

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, R., Eka Oktaviantari, D., & Feladita, N. (2021). Identifikasi Hidrokuinon Dalam Sabun Pemutih Pembersih Wajah di Tiga Klinik Kecantikan Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis dan Spektrofotometri UV-Vis. In *JURNAL ANALIS FARMASI* (Vol. 6, Issue 1).
- Aji A, B. S. T. (2017). Pengaruh Waktu Ekstraksi dan Konsentrasi Hcl Untuk Pembuatan Pektin Dari Kulit Jeruk Bali (*Citrus maxima*). *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 33–34.
- Amelia, N., Prayitno, B., Perairan, B., Perikanan, J., Perikanan, F., Kelautan, I., Diponegoro, U., Prof, J., & Tembalang -Semarang, S. (2012). Pengaruh Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava*) Untuk Menginaktifkan Viral Nervous Necrosis (VNN) Pada Ikan Kerapu Bebek (*Epinephelus fuscoguttatus*). In *Journal Of Aquaculture Management and Technology* (Vol. 1, Issue 1). <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jfpik>
- Aminah, M. A. (2016). *Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Daun Wungu (Graptophyllum pictum (Linn) Griff) Dengan Metode Frap (Ferric Reducing Antioxidant Power)*. 08 (01), 39–44.
- Anliza, S. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Dari Daun *Alocasia Macrorrhizos* Dengan Metode DPPH. In *Jurnal Medikes* (Vol. 4).
- Arifuddin, M., Bone, M., Rusli, R., Kuncoro, H., Ahmad, I., & Rijai, L. (2019). Aktivitas Antimalaria Penghambatan Polimerisasi Heme Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (*Psidium guajava*) dan Daun Pepaya (*Carica papaya*). In *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina* (Vol. 4, Issue 1).

- Aryanti Risma, Farid Perdana, & Raden Aldizal Mahendra Rizkio. (2021). Telaah Metode Pengujian Aktivitas Antioksidan Pada Daun Teh Hijau (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze). *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 1, 15–24.
- Asmorowati, H., Yety Lindawati, Jurusan Farmasi STIKES Nasional Surakarta, N., & Tengah, J. (2019). Penetapan kadar flavonoid total alpukat (*Persea americana* Mill.) dengan metode spektrofotometri. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 15(2), 51–63. <http://journal.uii.ac.id/index.php/JIF>
- Budi Satiyarti, R., Yana, Y., Fatimatu Zahra, D., Studi Pendidikan Biologi, P., Tarbiyah dan Keguruan, F., Raden Intan Lampung, U., Endro Suratmin, J., & Bandar Lampung, K. (2019). *Penggunaan Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium guajava L.) Sebagai Ovisida Keong Mas (Pomacea canaliculata L.)* (Vol. 6, Issue 1).
- Bulugahapitiya, V. P., Kokilanthan, S., Manawadu, H., & Gangabadage, C. S. (2021). Phytochemistry and medicinal properties of *Psidium guajava* L. leaves: A review. *Plant Science Today*, 8(4). <https://doi.org/10.14719/pst.2021.8.4.1334>
- Dhani dkk. (2014). *Rancang Bangun Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Degeneratif*.
- Fadhilah, A., Susanti, S., & Gultom, T. (2018). *Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya Universitas Negeri Medan*. 12.
- Fakriah, Kurniasih, E., . A., & . R. (2019). Sosialisasi Bahaya Radikal Bebas Dan Fungsi Antioksidan Alami Bagi Kesehatan. *Jurnal Vokasi*, 3(1). <https://doi.org/10.30811/vokasi.v3i1.960>
- Farah, J., & Marpaung, P. (2019). Ekstrak Etil Asetat Daun Jambu Biji Merah (*Psidium guajava* L.) Sebagai Antioksidan Secara In Vitro Ethyl Acetate Extract of Red Guava Leaves (*Psidium guajava* L.) As An Antioxidant In Vitro. In *JFL Jurnal Farmasi Lampung* (Vol. 8, Issue 2).

