri dan Gula* (Andriyanto (ed.)). Penerbit Lakeisha. [www.penerbitlakeisha.com](http://www.penerbitlakeisha.com)
- Rabbani, H. R., Purwanto, D. A., & Isnaeni, I. (2020). Effect of Guava Powder Addition on Epigallocatechin Gallate (EGCG) Content of Green Tea and Its Antioxidant Activity. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 6(2), 85. <https://doi.org/10.20473/jfiki.v6i22019.85-90>
- Rohiqi, H., Yusasrini, N. L. A., & Diah Puspawati, G. (2021). Pengaruh Tingkat Ketuaan Daun Terhadap Karakteristik Teh Herbal Matcha Tenggulun (*Protium javanicum* Burm.F.). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 10(3), 345. <https://doi.org/10.24843/itepa.2021.v10.i03.p03>

- Sang, S., Cheng, X., Stark, R. E., Rosen, R. T., Yang, C. S., & Ho, C. T. (2002). Chemical studies on antioxidant mechanism of tea catechins: Analysis of radical reaction products of catechin and epicatechin with 2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl. *Bioorganic and Medicinal Chemistry*, 10(7), 2233–2237. [https://doi.org/10.1016/S0968-0896\(02\)00089-5](https://doi.org/10.1016/S0968-0896(02)00089-5)
- Supomo, Sa'adah, H., Syamsul, E. S., Kintoko, Witasari, H. A., & Noorcahyati. (2021). *Khasiat Tumbuhan Akar Kuning Berbasis Bukti*. Penerbit Nas Media Pustaka. [www.nasmediapustaka.co.id](http://www.nasmediapustaka.co.id)
- Utami, Y. P., Umar, A. H., Syahrini, R., & Kadullah, I. (2017). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Leilem ( Clerodendrum. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 2(1), 32–39.
- Wewengkang, D. S., & Rotinsulu, H. (2021). *Fitofarmaka* (Andriyanto (ed.)). Penerbit Lakeisha. [www.penerbitlakeisha.com](http://www.penerbitlakeisha.com)
- Winarsi, H. (2007). *Antioksidan Alami & Radikal Bebas*. Kanisius.