

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, B. (2010). *Tumbuhan Dengan Kandungan Senyawa Aktif Yang Berpotensi Sebagai Bahan Antifertilitas*. Adabia Press. Jakarta.
- Akrom. (2021). *Imunofarmakologi Inflamasi dan Obat Nonsteroid Anti-inflammatory Drug*. Buku Imunofarmakologi Radang. Cet -1. Jakarta. 208 Hal.
- Awal Ramdani. (2010). *Penentuan Parameter Optimum Proses Ekstraksi Buah Mengkudu (Morinda citrifolia L.) Secara Sonikasi Berdasarkan Kadar Kumarin Totalnya*. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Hassanudin Makassar.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Papua (BPTP), 2014. *Matoa*. BPTP Papua. Papua. 16 Hal.
- Becker, D. E. (2013). *Basic And Clinical Pharmacology Of Glucocorticosteroids. Anesthesia Progress*, 60(1), 25–32.
- Cushnie, T. P. T., Lamb, A. J., 2005. Antimicrobial Activity of Flavonoids, *International Journal of Antimicrobial*. 343–356.
- Dina Agustia Parlin., *et al.*, (2022). Skrining Fitokimia dan Sitoksisitas Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata*) dengan Metode BSLT. *Jurnal Farmasi, Sains, dan Kesehatan*. Vol 2, No 1.
- DiPiro, J. T., *et al.*, (2015). *Pharmacotherapy Handbook Ninth Edition. In AIAA Guidance, Navigation, and Control Conference*.
- Djati, W. K., *et al.*, (2022). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Pada Ekstrak Etanol Bunga Pepaya (*Carica papaya L.*) *Journal Current Pharmaceutical Sciences*. Vol 5 No 2 (Maret, 2022).
- Effira, N. *et al.* 2018. Seed Phusiological Changes matoa (*Pometia pinnata*) during Storage. *International Journal of environment, Agriculture and Biotechnology (UEAB)*, 3(6): 2182-2184.
- Faustina, F. C., & Santoso, F. (2014). Extraction of fruit pells of Pometian pinnata and it's antioxidant and antimicrobial activities. *J. Pascapenen*, 11(2), 80-88.
- Febryanto, M. A. (2017). *Studi Ekstraksi Dengan Metode Soxhletasi pada Bahan Organik Umbi Sarang Semut (Myrmecodia pendans) sebagai Inhibitor Organik*

- Garuda, S.R., Kadir, S., 2014. *Buku Seri Matoa*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Papua, Papua.
- Guyton and Hall. (2006). *Textbook of Medical Physiology*. 13th ed. Philadelphia (PA): Elsevier, Inc.; 2016.
- Hajar, S. dkk. 2021. Potensi Ekstrak Buah Matoa (*Pometia pinnata*) Sebagai Sumber Antioksidan : Literatur Riview, *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*, 7(1): 59-66.
- Hamzah. (2021). *Potensi Ekstrak Buah Matoa (Pometia Pinnata) Sebagai Sumber Antioksidan: Literatur Review*. *JFSP*. 7(1) : 59-66.
- Handa, S. S., Khanuja, S. P. S., Longo, G., & Rakes, D. D. (2008). Extraction Technologies for Medicinal and Aromatic Plants. *Trieste: International Centre for Sciences and High Technology*, 21–25.
- Idores, R., Khairan, Nurisma, N. W., Wawaddah, N., Pradysta, Rd. R. G., & Rofina (2019). *Skrining Aktivitas Tumbuhan Yang Berpotensi Sebagai Bahan Antimikroba Di Kawasan Ie Brok (Upflow Geothermal Zone) Aceh Besar*.
- Irawan, C., Sulistiawaty, H. L., Rochaeni, H., & Lestari, P. S. (2017). Comparison of total phenolic content in seed, flesh fruit and peel of *Pometia pinnata* from Indonesia. *Journal of Medicinal Plants*, 5(4), 163-165.
- Jayanegara, A., Sofyan, A., (2005). *Penentuan Aktivitas Biologis Tanin Beberapa Hijauan secara in Vitro Menggunakan 'Hohenheim Gas Test' dengan Polietilen Glikol Sebagai Determinan*. Media peternakan, 44-52.
- Julianto, T. S. (2019). Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia. *Journal of Chemical Information and Modeling*.
- Katzung, B. G., (2011). *Farmakologi Dasar & Klinik*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Khoddami, A., Wilkes, M. A., & Roberts, T. H. (2013). Techniques for Analysis of Plant Phenolic Compounds. *Molecules*, 18, 2328–2375.
- Leba, M. A. U. (2017). *Ekstraksi dan Real Kromatografi, Ed. 1, Cet. 1*. List, P. H., & Schmidt, P. C. (2000). *Phytopharmaceutical Technology*. CRC Press, USA, 107–109.

- Martiningsih. (2016) *Skrining fitokimia dan uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun matoa (Pometia pinnata) dengan metode DPPH*. Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics. 3(3) : 332-338.
- Maruapey, A.D. S. (2012). *Uji Praskrining Aktivitas Antikanker Daun Matoa (Pometia pinnata) dengan metode Brine Shrimp Lethality Test (Ekstrak n-Heksan dan Ekstrak Metanol)*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Materia Medica. (2018). *Determinasi Tanaman Matoa*. Upt Materia Medica, 1 Maret 2018. Batu.
- Ncube, N. S., Afolayan, A. J., & Okoh, A. I. (2008). Assessment Techniques of Antimicrobial Properties of Natural Compound of Plant Origin: Current Methods and Future Trends. *African Journal of Biotechnology*, 7(2), 1797–1806.
- Pietta, P. G. (2000). Flavonoids and Antioxidant. *J. Nat.*, 63, 1035–1042.
- Priyambodo, S. (2003). *Pengendalian Hama Tikus Terpadu*. Ed ke-3. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rahimah E, Sayekti A, Jayuska. (2013). *Karakterisasi Senyawa Flavonoid Hasil Isolat dari Fraksi Etil Asetat Daun Matoa (Pometia pinnata J.R. Forst & G. Forst)*. 2(2), 84-89.
- Rehatt. (2019). *Penyuluhan Pemanfaatan Tanaman Obat dan Obat Tradisional Indonesia untuk Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit Hipertensi di Desa Salam Bue*. Jurnal Education and Development, 8(1),11.
- Robinson, T., (1991). *Buku Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Bandung: ITB H367. ISSN:979-859.
- Saraswati, R *et al.*,(2019). *Pemanfaatan Daun Untuk Ecoprint dalam Menunjang Pariwisata*. Departemen Geografi FMIPA Universitas Indonesia. Depok.
- Shukri, I. (2022). *Tiga Jenis Matoa Bercita Rasa Manis, Legit dan Produktif*. <https://trubus.id/tiga-jenis-matoa-bercita-rasa-manis-legit-dan-produktif/>. Diakses pada tanggal 2 juli 2023.
- Suparjo., (2004). *Saponin: Peran dan Pengaruhnya bagi Ternak dan Manusia*. Laboratorium Makanan Ternak, Laboratorium Makanan Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Jambi, 1-4.

- Syari Sekar,. *et al.*,(2021). Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Sesewanua Terhadap Tikus Putih Yang Diinduksi Karagenan. *Jurnal Universitas Sam Ratulangi, Vol 10 No 3*.
- Taroreh, M., Raharjo, S., Hastuti, P., & Murdiati, A. (2015). Ekstraksi Daun Gedi (*Abelmoschus manihot* L.) secara Sekuensial dan Aktivitas Antioksidannya. *Agritech, 35*(3), 280–287.
- Tetty. (2015). *Efek Anti inflamasi Ekstrak Etanol Umbi Sarang Semut (Myrmecodia pendens Merr & Perry) pada Tikus Putih Jantan*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret.
- Thomson, L. A. J., Thaman, R. R., (2006). *Pometia pinnata (Tava)*. Species Profiles for Pasific Island Agroforestry.
- Umi, Y., *et al.* (2015). Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Buah dan Asam Jawa (*Tamarindus indica*) Serta Kombinasinya pada Tikus Jantan Galur Wistar. *Prosiding SNaPP2015 Kesehatan, pp. 83–88*.
- Umami *et al.*, (2022). Uji Efektivitas Anttinflamasi Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata* J.R Forst & G. Forst) Terhadap Tikus Putih Jantan. *Jurnal Farmasi, Sains, dan Kesehatan Vol. 2 No.1 Agustus 2022*.
- Variany, G., (1999). *Isolasi dan Identifikasi Flavonoid dari Daun Pometia Pinnata J. R. & G. Forst (dalam Skripsi)*. Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Wahyuni, S. (2016). *Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntingia calabura L.) Terhadap Mencit (Mus musculus) Sebagai Antiinflamasi*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Alauddin, Makassar.
- Waji, R. A., Sugrani, A., (2009). *Flavonoid (Quercetin)*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Hasanuddin.
- Wardani, G. A. A. K. (2020). Efektivitas Gel Ekstrak Bunga Kecombrang (*Etlingera elatior*) Sebagai Antiinflamasi Terhadap Mencit Yang Diinduksi Karagenan. *Jurnal Ilmiah Medicamento, 6*(1), 28–32.
- Wijayakusuma. (1992). *Atasi Kanker Dengan Tanaman Obat*. Jakarta: Puspa Swara.