

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, S., Ruslan, & Wiraningtyas, A. (2016). Skrining Fitokimia Tanaman Obat Di Kabupaten Bima. *Cakra Kimia*, 4(1).
- Alfaridz, A. (2018) . Klasifikasi dan Aktivitas Farmakologi dari Senyawa Aktif Flavonoid. *Farmaka*. 16 (3).
- Anurukvorakun, O., & Numnim, S. (2023). Development and Clinical Efficacy Evaluation of Facial Toner Containing *Houttuynia cordata* Thunb. *Cosmetics*, 10(1), 133. <https://doi.org/10.3390/cosmetics10050133>
- Arnanda, Q. P., & Nuwarda, R. F. (2019). Review Article: Penggunaan Radiofarmaka Teknesium-99m Dari Senyawa Glutation Dan Senyawa Flavonoid Sebagai Deteksi Dini Radikal Bebas Pemicu Kanker. *Farmaka*, 17(2).
- Badaring, D. R. S., Sari, S. P. M., Nurhabiba, S., Wulan, W., & Lembang, S. A. R. (2020). Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1).
- Baslani, C. A., Marsiati, H., & Wuryanti, S. (2022). Aktivitas Antioksidan Kombinasi Daun Matoa (*Pometia Pinnata*) Dan Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Menggunakan Metode Dpph Dengan Berbagai Pelarut. *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*.
- Damayanti, Z. A. (2018). Penuaan Kulit: Patofisiologi dan Manifestasi Klinis. *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin – Periodical of Dermatology and Venereology*, 30(3).
- Darwis. (2022). Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Matoa (*Pometia Pinnata*) dengan Metode DPPH. *Jurnal Ilmiah Fitomedika Indonesia (JIFMI)*, 1(1).
- Depkes RI. (1995). Farmakope Indonesia, Edisi IV. Jakarta: *Departemen Kesehatan RI*.
- Garuda, R., Siti, & Kadir, S. (2014). Buku Seri Tanaman Kha. Papua: Matoa. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Papua*.
- Haerani, A., Chaerunisa, A. Y., & Subarnas, A. (2018). Artikel Tinjauan: Antioksidan Untuk Kulit. *Farmaka*, 16(2).
- Harborne, J. B. (1987). Metode fitokimia: Penuntun cara modern menganalisis tumbuhan (Kosasih Padmawinata, Penerjemah; Terbitan kedua). *ITB Press*.
- Islami, D., Anggraini, L., & Wardaniati, I. (2021). Aktivitas Antioksidan dan Skrining Fitokimia dari Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata*). *Jurnal Farmasi Higea*.
- Jackson, C. M. (2011). Vitamin C: Nutrition, Side Effects, and Supplements. *Nova Science Publishers*.

- Kalangi, S. J. R. (2013). Histofisiologi Kulit. *Jurnal Biomedik (JBM)*, 5(3).
- Karami, M. R. A. N., Malahayati, S., Hidayah, N., & Budi, S. (2023). Formulasi Dan Uji Stabilitas Sediaan Toner Anti Jerawat Ekstrak Bunga Melati (*Jasminum Sambac L*). *Jurnal Farmasi SYIFA*, 1(2).
- Kartika, L., Ardana, M., Rusli, R. (2020). Aktivitas Antioksidan Tanaman Genus *Artocarpus*. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 12(1).
- Khanza, A., & Mardhiyah. (2017). Mutu Fisik Sediaan Toner Kefir. *Akademi Farmasi Putra Malang*.
- Lim, T.K. (2013). Edible medicinal and nonmedicinal plants: Fruits. Springer, *The Netherlands*. Volume 6.
- Limantara, H. (2023). Pengaruh Variasi Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia Pinnata Forst*) Terhadap Karakteristik Fisik Dan Aktivitas Antioksidan Sediaan Serum Wajah. *Universitas Lambung Mangkurat*.
- Lung, J. K. S., Destiani, D. K. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E dengan metode DPPH. *Farmaka*, 15(1).
- Marliana, E. (2007). Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dari Batang *Spatholobus ferrugineus* (Zoll & Moritzi) Benth yang Berfungsi sebagai Antioksidan. *Jurnal Penelitian MIPA*, 1(1).
- Martiningsih NW, Widana G, & Kristiyanti P. (2016). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata*) dengan Metode DPPH. *Prosiding Seminar Nasional MIPA, FMIPA Undiksha*.
- Maharhadi, O. T., Yuanita, L. (2021). Efek Metode Pengolahan Dan Penyimpanan Terhadap Kadar Senyawa Fenolik Dan Aktivitas Antioksidan. *UNESA Journal of Chemistry*, 10(1)
- Mataputun, S. P., Rorong, J. A., & Pontoh, J. (2013). Aktivitas Inhibitor α -Glukosidase Ekstrak Kulit Batang Matoa (*Pometia pinnata*. Spp.) sebagai Agen Antihiperlipemik. *Jurnal MIPA Unsrat*, 2(2).
- Miarti, A., & Legasari, L. (2022). Ketidakpastian Pengukuran Analisa Kadar Biuret, Kadar Nitrogen, Dan Kadar Oil Pada Pupuk Urea Di Laboratorium Kontrol Produksi Pupuk Sriwidjaja Palembang. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 2(3).
- Muliyawan, D., & Suriyana. N. (2013). A-Z Tentang Kosmetik. Jakarta. *Elex Media Komputindo*.
- Nabilah, A., & Sutoyo, S. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Batang Tumbuhan Matoa (*Pometia pinnata*). *Unesa Journal Of Chemistry*, 8(3).

- Ngajow, M., Abidjulu, J., & Kamu, V. S. (2013). Antibacterial Effect of Matoa Stem (*Pometia pinnata*) peels Extract to *Staphylococcus aureus* Bacteria In Vitro. *Jurnal MIPA UNSRAT*, 2(2).
- Ngibad, K., & Lestari, L. P. (2020). Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Fenolik Total Daun Zodia (*Evodia suaveolens*). *ALCHEMY Jurnal Penelitian Kimia*, 16(1)
- Pai, V. V., Shukla, P., & Kikkeri, N. N. (2014). Antioxidant in dermatology. *Indian Dermatology Online Journal*, 5(2).
- Parsons, E. (2017). Ascorbic acid: Properties, synthesis and applications. *Nova Science Publishers*.
- Phongpaichit, S., Nikom, J., Rungjindamai, N., Sakayaroj, J., & Hutadilok Towatana, N. (2007). Biological activities of extracts from endophytic fungi isolated from *Garcinia* plant. *FEMS Immunology & Medical Microbiology*, 1(2).
- Purwidyaningrum, I., & Dzakwan, M. (2015). Uji Aktivitas Diuretik Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata*) pada Tikus Jantan Galur Wistar. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 12(1).
- Poli, A. R., Katja, D. G., & Aritonang, H. F. (2022). Potensi Antioksidan Ekstrak dari Kulit Biji Matoa (*Pometia pinnata* J. R & G. Forst). *Chemistry Progress*, 15(1).
- Rahmawati, Tahir, M., & Amir, A. H. W. (2021). Kandungan Senyawa Kimia Dan Aktivitas Farmakologi Tanaman Matoa (*Pometia Pinnata* J.R. Forster & J.G. Forster). *As-Syifa Jurnal Farmasi*, 13(2).
- Rahmi, H. (2017). Review: Aktivitas Antioksidan dari Berbagai Sumber Buah-buahan di Indonesia. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 2(1).
- Rismawati, D., Aji, N., & Herdiana, L. (2020). Pengaruh Butylated Hydroxyanisole Terhadap Stabilitas dan Karakteristik Emulgel Kombinasi Ekstrak Jahe Merah dan Minyak Peppermint. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Quinn, M. E. (Eds.). (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients* (6th ed.). London: *Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association*.
- Saifudin, A. (2014). Senyawa Alam Metabolit Sekunder: Teori, Konsep, dan Teknik Pemurnian. Yogyakarta: *Deepublish*.
- Sari, D. Y., Ariansyah, S., Shinta, S., & Beniardi, W. (2021). Face Tonic Formulation from Ethanol Extract of *Maranta arundinacea* L. with Variety of Cosolvent and Surfactant: Propylene Glycol and Polysorbate 80. *Proceeding 27th International Conference ADRI*.
- Sa'adah, L. (2010). Isolasi dan identifikasi senyawa tanin dari daun belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* l.). *Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim, Malang*

- Sangi, M., M.R.J. Runtuwene., H.E.I. Simbala., V.M.A. Makang. (2008). Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di kabupaten Minahasa Utara. *Chemistry Progress*. 1(1).
- Setiawan, F., Yunita, O., & Kurniawan, A. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan*) Menggunakan Metode DPPH, ABTS, dan FRAP. *Media Pharmaceutical Indonesiana*, 2(2).
- Schreml, S., Kemper, M., & Abels, C. (2014). Skin pH in the elderly and appropriate skin care. *European Medical Journal*.
- Sholikin, W. S. P. N., & Kusstianti, N. (2020). Pengaruh Proporsi Sari Pati Kentang, Ekstrak Lemon, Virgin Coconut Oil (VCO) Terhadap Hasil Jadi Toner Untuk Kulit Wajah Berminyak Cenderung Berjerawat. *e-Journal*, 9(2).
- Sidoretno, W. M., Devitria. R., Sepriyani, H. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Gel Yang Mengandung Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia Pinnata* J. R & G. Forst) Dengan Menggunakan Metode DPPH (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl). *Farmanesia*, 8(2).
- Tahalele, E., & Surtiningsih. (2019). Formulasi Sediaan Kosmetik Krim dari Ekstrak Daun Matoa (*Pometia Pinnata*) Dan Uji Aktivitas Antioksidan. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, 3(2).
- Tarakanita, S. N. D., Satriadi, T., & Jauhari, A. (2019). Potensi keberadaan fitokimia kamalaka (*Phyllanthus emblica*) berdasarkan perbedaan ketinggian tempat tumbuh. *Jurnal Sylva Scientae*, 2(4).
- Voight, R. (1994). Buku Pelajaran Teknologi Farmasi, *Gadjah Mada University Press, Jogjakarta, Indonesia*.
- Wahyuningtyas, R. S., Tursina, & Pratiwi, H. S. (2015). Sistem Pakar Penentuan Jenis Kulit Wajah Wanita Menggunakan Metode Naïve Bayes. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (JUSTIN)*, 1(1).
- Yusriyani., Syarifuddin K.A., & Riska. (2023). Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksan Daun Matoa (*Pometea Pinnta*) Dengan Menggunakan Metode Dpph (1,1 Diphenyl-2-Picrylhydrazyl). *Jurnal Kesehatan Yamasi Makassar*, 7(1).