

DAFTAR PUSTAKA

- Cahyani, R., Susanto, Y., & Khumaidi, A. (2017). *Aktivitas Antioksidan dan Sitotoksik Ekstrak Etanol Daun hantap (Sterculia coccinea Jack .) (Antioxidant and Cytotoxic Activity of Ethanolic Extract of Hantap Leaves (Sterculia coccinea Jack .))*. 6(1), 11–21.
- Dominica, D., & Handayani, D. (2019). Formulasi dan Evaluasi Sediaan Lotion dari Ekstrak Daun Lengkung (*Dimocarpus Longan*) sebagai Antioksidan. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 6(1), 1. <https://doi.org/10.20473/jfiki.v6i12019.1-7>
- Effendi, N. (2012). Standarisasi Simplisia Daun Hantap (*Sterculia coccinea Jack*) Asal Kabupaten Donggala Propinsi Sulawesi Tengah Sebagai Bahan Baku Sediaan Fitofarmaka The Simplicia Standardization of Hantap Leaf (*Sterculia coccinea Jack*) From Donggala Central Sulawesi. *Jurnal Sainsmat*, 1(1), 23–32.
- Ergina, Nuryanti, S., & Pursitasari, I. D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder pada Daun Palado yang Diekstraksi dengan Pelarut Air dan Etanol. *Akademika Kimia*, 3(3), 165–172.
- Farnsworth, N. R. (1966). Biological and Phytochemical Screening of Plants. *Jakarta : J. Pharms Sci, Vol. 55, No. 3*.
- Guntarti, A., Sholehah, K., & Fistianingrum, W. (2015). Penentuan Parameter Non Spesifik Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana*) Pada Variasi Asal Daerah. *Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta, Indonesia.*, 2(5), 202–207.
- Handayani, S., Wirasutisna, K. R., & Insanu, M. (2017). Penapisan Fitokimia dan Karakterisasi Simplisia Daun Jambu Mawar (*Syzygium jambos Alston*). *Jf Fik Uinam*, 5(3), 174–179.

- Hermawan, D. S., Lukmayani, Y., & Dasuki, U. A. (2016). *Identifikasi Senyawa Flavonoid Pada Ekstrak dan Fraksi Yang Berasal Dari Buah Berenuk (Crescentia cujete L.) Identification Of Flavonoid Compounds from Extract And Fraction of Calabash Fruit (Crescentia cujete L.)*. 253–259.
- Husni Amir, Putra Deffy, Lelana Iwan Y. Bambang. 2014. Aktivitas Antioksidan Padina sp. Pada Berbagai Suhu dan Lama Pengeringa. JPB Perikanan: 4(2) :165-173
- KemenKes RI. (2011). *Suplemen II Farmakope Herbal Indonesia Edisi 1*. Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Kinanti, M. A., Yudistira, A., & Rumondor, E. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Spons (*Leucetta chagosensis*) Yang Dikoleksi Dari Kepulauan Mantehage. *PHARMACON- PROGRAM STUDI FARMASI, FMIPA, UNIVERSITAS SAM RATULANGI*, 10, 798–802.
- Komala, O., Andini, S., & Zahra, F. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Sabun Wajah Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*) terhadap *Propionibacterium acnes*. *FITOFARMAKA: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 10(1), 12–21. <https://doi.org/10.33751/jf.v10i1.1717>
- Lailiyah, M., Restyana, A., & Setyarti, O. B. (2019). *Formulasi Facial Wash Gel Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntinga calabura L.) terhadap Bakteri Propionibacterium acnes secara In Vitro*. 1, 24–32.
- Leba, M. A. U. (2017). Ekstraksi dan Real Kromatografi. In *Deepublish. Yogyakarta*.
- Lugasi, A., Hóvári, J., Sági, K. V., & Bíró, L. (2003). The role of antioxidant phytonutrients in the prevention of diseases. *Acta Biologica Szegediensis*, 47(1–4), 119–125.
- Muharni, Elfita, & Amanda. (2013). Aktivitas Antioksidan Senyawa (+) Morelloflavon Dari Kulit Batang Tumbuhan Gamboge (*Garcinia*

- xanthochymus). *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung 2013*, 265–268.
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, A. R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda Dan Teh Hijau. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), 241–245. <https://doi.org/10.33096/jffi.v4i2.268>
- Ningrum, R., Purwanti, E., & Sukarsono. (2016). Identifikasi Senyawa Alkaloid dari Batang Karamunting (*Rhodomirtus tomentosa*) Sebagai Bahan Ajar Biologi untuk kelas X. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 2(3), 231–236. <https://media.neliti.com/media/publications/118168-ID-none.pdf%0Ahttp://eprints.umm.ac.id/20887/>
- Novitasari, A. E., & Putri, D. Z. (2016). Isolasi dan Identifikasi Saponin pada Ekstrak Daun Mahkota Dewa dengan Ekstraksi Maserasi. *Jurnal Sains*, 6(12), 10–14. <http://journal.unigres.ac.id/index.php/Sains/issue/view/88>
- Noviyanti. (2016). Pengaruh Kepolaran Pelarut terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Jambu Brazil Batu (*Psidium guineense* L .) dengan Metode DPPH. *Jurnal Farmako Bahari*, 7(1), 29–35.
- Pamungkas, A., Sulaeman, A., & Roosita, K. (2014). *Pengembangan Produk Minuman Jeli Ekstrak Daun Hantap (Sterculia oblongata R. Brown) Sebagai Alternatif Pangan Fungsional*. 9(November), 195–202.
- Paramita, N. L. P. V., Andani, N. M. D., Putri, I. A. P. Y., Indriyani, N. K. S., & Susanti, N. M. P. (2019). Karakteristik Simplisia The Hitam Dari Tanaman *Camelia sinensis* Var. *assamica* Dari Perkebunan Teh Bali Cahaya Amerta, Desa Angseri, Kecamatan Baturiti, Kabupaten Tabanan, Bali. *Jurnal Kimia*, 13(1), 58. <https://doi.org/10.24843/jchem.2019.v13.i01.p10>
- Pine, A. T. D., Alam, G., & Attamimi, F. (2015). *Standarisasi Mutu Ekstrak Daun (Abelmoschus manihot (L.) Medik) dan Uji Efek Antioksidn dengan Metode DPPH*. 3(3).

- Pratimasari, D. (2009). Uji Aktivitas Penangkap Radikal Buah Carica Papaya L. Dengan Metode DPPH dan Penetapan Kadar Fenolik Serta Flavonoid Totalnya. *Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah*.
- Purwanto, D., Bahri, S., & Ridhay, A. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Purnajiwa ((*Kopsia arborea* Blume.) Dengan Berbagai Pelarut. *KOVALEN Jurnal Riset Kimia*, 3(April), 24–32.
- Purwati, & Verryanti. (2016). Aktivitas Antioksidan dan Evaluasi Fisik Sediaan Masker Gel Peel Off dari Ekstrak Kulit Terung Ungu (*Solanum melongena* L.). *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, 1(2), 10–21.
- Ratnasari, D., & Kasasiah, A. (2018). *Formulasi dan uji aktivitas antioksidan masker peel-off ekstrak etanol daun sukun (Artocarpus altilis F) dengan metode DPPH (2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl)*. 15(2), 94–105.
- Saputri, W., Radjab, NS., dan Yati K. Perbandingan Optimasi Natrium Lauril Sulfat dengan Optimasi Natrium Lauril Eter Sulfat Sebagai Surfaktan Terhadap Sifat Fisik Sabun Mandi Cair Ekstrak Air Kelopak Bunga Rosela (*Hibiscus sabdariffa* L.). Fakultas Farmasi dan Sains, Universitas Muhammadiyah Prof. DR. Hamka. Jakarta. 1-14.
- Sayuti, K., & Yenrina, R. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press.
- Sayuti, N. A. (2015). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.). *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 5(2), 74–82. <https://doi.org/10.22435/jki.v5i2.4401.74-82>
- Styawan, W., Linda, R., & Mukarlina. (2016). Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Bahan Kosmetik Oleh Suku Melayu Di Kecamatan Sungai Pinyuh Kabupaten Mempawah. *Jurnal Protobiont*, 5(2), 45–52.

- Suhendar, U., Utami, N. F., Sutanto, D., & Nurdayanty, S. M. (2020). Pengaruh Berbagai Metode Ekstraksi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Iler (*Plectranthus scutellarioides*). *FITOFARMAKA: Jurnal Ilmiah Farmasi*, *10*(1), 76–83. <https://doi.org/10.33751/jf.v10i1.2069>
- Sulistyarini, I., Sari Arum, D., & Wicaksono, T. (2019). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 56–62.
- Supomo, Supriningrum, R., & Junaid, R. (2016). Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Daun Kerehau (*Callicarpa longifolia* Lamk.). *Jurnal Kimia Mulawarman*, *13*(2), 89–96.
- Supriningrum, R., Fatimah, N., & Purwanti, Y. E. (2019). KARAKTERISASI SPESIFIK DAN NON SPESIFIK EKSTRAK ETANOL DAUN PUTAT (*Planchonia valida*). *Al Ulum Jurnal Sains Dan Teknologi*, *5*(1), 6. <https://doi.org/10.31602/ajst.v5i1.2468>
- Toamnanu, M. M., Astutiningsih, C., & Setyani, W. (2012). Isolasi dan Identifikasi Flavonoid Daun Hantap (*Sterculia urceolata* J.E. Smith) serta Uji Aktivitas Antibakteri terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 1–9.
- Utami, N. F., Nurmala, S., Zaddana, C., & Rahmah, R. A. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Face Wash Gel Lendir Bekicot (*Achatina fulica*) Dan Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Novi. *Ayan*, *8*(5), 55.
- Wardana, A. P., & Tukiran. (2016). Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Tumbuhan Gowok (*Syzygium polycephalum*). *Prosiding Seminar Nasional Kimia Dan Pembelajarannya, September*, 1–6.
- Winarsi, H. (2007). *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas Potensi dan Aplikasinya dalam Kesehatan*.

- Wulandari, G., Rahman, A. A., & Rubiyanti, R. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Buah Alpukat (*Persea americana* Mill) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Media Informasi*, 15(1), 74–80. <https://doi.org/10.37160/bmi.v15i1.229>
- Yuniarsih, N., Akbar, F., Lenterani, I., & Farhamzah. (2020). Formulasi dan Evaluasi Sifat Fisik Facial Wash Gel Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) dengan Gelling Agent Carbopol. *Pharma Xplore : Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(2), 57–67. <https://doi.org/10.36805/farmasi.v5i2.1194>
- Zhelsiana, D. A., Pangestuti, Y. S., Nabilla, F., Lestari, N. P., & Wikantyasning, E. R. (2016). Formulasi dan Evaluasi Sifat Fisik Masker Gel Peel-Off Lempung Bentonite. *The 4 Th Univesity Research Coloquium*, 42–45.