- Fernandes, R. P. P., Trindade, M. A., Tonin, F. G., Lima, C. G., Pugine, S. M. P., Munekata, P. E. S., Lorenzo, J. M., & de Melo, M. P. (2016). Evaluation of antioxidant capacity of 13 plant extracts by three different methods: cluster analyses applied for selection of the natural extracts with higher antioxidant capacity to replace synthetic antioxidant in lamb burgers. *Journal of Food Science and Technology*, 53(1), 451–460. <https://doi.org/10.1007/s13197-015-1994-x>
- Fratiwi, Y. (2015). The Potential Of Guava Leaf (*Psidium guajava* L.) For Diarrhea. In *J MAJORITY* / (Vol. 4).
- Huliselan, Y. M., Runtuwene, M. R. J., & Wewengkang, D. S. (2015). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol, Etil asetat, dan n-heksan Dari Daun Sesewanua (*Clerodendron squamatum* Vahl.). In *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT* (Vol. 4, Issue 3).
- Kasminah. (2016). Aktivitas Antioksidan Rumput Laut *Halymenia durvillaei* Dengan Pelarut Non Polar, Semi Polar Dan Polar. *Skripsi, Universitas Airlangga*, 12.
- Kasypiah, U. R. H. (2012). Pembuatan dan Karakterisasi Ekstrak Kering Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.). In *Jurnal Farmasi Higea* (Vol. 4, Issue 2).
- Kemenkes. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II*.
- Leksono, W. B., Pramesti, R., Santosa, G. W., & Setyati, W. A. (2018). Jenis Pelarut Metanol Dan N-Heksana Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rumput Laut *Gelidium* sp. Dari Pantai Drini Gunungkidul – Yogyakarta. *Jurnal Kelautan Tropis*, 21(1), 9. <https://doi.org/10.14710/jkt.v21i1.2236>
- Lexia, N., & Ngibad, K. (2021). Aplikasi Spektrofotometri Terhadap Penentuan Kadar Besi Secara Kuantitatif dalam Sampel Air. *Jurnal Pijar Mipa*, 16(2), 242–246. <https://doi.org/10.29303/jpm.v16i2.1908>

- Mariani S. (2018). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Semangka (Citrullus Lanatus)* (Vol. 7, Issue 3).
- Marraskuranto, E., Nursid, M., Utami, S., Setyaningsih, I., & Tarman, K. (2021). Kandungan Fitokimia, Potensi Antibakteri dan Antioksidan Hasil Ekstraksi *Caulerpa racemosa* dengan Pelarut Berbeda. *Jurnal Pascapanen Dan Bioteknologi Kelautan Dan Perikanan*, 16(1). <https://doi.org/10.15578/jpbkp.v16i1.696>
- Munandika, L., Aktifah, N., Studi Sarjana Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan UMPP, P., & Studi Sarjana Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan UMPP, P. (2019). *Uji Perbandingan Aktivitas Antioksidan Partisi n-heksan, Metanol, Dan Ekstrak Etanol Biji Mentimun (Cucumis sativus L.) Dengan Metode FRAP (Ferric Reducing Antioxidant Power)*.
- Munteanu, I. G. A. C. (2021). Analytical methods used in determining antioxidant activity: A review. In *International Journal of Molecular Sciences* (Vol. 22, Issue 7). MDPI AG. <https://doi.org/10.3390/ijms22073380>
- Nanda Pratama, A., Ilmiah Kesehatan Sandi Husada, J., & Antioksidan Kedelai Terhadap Penangkapan Radikal Bebas, P. (2020). *Potential of Soybean Antioxidant (Glycine Max L) on Capturing Free Radicals*. 11(1), 497–504. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.333>
- Nantitanon, W., Yotsawimonwat, S., & Okonogi, S. (2010). Factors influencing antioxidant activities and total phenolic content of guava leaf extract. *LWT - Food Science and Technology*, 43(7), 1095–1103. <https://doi.org/10.1016/j.lwt.2010.02.015>
- Napitupulu, D. H., Herawati, W., & Apriliana, H. (2021). Variasi Morfologi Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) di Purwokerto. *Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 3(1).

- Nico P, N. O. (2015). Koefisien Transfer Massa Kurkumin Dari Temulawak. *Jurnal Ilmiah Widya Teknik*, 14.
- Nur, S., Sami, F. J., Awaluddin, A., & Afsari, M. I. A. (2019). Korelasi Antara Kadar Total Flavonoid dan Fenolik dari Ekstrak dan Fraksi Daun Jati Putih (*Gmelina arborea* Roxb.) Terhadap Aktivitas Antioksidan. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 5(1), 33–42. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2019.v5.i1.12034>
- Parwata, adi. (2016). *Antioksidan*. Universitas UDAYANA.
- Prasetyowati, S., Ketut Nuratni, N., & Keperawatan Gigi Poltekkes Surabaya, J. (2014). *Pengaruh Mengunyah Buah Jambu Biji Terhadap Perubahan Debris Index Pada Siswa Kelas III DAN IV DI MI Baiturahman Surabaya Tahun 2014*.
- Pratiwi, L., Fudholi, A., Martien, R., & Pramono, S. (2016). Ekstrak etanol, Ekstrak etil asetat, Fraksi etil asetat, dan Fraksi n-heksan Kulit Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Sebagai Sumber Zat Bioaktif Penangkal Radikal Bebas. In *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research* (Vol. 01).
- Priyanto A. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Pada Batang Tebu Hijau Dan Batang Tebu Merah Menggunakan Metode Peredaman Radikal Bebas DPPH. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 2(1).
- Purniati N, Ratman, & Minarni R. (2015). Identifikasi Zat Warna Rhodamin B Pada Lipstik yang Beredar di Pasar Kota Palu. *Jurnal Akademi Kimia*, 4(3), 155–160.
- Purwandari, R., Subagiyo, S., & Wibowo, T. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Jambu Biji. *Walisongo Journal of Chemistry*, 1(2), 66. <https://doi.org/10.21580/wjc.v2i2.3104>
- Puspitasari, D. (2018). *Pengaruh Metode Perebusan Terhadap Uji Fitokimia Daun Mangrove Excoecaria agallocha* (Vol. 3, Issue 2).

- Riskesdas. (2013). *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI*.
Diakses: 5 Mei 2022, Dari
<Http://Www.Depkes.Go.Id/Resources/Download/General/Hasil%20>
- Rumadaul A. (2020). *Uji Aktivitas Fraksi Etil Asetat Dari Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium Guajava L.) Sebagai Anti Kanker Payudara Dalam Bentuk Sediaan Snedds (Self-Nano Emulsifying Drug Delivery System) Secara In Vitro Skripsi*.
- Salmiyah S. (2018). *Fitokimia dan Antioksidan Pada Buah Tome-Tome (Flacourtia inermis)*. 10(1).
- Sari dkk. (2021). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium guajava L) Sebagai Zat Tambah Pembuatan Sabun Cair*.
- Sayuti, Y. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press.
- Selawa, W., Revolta, M., Runtuwene, J., & Citraningtyas, G. (2013). Kandungan Flavonoid dan Kapasitas Antioksidan Total Ekstrak Etanol Daun Binahong [Anredera cordifolia(Ten.)Steenis.]. In *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT* (Vol. 2, Issue 01).
- Sentat, T., Pangestu, S., & Samarinda, A. F. (2016). Uji Efek Analgesik Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntingia calabura L.) Pada Mencit Putih Jantan (Mus musculus) Dengan Induksi Nyeri Asam Asetat. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 2(2), 147–153.
- Septa Desiyana, L., Ali Husni, M., & Zhafira, S. (2015). Uji Efektivitas Sediaan Gel Fraksi Etil Asetat Daun Jambu Biji (Psidium guajava Linn) Terhadap Penyembuhan Luka Terbuka Pada Mencit (Mus musculus)*. *Seminar Nasional: Indonesian Students Conference on Science and Mathematics*, 16(2), 11–12.

- Simorangkir, M., Nainggolan, B., Silaban Program Studi Kimia, S., & Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F. (2019). Jbio: Jurnal Biosains (The Journal of Biosciences) Potensi Antibakteri Ekstrak n-Hexana, Etil Asetat, Etanol Daun Sarang Benua (*Clerodendrum fragrans* Vent Willd) Terhadap *Salmonella enterica*. *Jurnal Biosains*, 5(2). <https://doi.org/10.24114/jbio.v5i2.13157>
- SK. Menteri Pertanian Nomor : 700/Kpts/OT.320/D/12/2011. (n.d.). *Pedoman Penyusunan Deskripsi Varietas Hortikultura*. Kementrian Pertanian.
- Syarif, S., Kosman, R., & Inayah, N. (2015). Uji Aktivitas Antioksidan Terong Belanda (*Solanum betaceum* Cav.) Dengan Metode FRAP. *As-Syifaa*, 07(01), 26–33.
- Tammy Mulia Dewi, et al. (2015). Analisis Kualitatif Residu Antibiotika Tetrasiklin pada Madu. *Prosiding Penelitian SPeSIA (Kesehatan Dan Farmasi)*.
- Triana, K. (2017). *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavanoid pada Ekstrak Daun Seledri (Apium graveolens L.) Dengan Metode Refluks*. <http://e-journal.ups.ac.id/index.php/psej>
- wijaya, S., Studi Kesehatan Masyarakat, P., Muhammadiyah HAMKA, U. D., Studi Kesehatan Masyarakat, P., & Kuningan Corresponding Author, Stik. (2020). *Rebusan Daun Jambu Biji Terhadap Kadar Glukosa Darah*. www.jhtm.or.id
- Wulan, Yudistira, A., & Rotinsulu, H. (2019). *Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Daun Mimosa pudica Linn. Menggunakan Metode DPPH*.
- Wulansari N A. (2018). *Alternatif Cantigi Ungu (Vaccinium varingiaefolium) Sebagai Antioksidan Alami : Review*. 16(2).
- Yuliani dkk. (2015). *Uji Aktivitas Antioksidan Infusa Daun Kelor (Moringa oleifera, Lamk) dengan Metode 1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl (DPPH)*.

Yuniuswoyo, W., Ahmad Mundzir, O., Nur Fatullah, N., & STF YPIB Cirebon, F. (2021). Uji Efektivitas Diuretik Serbuk Instan Ekstrak Daun Putri Malu (*Mimosa pudica* L) Pada Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*). *Jurnal Farmasi Dan Sains*, 5(1), 46–57.

Zahin, M., Ahmad, I., & Aqil, F. (2017). Antioxidant and antimutagenic potential of *Psidium guajava* leaf extracts. *Drug and Chemical Toxicology*, 40(2), 146–153. <https://doi.org/10.1080/01480545.2016.1188397>

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN