

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, Dede Sukandar, A. M. (2015). Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Sari Buah Namnam. *Jurnal Kimia Valensi: Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Ilmu Kimia*.
- Aji sulandi, Rafika Sari, S. W. (2013). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Buah Lakum dengan Metode DPPH (2,2-Difenil-1-Pikrilhidrazil)*, Program Studi Farmasi Fakultas kedokteran, Universitas Tanjungpura.
- Anam, C., Agustini, T., & Romadhon, R. (2014). Pengaruh Pelarut Yang Berbeda Pada Ekstraksi Spirulina Platensis Serbuk Sebagai Antioksidan Dengan Metode Soxhletasi. *Jurnal Pengolahan Dan Bioteknologi Hasil Perikanan*, 3(4), 106–112.
- Arifin, B., & Ibrahim, S. (2018). Struktur, Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid. *JurnalZarah*, 6(1), 21–29. <https://doi.org/10.31629/zarah.v6i1.313>
- Astrian. (2014). *Laporan lengkap praktikum: ekstraksi herba putri malu (mimosapudica l.)*. Fakultas Farmasi Universitas Hasanuddin.
- Buah, E., Merah, N., Hylocereus, K., & Uv-vis, R. S. S. (2017). *Uji Aktivitas Antioksidan dan Penetapan Kadar Vitamin C Ekstrak Buah Naga Merah Keunguan (Hylocereus lemairei (Hook.) Britton & Rose) Secara Spektrofotometri UV-Vis*. 9(1).
- Capacity, A., Gula, O. F., Variant, P., & Salak, O. F. (2016). Kapasitas Antioksidan Ekstrak Buah Salak (*Salacca zalacca (Gaertn.) Voss*) Varian Gula Pasir Menggunakan Metode Penangkapan Radikal DPPH. *Pharmacy*, 13(01), 116–126.
- Dwi Puspitasari, A., & Proyogo, L. S. (2017). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi terhadap Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura*). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 1–8.
- Faras, A.F., Wadkar, S.S., and Ghosh, J. S. (2014). Effect of Leaf Extract of *Pandanus amaryllifolius Roxb* on Growth of *Escherichia coli* and *Micrococcus (Staphylococcus) aureus*. *International Food Research Journal*, 1, 421–423.
- Fauzi, M. N., Santoso, J., & Riyanta, A. B. (2021). Uji Kualitatif dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanolik Buah Maja (*Aegle Marmelos (L .) Correa*) dengan Metode DPPH. *Journal Riset Farmasi*, 01, 1–8.
- Gangga, E., Purwati, R., Farida, Y., & Kartiningsih. (2017). Penetapan Parameter Mutu Ekstrak yang Memiliki Aktivitas Sebagai Antioksidan Dari Daun Cincau Hijau (*Cyclea barbata L. Miers.*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 15(2),

- 236–243.
- Ghasemzadeh & Jaffar. (2013). *Profiling of phenolic compounds and their antioxidant and anticancer activities in pandan (Pandanus amaryllifolius Roxb) extracts from different locations of Malaysia*.
- Hasrianti, Nururrahmah, & Nurasia. (2016). Pemanfaatan Ekstrak Bawang Merah dan Asam Asetat Sebagai Pengawet Alami Bakso. *Dinamika*, 07(1), 9–30.
- Herbie, T. (2015). Kitab Tanaman Berkhasiat Obat-226. *Tumbuhan Obat Untuk Penyembuhan Penyakit Dan Kebugaran Tubuh*, Yogyakarta: Octopus Publishing House, p:359.
- Hidayat, A. A. (2015). No Title. *Aktivitas Ekstrak Daun Pandan Wangi*.
- Istiqomah. (2013). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokletasi Terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis Retrofracti Fructus*). In *Skripsi*. UIN.Jakarta.
- Kemenkes RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi 2* (II, hal. 406–413 & 531). Kementerian Kesehatan RI.
- Khaira. (2010). Meangkal Radikal Bebas dengan Antioksidan. In *Jurnal Sainstek* (Vol. 2, pp. 183–187).
- Kusnadi, K., & Devi, E. T. (2017). Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid pada Ekstrak Daun Seledri (*Apium graveolens L.*) dengan Metode Refluks. *PSEJ (Pancasakti Science Education Journal)*, 2(1), 56–67. <https://doi.org/10.24905/psej.v2i1.675>.
- Lister & Wilson. (2001). Measurement of total phenolic and ABTS assay for antioxidant activity (personal communication). Lincoln, New Zealand:Crops Research Institute.
- Lung, J. K. S., & Destiani, D. P. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E dengan Metode DPPH. *Farmaka*, 15(1), 56.
- Maria. (2017). Aktivitas Antioksidan Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) dan Fraksi-Fraksinya. Program Studi Teknologi Hasil Pertanian, Universitas Buana Yogyakarta.
- Marjoni, & Zulfisa. (2017). Antioxidant Activity of Methanol Extract/Fractions of Senggani Leaves (*Melastoma candidum D. Don*). *Pharmaceutica Analytica Acta*, 08(08), 1–6. <https://doi.org/10.4172/2153-2435.1000557>.
- Mawarda, A., Samsul, E., & Sastyarina, Y. (2020). Pengaruh Berbagai Metode

