

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, dkk. (2017). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Beberapa Fraksi Dari Kulit Bantang Jarak (*Ricinus communis* L.). *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Kimia*, 1(2), Hlm. 117-122.
- Akbar, M. R. V., & Budiarti, L. Y. (2016). Ekstrak metanol kulit batang kasturi dengan ampisilin terhadap *Staphylococcus aureus* in vitro. *Jurnal Berkala Kedokteran*, 12(1), 1–9.
- Alfaridz, F., & Amalia, R. (2018). Klasifikasi dan Aktivitas Farmakologi dari Senyawa Aktif Flavonoid. *Farmaka*, 16(3), 1–9.
- Aprilia, A., Putri, S., & Hidajati, D. N. (2015). Uji Aktivitas Antioksidan Senyawa Fenolik Ekstrak Metanol Kulit Batang Tumbuhan Nyiri Batu (*Xylocarpus moluccensis*) Activity Antioxidant Test Of Phenolic Compound Methanol Extract From Stem Bark Nyiri Batu (*Xylocarpus moluccensis*). *UNESA Journal of Chemistry*, 4(1), 37–42.
- Ardi, W., Gigi, F. K., & Utara, U. S. (2020). *UJI DAYA HAMBAT BAHAN ANESTESI LOKAL TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI*.
- Arum Lintang Dyah Lestari, & Permana, A. (2018). *DAYA HAMBAT PROPOLIS TERHADAP BAKTERI Staphylococcus aureus DAN Escherichia col. 3 Pendidikan Biologi Medik, Universitas Nasional, Rumah Sakit Haji, Jakarta *Corresponding Author*, 1(3), 014–019. <https://doi.org/10.32734/tm.v1i3.254>
- Bintari, S. H. (2011). *Isolasi, Karakterisasi dan uji aktivitas antibakteri dari bakteri endofit daun kelor (Moringa oleifera)*. 5(1), 18–24.
- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), 551. <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07>
- Cita, Y. P. (2011). Bakteri *Salmonella typhi* dan demam tifoid. *Jurnal Kesehatan Masyarakat September - Maret 2011*, 6(1), 42–46.
- Dahlia, A. A., Amin, A., & Lestari, R. (2012). IDENTIFIKASI MORFOLOGI dan PARAMETER SPESIFIK SIMPLISIA DAN EKSTRAK DAUN ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) ASAL KAB. ENREKANG (SULAWESI SELATAN). *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*, 4(2), 159–175. <https://doi.org/10.33096/jifa.v4i2.81>
- Dharmawibawa, I. D. (2005). UJI IN VITRO DAN IN VIVO EKSTRAK HIBUSCUS SABDARIFFA SEBAGAI ANTIBAKTERI SALMONELLA TYPHIMURIUM Iwan Doddy Dharmawibawa Program Studi Pendidikan Biologi FPMIPA IKIP Mataram Indonesia. *Jurnal Ilmiah Biologi "Bioscientist,"* 1(1), 20–25.
- Egra, S., Rofin, M., Adiwena, M., Jannah, N., Kuspradini, H., & Tohr Mitsunaga, dan. (2019). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Bakau (*Rhizophora mucronata*) dalam Menghambat Pertumbuhan *Ralstonia Solanacearum* Penyebab Penyakit Layu (Antimicrobial activity of Mangrove Extract (*Rhizophora mucronata*) inhibit *Ralstonia solanacearum* causes of Wilt). *Agrovigor*, 12(1), 26–31.
- Febriyanto, T., Meinisasti, R., Farizal, J., & Mawardi, D. D. R. (2019). Uji Daya Hambat Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus Sabdariffa* L.) Sebagai Antibakteri *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Bahana Kesehatan Masyarakat (Bahana of Journal Public Health)*, 3(1), 6–8. <https://doi.org/10.35910/jbkm.v3i1.176>
- Fiana, F. M., Kiromah, N. Z. W., & Purwanti, E. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan

- Escherichia coli. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 10–20.
<https://doi.org/10.23917/pharmacon.v0i0.10108>
- Guntur, A., Selena, M., Bella, A., Leonarda, G., Leda, A., Setyaningsih, D., Dika, F., & Riswanto, O. (2021). Kemangi (*Ocimum basilicum* L.): Kandungan Kimia, Teknik Ekstraksi, dan Uji Aktivitas Antibakteri. *J.Food Pharm.Sci*, 2021(3), 513–528.
www.journal.ugm.ac.id/v3/JFPA
- Hasrianti, Nururrahmah, & Nurasia. (2016). Pemanfaatan Ekstrak Bawang Merah dan Asam Asetat Sebagai Pengawet Alami Bakso. *Jurnal Dinamika*, 07(1), 9–30.
- Hidjrawan Yusi. (2018). IDENTIFIKASI SENYAWA TANIN PADA DAUN BELIMBING WULUH (*Averrhoa bilimbi* L.) No Title. *Jurusan Teknik Industri*, 4(2), 78–82.
- Ji, Y. S., Dian, N., & Rinanda, T. (2012). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus Sabdariffa* L.) Terhadap *Streptococcus Pyogenes* Secara in Vitro. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 12(1), 31–36.
- Kumakauw, V. V., Simbala, H. E. I., & Mansauda, K. L. R. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sesewanua (*Clerodendron Squamatum* Vahl.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Escherichia coli dan *Salmonella typhi*. *Jurnal MIPA*, 9(2), 86.
<https://doi.org/10.35799/jmuo.9.2.2020.28946>
- Lestari, I. D. A. M. D., & Hendrayan, M. A. (2017). Identifikasi dan Diagnosis Infeksi Bakteri *Salmonella typhi*. *Makalah*, 32.
- Lolongan, R. A., Waworuntu, O., & Mintjelungan, C. N. (2016). Uji konsentrasi hambat minimum (KHM) ekstrak daun pacar air (*Impatiens balsamina* L.) terhadap pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *E-GIGI*, 4(2).
<https://doi.org/10.35790/eg.4.2.2016.14161>
- Oktaviani, T., & Megantara, S. (2018). Review: Aktivitas Farmakologi Ekstrak Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.). *Farmaka*, 16(1), 345–351.
- Prasetyoputri, A., Rahmawati, S. I., Atikana, A., Izzati, F. N., Hapsari, Y., Septiana, E., Bustanussalam, & Putra, M. Y. (2021). A Mini Review on the Antibacterial Activity of Roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.) Phytochemicals. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1192(1), 012017. <https://doi.org/10.1088/1757-899x/1192/1/012017>
- Putri, R. M., Diana, V. E., & Fitri, K. (2019). Perbandingan Uji Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Etanol Bunga, Daun dan Akar Tumbuhan Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Dunia Farmasi*, 3(3), 131–143.
<https://doi.org/10.33085/jdf.v3i3.4487>
- Radji, M. (2011a). *Buku Ajar Mikrobiologi : Panduan Mahasiswa Farmasi & Kedokteran / Maksum Radji*.
- Radji, M. (2011b). *Mikrobiolog*.
- Radji, M. (2011c). *MIKROBIOLOGI*.
- Riwandy, A., Didit, A., & Budiarti, L. Y. (2014). Aktivitas ekstrak air kelopak bunga rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) terhadap pertumbuhan *Streptococcus mutans* in vitro. *Dentino (Jur. Ked. Gigi)*, 2(1), 60–64.
- Rofifah, D. (2019). Hubungan Kekerbatan Spesies Malvaceae Berdasarkan Ciri Morfologi Kinship Relation of Malvaceae Species Based on Morphological Characteristics Marisa. *Jurnal Biologi Edukasi Edisi 23*, 11(2), 25–33.
- Rostinawati, T. (2009). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Rosella (*Hibiscus Sabdariffa* L.) Terhadap *Escherichia coli*, *Salmonella typhi* Dan *Staphylococcus aureus*

- Dengan Metode Difusi Agar. *Penelitian Mandiri*, 1–39.
- Rukmana, R. M., & Mulyowati, T. (2015). Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Etanolik Daun Kumis Kucing. *Biomedika*, 8(2), 15–18.
- Samsuharto, R. Agung. (2008). UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK n-HEKSAN, ETIL ASETAT, DAN ETANOL 70 % DAUN ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) TERHADAP *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK N-HEKSAN, ETIL ASETAT, DAN ETANOL 70 % DAUN ROSELLA (Hibiscus Sabdariffa L.) TERHADAP Staphylococcus Aureus ATCC 25923*, 1–14.
- Santosa, H., Sari, W., & Handayani, N. A. (2018). Ekstraksi Saponin Dari Daun Waru Berbantu Ultrasonik Suatu Usaha Untuk Mendapatkan Senyawa Penghambat Berkembangnya Sel Kanker. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 3(2).
<https://doi.org/10.31942/inteka.v3i2.2484>
- Sariadji, K., Sembiring, M., & Litbangkes, B. (1896). *Kajian Pustaka : Uji Kepekaan Antibiotik pada Corynebacterium diphtheriae*. 121–133.
- Sianipar, R. H., & Siahaan, M. A. (2017). Pemeriksaan Senyawa Alkaloid Pada Beberapa Tanaman Familia Solanaceae serta Identifikasinya dengan kromatografi Lapis Tipis (KLT). *Jurnal Farmanesia*, 4(1), 1.
- Simpson, C. A., Geornaras, I., Yoon, Y., Scanga, J. A., Kendall, P. A., Sofos, J. N., & Dalynn Biologicals. (2014). McFarland Standard. *Journal of Food Protection*, 71(3), 2.
- Susanty, S., & Bachmid, F. (2016). PERBANDINGAN METODE EKSTRAKSI MASERASI DAN REFLUKS TERHADAP KADAR FENOLIK DARI EKSTRAK TONGKOL JAGUNG (*Zea mays* L.). *Jurnal Konversi*, 5(2), 87.
<https://doi.org/10.24853/konversi.5.2.87-92>
- Theodora, C. T., Gunawan, I. W. G., & Swantara, I. M. D. (2019). ISOLASI DAN IDENTIFIKASI GOLONGAN FLAVONOID PADA EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN GEDI (*Abelmoschus manihot* L.). *Jurnal Kimia*, 131.
<https://doi.org/10.24843/jchem.2019.v13.i02.p02>
- Unita, L., & Singarimbun, E. (2018). <p>Efek antibakteri ekstrak kelopak bunga rosella terhadap jumlah koloni Streptococcus sp.</p><p>Antibacterial effect of the rosella flower extract towards the Streptococcus sp. colonies</p>. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 30(1), 64. <https://doi.org/10.24198/jkg.v30i1.18199>
- Utomo, S. B., Fujiyanti, M., Lestari, W. P., & Mulyani, S. (2018). Antibacterial Activity Test of the C-4-methoxyphenylcalix[4]resorcinarane Compound Modified by Hexadecyltrimethylammonium-Bromide against *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli* Bacteria. *JKPK (Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia)*, 3(3), 201.
<https://doi.org/10.20961/jkpk.v3i3.22742>