

## DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, A., Tomayahu, N., & Abidin, Z. (2017). Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Kulit Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.) Dengan Metode penetapan Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), 226–230. <https://doi.org/10.33096/jffi.v4i2.265>
- Arifin, B., & Ibrahim, S. (2018). Struktur, Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*, 6(1), 21–29. <https://doi.org/10.31629/zarah.v6i1.313>
- Arundhina, E., Soegihardjo, C. J., & Sidharta, B. B. R. (2012). Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Alamanda (*Allamanda cathartica* L.) sebagai Antijamur terhadap *Candida albicans* dan *Pityrosporum ovale* secara In Vitro. Universitas Atma Jaya Yogyakarta, 2006, 1–15.
- Atika, R. (2021). Perbandingan Kadar Flavonoid pada Bawang Merah (*Allium cepa* L.) dan Kulit Bawang Putih (*Allium sativum* L.) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. 1–113.
- Dalimarta, S. (2000). Atlas Tumbuhan Obat Indonesia. In E. Priyatini (Ed.), *PT. Pustaka Pembangunan Swadaya Nusantara* (2nd ed.). PT. Pustaka Pembangunan Swadaya Nusantara.
- Depkes, R. (2000). Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat.
- Dewatisari, W. F. (2020). Perbandingan Pelarut Kloroform dan Etanol terhadap Rendemen Ekstrak Daun Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata* Prain.) Menggunakan Metode Maserasi. *Journal.Uin-Alauddin*, September, 127–132.
- Fatimah, R. N. (2015). Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Lampung*, 2(5), 93–101. [jurnal\\_diabetes\\_type\\_2-with-cover-page-v2.pdf](http://jurnal_diabetes_type_2-with-cover-page-v2.pdf)
- Gatne, M. M., Patil, R., Ravikanth, K., Shivi, M., & Rekhe, D. S. (2010). Evaluation of immunodulatory effect of stresroak premix in broiler chick. *Veterinary World*, 3(3), 122–125.
- Gupta, R. K., Patel, A. K., Shah, N., Chaudhary, A. K., Jha, U. K., Yadav, U. C., Gupta, P. K., & Pakuwal, U. (2014). Oxidative stress and antioxidants in disease and cancer: A review. *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*, 15(11), 4405–4409. <https://doi.org/10.7314/APJCP.2014.15.11.4405>
- Hesthiati, E., Priatmodjo, D., Wisnubudi, G., & G. S. Sukartono, I. (2019). Keanekaragaman Hayati Tanaman Buah Langka Indonesia. Lembaga Penerbit Unas.
- Kant, S., Bi, Y. M., & Rothstein, S. J. (2011). Understanding plant response to nitrogen limitation for the improvement of crop nitrogen use efficiency. *Journal of Experimental Botany*, 62(4), 1499–1509. <https://doi.org/10.1093/jxb/erq297>

- Khammuang, S., & Sarnthima, R. (2011). Antioxidant and antibacterial activities of selected varieties of Thai mango seed extract. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*, 24(1), 37–42.
- Khusnul, Wardani, R., & Hidana, R. (2020). Pengaruh Ekstrak Etanol Bunga Cengkeh (*Syzygium Aromaticum* ( L . ) Merr . & L . M . Perry ) Terhadap Pertumbuhan Beberapa Jamur Penyebab Ketombe secara In Vitro. *STIKes Bakti Tunas Husada*, 20, 288–294.
- Kittiphoom, S. (2012). Utilization of mango seed. *International Food Research Journal*, 19(4), 1325–1335.
- Kurniawaty, E., & Lestari, E. E. (2016). Uji Efektivitas Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) sebagai Pengobatan Diabetes Melitus The Effectiveness Test for Extract Wuluh Starfruite Leaf (*Averrhoa bilimbi* L.) as Diabetes Mellitus Treatment. *Majority*, 5(2), 32–36.
- Lumba, R. (2012). Kajian Pembuatan Beras Analog Berbasis Tepung Umbi Daluga (*Cyrtosperma merkusii* (Hassk) Schott). *Jurnal Teknologi Pertanian Universitas SAM Ratulangi*, 2(1), 1–12.
- Mahdiyah, L. L. Z. T., Muhtadi, A., & Nur Hasanah, A. (2020). Teknik Isolasi dan Penentuan Struktur Mangiferin: Senyawa Aktif dari Tanaman Mangga (*Mangifera indica* L.). *Majalah Farmasetika*, 5(4), 167–179. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v5i4.27238>
- Muanza, T., Radzioch, D., & Deblod, F. (2013). Sorafenib in combination with ionizing radiation has a greater anti-tumour activity in a breast cancer model. *Human Brain Mapping*, 34(10), 2635–2654. <https://doi.org/10.1002/hbm.22092>
- Nurviana, V. (2016). Profil Farmakognosi dan Skrining Fitokimia dari Kulit, Daging dan Biji Buah Limus ( *Mangifera foetida* Lour). 16.
- Nurviana, V., Alifiar, I., Wulandari, W. T., Dewi, R., & Nuraeni, R. (2020). Potensi Antidioksidan Sediaan Nanopartikel Ekstrak Kernel Biji Limus (*Mangifera foetida* Lour). *Jurnal Farmasi Udayana*, 144. <https://doi.org/10.24843/jfu.2020.v09.i03.p02>
- Nurviana, V., H, R. K., & Suhendy, H. (2021). Karakterisasi dan Perbandingan Aktivitas Antioksidan Sari Buah Limus dan. September, 105–114.
- Peraturan Pemerintah (PP). (2012). Undang-undang Peraturan Pemerintah. Undang-Undang, 32.
- Pratimasari, D. (2009). Uji Aktivitas Penangkap Radikal Buah Carica papaya L. dengan Metode DPPH dan Penetapan Kadar Fenolik serta Flavonoid Totalnya. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Prawitasari, D. S. (2019). Diabetes Melitus dan Antioksidan. *Keluwih: jurnal kesehatan dan kedokteran*, 1(1), 48–52. <https://doi.org/10.24123/kesdok.v1i1.2496>
- Qalsum, U., M w Anang, D., & Supriadi. (2015). Analisis Kadar Karbohidrat,

- Lemak dan Protein dari Tepung Biji Mangga (*Mangifera indica* L) Jenis Gadung. Pendidikan Kimia/FKIP - Universitas Tadulako, Palu - Indonesia 94118, 4(November), 168–171.
- Rahayu, S., Kurniasih, N., & Amalia, V. (2015). Ekstraksi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Limbah Kulit Bawang Merah Sebagai Antioksidan Alami. *Al-Kimiya*, 2(1), 1–8. <https://doi.org/10.15575/ak.v2i1.345>
- Redha, A. (2010). Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidatif dan Peranannya Dalam Sistem Biologis. *Jurnal Berlin*, 9(2), 196–202. <https://doi.org/10.1186/2110-5820-1-7>
- Simanjuntak, H. A., & Butar-butur, M. (2019). Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa* L.) terhadap *Candida albicans* dan *Pityrosporum ovale*. *STIKes Senior Medan*, 4, 91–98.
- Soelistijo, D. dr. S. A. (2020). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia. In *PB PERKENI* (1st ed.). PB PERKENI. [www.ginasthma.org](http://www.ginasthma.org).
- Suter, I. K. (2013). Pangan Fungsional dan Prospek Pengembangannya. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Udayana*, Kampus Bukit Jimbaran, Badung, Bali, 1–17.
- Vidya, A. D. (2002). Kualitas Minuman Serbuk Instan Buah Pakel (*Mangifera foetida* Lour) dengan Variasi Konsentrasi Maltodekstrin. 52(1), 1–5.
- Wayan, N., Dewi, O. A. C., Puspawati, N. M., Swantara, I. M. D., & Astiti, I. A. R. (2014). Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Ekstrak Etanol Biji Terong Belanda (*Solanum betaceum*, syn) Dalam Menghambat Reaksi Peroksidasi Lemak Pada Plasma Darah Tikus Wistar. *Cakra Kimia*, 2(1), 9–9.