- Ekstraksi dari Ekstrak Etanol Umbi Bawang Tiwai (*Eleutherine americana* Merr) terhadap Rendemen Ekstrak dan Profil Kromatografi Lapis Tipis. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 2614–4778.
- Mitter, R. (2017). ROS Are Good. *Trends in Plant Science*, 22, N.1.
- Parbuntari, H., Prestica, Y., Gunawan, R., Nurman, M. N., & Adella, F. (2018). Preliminary Phytochemical Screenin (Qualitative Analysis) of Cacao Leaves (*Theobroma cacao* L.). *EKSAKTA: Berkala Ilmiah Bidang MIPA*, 19(2), 40-45.
- Prameswari, O. M., dan Widjanarko, S. B. (2014). Uji Efek Ekstrak Air Daun Pandan Wangi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Dan Histopatologi Tikus Diabetes Mellitus. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 2, 16–27.
- Priyanto, J. A., Pujiyanto, S., & Rukmi, I. (2014). Flavonoids Production Capability Test of Tea Mistletoe (*Scurrula Atropurpurea* Bl . Dans) Endophytic Bacteria Isolates. *Jurnal Sains Dan Matematika*, 22(4), 89-96–96.
- Prawirodiharjo, E. (2014). Uji aktivitas antioksidan dan uji toksisitas ekstrak etanol 70% dan ekstrak air kulit batang kayu jawa (*lannea coromandelica*) (Jakarta). *Unpublished thesis*, UIN Syarif Hidayatullah.
- Prochazkova, D., Bousova, I. & Wilhelmova, N. (2011). No Title. *Antioxidant and Prooxidant Properties of Flavonoids, Fitoterapia*, 82(4).
- Putri, dayu nirwans. (2014). *uji aktivitas antibakteri ekstrak metanol daun kenikir (Cosmas caudatus Kunth) terhadap bakteri Salmonella typhi*. Universita.
- Quen. (2019). Antioxidant activity, total phenolics and flavanoids contents of *Pandanus amaryllifolius*. *ICCEB, Materials Saence and Engineering*, 991.
- Rahmat, M. N. (2011). *Laporan praktikum biokimia umum*.
- Rohimat, Ita Widowati, A. T. (201 C.E.). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Rumput Laut Coklat (*Turbinaria Conoides Dan Sargassum Cristaefolium*) yang Dikoleksi dari Pantai Rancabuaya Garut Jawa Barat. *Journal of Marine Research*. Program Studi Ilmu Kelautan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro.
- Santosaningsih. (2020). Pedoman Pencegahan dan Pengendalian MRSA di Fasilitas Pelayanan Kesehatan. *Penerbit deepublish*.
- Sayuti, K., & Yenrina, R. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press.
- Setiawan, F., Yunita, O., & Kurniawan, A. (2018). Uji aktivitas antioksidan ekstrak

- etanol kayu secang dan FRAP. *Media Pharmaceutica Indonesiana*, 2(2), 82–89.
- Sheilla Margaretta, swita Dewi handayani, nani Indraswati, Herman Hindarso. (2021). *Ekstraksi Senyawa Phenolic Pandanus amaryllifolius sebagai antioksidan alami*. Widya Teknik Vol. 10.
- Silvia, D., Katharina, K., Hartono, S. A., Anastasia, V., & Susanto, Y. (2016). Pengumpulan Data Base Sumber Antioksidan Alami. *Surya Octagon Interdisciplinary Journal of Technology*, 1(2), 181–198.
- Supomo, S., Warnida, H, & Said, B. . (2019). perbandingan metode ekstraksi ekstrak umbi bawang rambut (*Allium chinense* g.don.) menggunakan pelarut etanol 70% terhadap rendemen dan skrining fitokimia. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 1, 30–40.
- Suryani, C. L., Murti, S. T. C., Ardiyan, A., & Setyowati, A. (2018). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) dan Fraksi-Fraksinya. *Agritech*, 37(3), 271. <https://doi.org/10.22146/agritech.11312>
- Susanty, S., & Bachmid, F. (2016). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Refluks terhadap Kadar Fenolik dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Konversi*. <https://doi.org/10.24853/konversi.5.2.87-92>
- Titah, A. (2013). *Laporan praktikum kimia organik: ekstraksi pigmen antosianin buah bit dan ubi jalar ungu*. Universitas Sebelas Maret.
- Utomo, D. S., Betty, E., & Kristiani, E. (2020). Pengaruh Lokasi Tumbuh Terhadap Kadar Flavonoid , Fenolik , Klorofil , Karotenoid Dan Aktivitas Antioksidan Pada Tumbuhan Pecut Kuda (*Stachytarpheta Jamaicensis*). *Bioma*, 22(2), 143–149.
- Werdhasari, A. (2014). Peran Antioksidan Bagi Kesehatan. *Jurnal Biomedik Medisiana Indonesia*, 3(2), 59–68.
- Wulandari, P., Herdini, & Yumita, A. (2015). Uji Aktivitas Antioksidan DPPH Dan Aktivitas Terhadap Artemia Salina Leach Ekstrak Etanol 96 % Daun Seledri (*Apium graveolens L*). *Sainstech Farma*, 8(2), 10.
- Wulansari, D. dan C. (2011). Penapisan Aktivitas Antioksidan dan beberapa tumbuhan Obat Indonesia Menggunakan radikal 2,2-Diphenyl-1 Picrylhydrazyl (DPPH). *Majalah Obat Tradisional*, 1, 22–25.
- Wullur, A. C., Jonathan, S., Andriani, N. K. W. (2012). Identifikasi Alkaloid pada Daun Sirsak. *Jurnal Ilmiah Farmasi Poltekkes Manado*, 3(2), 9648.
- Yanlinastuti, & Fatimah, S. (2016). Pengaruh Konsentrasi Pelarut untuk

Menentukan Kadar Zirkonium dalam Paduan U-Zr dengan Mengguakan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *PIN Pengelolaan Instalasi Nuklir*, 1(17), 22–33.

Yuermaileni. (2018). *Uji Aktivitas antioksidan Ekstrak Etanol Bunga pagoda (clerodendrum paniculatum L) secara spektrofotometer UV-Vis.*

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN