

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianti, R., Yenti, R., & Meustika, D. (2014). Uji Aktifitas Analgetik Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) pada Mencit Putih Jantan yang diInduksi Asam Asetat 1%. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 1(1), 54–60. <https://doi.org/10.29208/jsfk.2014.1.1.12>
- Aliyanto, W., & Rosmadewi. (2019). Efektifitas Sayur Pepaya Muda dan Sayur Daun Kelor terhadap Produksi ASI pada Ibu Post Partum Primipara. *Jurnal Kesehatan*, 10(1). <https://doi.org/10.26630/jk.v10i1.1211>
- Alorkpa, E. J., Boadi, N. O., Badu, M., & Saah, S. A. (2016). Phytochemical screening, antimicrobial and antioxidant properties of assorted *Carica papaya* leaves in Ghana. *Journal of Medicinal Plants Studies*, 4(6), 193–198.
- Anggrahini, S., Safitriani, R. R., & Santoso, U. (2007). Pengaruh Penutupan Dengan Kain Hitam Dan Konsetrasi Etanol Terhadap Kandungan Kurkuminoid Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Simplicia Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*). *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*, XVIII.
- Anonim. (2014). Mc Farland Standard. *Dalynn Biologicals*.
- Benson, H. J. (2001). *Microbiological Applications A Laboratory Manual in General Microbiology* (Eighth Edi). The McGraw-Hill Companies.
- Brooks, G. F., Carroll, K. C., Butel, J. S., & Morse, S. A. (2007). *Jawetz, Melnick, & Adelberg's Medical Microbiology, Twenty-Fourth Edition*. The McGraw-Hill Companies, Inc.
- Christalina, I., Susanto, T. E., Ayucitra, A., & Setiyadi. (2017). Aktivitas Antioksidan Dan Antibakteri Alami Ekstrak Fenolik Biji Pepaya. *Jurnal Ilmiah Widya Teknik*, 12(2), 18–25. <https://doi.org/https://doi.org/10.33508/wt.v12i2.1455>
- Darsana, I. G. O., Besung, I. N. K., & Mahatmi, H. (2012). Potensi Daun Binahong (*Anredera Cordifolia* (Tenore) Steenis) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* secara in Vitro. *Indonesia Medicus Veterinus*, 1(3), 337–351.
- Departemen Kesehatan dan Kesejahteraan Sosial RI. (2000). *Inventaris Tanaman*

- Obat Indonesia (I).*
- Dian, R., Fatimawali, & Budiarso, F. (2015). Uji Resistensi Bakteri *Escherichia coli* Yang Diisolasi Dari Plak Gigi Terhadap Merkuri Dan Antibiotik Kloramfenikol. *E-Biomedik*, 3.
- Elvira, Puspawati, N., & Wibawa, D. A. A. (2017). Identifikasi *Staphylococcus aureus* dan Uji Sensitivitas terhadap Antibiotik dari Sampel Darah Pasien Sepsis di RSUD Dr. Moewardi. *BIOMEDIKA*, 10(1).
- Endarini, L. H., & Sadjati, I. M. (2016). *Farmakognosi dan Fitokimia* (A. Suryana & A. Sutisna (eds.)). Pusdik SDM Kesehatan.
- Febriani, N. W. (2014). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol dan Fraksi-Fraksi dari Ekstrak Etanol Daun Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Bacillus subtilis* Serta Profil KLTnya. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Gunawan, E., & Pratiwi, R. D. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Afrika (*Vernonia amygdalina Delile*) Asal Papua Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 15.
- Hariana, D. H. A. (2013). *262 Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Penebar Swadaya Grup.
- Hasanah, N., & Novian, D. R. (2020). Analisis Ekstrak Etanol Buah Labu Kuning (*Cucurbita Moschata D.*). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, January.
- Himedia. (2018). Technical Data: Mueller Hinton Agar. *HiMedia Laboratories*.
- Jati, N. K., Prasetya, A. T., & Mursiti, S. (2019). Isolasi, Identifikasi, dan Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa Alkaloid pada Daun Pepaya. *Jurnal MIPA*, 42(1), 1–6.
- Jawetz, E., Melnick, J. L., & Adelberg, E. A. (2001). *Mikrobiologi Kedokteran* (XXII). Salemba Medika.
- Jawetz, E., Melnick, J. L., & Adelberg, E. A. (2005). *Mikrobiologi Kedokteran* (1st ed.). Salemba Medika.
- Karisma, E. V. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal FARMASINDO Politeknik Indonusa Surakarta*, 3(2).

- Kayalvizhi, K., Cathrine, L., & Sahira Banu, K. (2015). Phytochemical and Antibacterial Studies on the Leaf Extracts of Female *Carica papaya* Linn. *International Journal of PharmTech Research*, 8(7), 166–170.
- Koentjoro, M. P., & Prasetyo, E. N. (2020). *Dinamika Struktur Dinding Sel Bakteri* (T. Lestari (ed.)). CV. Jakad Media Publishing.
- Kurniawati, E. (2015). Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Tunas Bambu Apus Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Wiyata*, 2(2), 1–7.
- Kusumaningsih, T., Asrilya, N. J., Wulandari, S., Wardani, D. R. T., & Fatikhin, K. (2015). Pengurangan Kadar Tanin Pada Ekstrak Stevia Rebaudiana Dengan Menggunakan Karbon Aktif. *ALCHEMY Jurnal Penelitian Kimia*, 11(1), 81–89.
- Latifah, Q. A. (2008). Uji Efektivitas Ekstrak Kasar Senyawa Antibakteri Pada Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Dengan Variasi Pelarut. Universitas Islam Negeri Malang.
- Mahatriny, N. N., Payani, N. P. S. , Oka, I. B. M. , Astuti, K. W. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) yang Diperoleh dari Daerah Ubud, Kabupaten Gianyar, Bali. *Jurnal Farmasi Udayana*, 3(1), 8–13.
- Marfuah, I., Dewi, E. N., & Rianingsih, L. (2018). Kajian Potensi Ekstrak Anggur Laut (*Caulerpa racemosa*) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *J. Peng. & Biotek. Hasil Pi.*, 7(1)
- Mariani, Y., Yusro, F., & Wardenaar, E. (2020). Aktivitas Ekstrak Metanol Daun Ulin (*Eusideroxylon Zwageri* Teijsm & Binn) Terhadap Empat Jenis Bakteri Patogen. *Jurnal Biologi Tropis*, 20(1), 94. <https://doi.org/10.29303/jbt.v20i1.1642>
- Muthmainnah. (2016). Identifikasi Komponen Kimia Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Yang Berasal Dari Bulupoddo Kabupaten Sinjai. *Journal of Pharmaceutical Science and Herbal Technology*, 1(1), 12–18.
- Nadia, S., Riyanti, & Nirmala, R. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Dari Kulit Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*) Dan Bunga Rosela (*Hibiscus*

- sabdariffa)* Dengan Metode DPPH (1,1 Diphenyl-2-picrylhidrazyl) Beserta Bentuk Tunggalnya. *Jurnal KesMaDaSka*, 1–6.
- Ningsih, D., & Rejeki, E. S. (2018). Uji Aktivitas Antipiretik dan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Daun Pepaya. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 15(2), 101–108.
- Nor, T. A., Indriarini, D., & Koamesah, S. M. J. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Secara In Vitro. *Cendana Medical Journal*, 15(3), 327–337.
- Nugraha, A. C., Prasetya, A. T., & Mursiti, S. (2017). Isolasi, Identifikasi, Uji Aktivitas Senyawa Flavonoid sebagai Antibakteri dari Daun Mangga. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 6(2).
- Nurmalasari, E. Y., Luliana, S., & Wahdaningsih, S. (2018). Identifikasi Senyawa Fenol Dan Flavonoid Dari Berbagai Bagian Tanaman Senggani (*Melastoma malabathricum L.*) Menggunakan Metode Kromaografi Lapis Tipis. *Jurnal Mahasiswa Farmasi*, 1(6), 11–21.
- Pelczar, M. J., & Chan, E. C. S. (1998). *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Universitas Indonesia.
- Pratiwi, R. H. (2017). Mekanisme Pertahanan Bakteri Patogen Terhadap Antibiotik. *Jurnal Pro-Life*, 4(3), 418–429.
- Pratiwi, S. T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi* (R. Astikawati & A. Safitri (eds.)). Erlangga.
- Putri, A. L. O., & Kusdiyantini, E. (2018). Isolasi dan Identifikasi Bakteri Asam Laktat Dari Pangan Fermentasi Berbasis Ikan (Inasu) Yang Diperjualbelikan Di Maluku-Indonesia. *Jurnal Biologi Tropika*, 1(2), 6–12.
- Raaman, N. (2015). Thin Layer Chromatographic Analysis and Antioxidant Activities of Methanol Extract of Leaves of *Carica papaya L*. *International Journal Of Advances In Pharmacy, Biology And Chemistry*, 4(2), 414–423.
- Radji, M. (2010). *Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. EGC.
- 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/https://doi.org/10.15575/ak.v2i1.345>
- Revilla, G. (2019). Efektivitas Pemberian Papain Getah Pepaya Terhadap Kadar Faktor Pertumbuhan Transforming Growth Factor -B (Tgf-B) pada Proses Penyembuhan Luka Bakar Tikus Percobaan. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(2), 285–289. <https://doi.org/10.25077/jka.v8i2.1003>
- Riwanti, P., Andayani, R., & Trinanda, L. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri *Sargassum polycystum* terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Journal of Pharmacy and Science*, 6(1), 19–23.
<https://doi.org/10.53342/pharmasci.v6i1.199>
- Roni, A., Maesaroh, & Marliani, L. (2018). Aktivitas Antibakteri Biji, Kulit Dan Daun pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* Dan *Staphylococcus aureus*. *Kartika: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6(1), 29–33.
<https://doi.org/10.26874/kjif.v6i1.134>
- Sari, P. P., Rita, W. S., & Puspawati, N. M. (2015). Identifikasi dan Uji Aktivitas Senyawa Tanin Dari Ekstrak Daun Trembesi (*Samanea saman* (Jacq.) Merr) Sebagai Antibakteri *Escherichia coli* (*E. coli*). *Jurnal Kimia*, 9(1), 27–34.
- Sebayang, W. B. (2020). Pengaruh Konsumsi Buah Pepaya (*Carica Papaya* L.) Terhadap Peningkatan Produksi ASI. *Jurnal Ilmiah Kebidanan Imelda*, 6(1).
<https://doi.org/10.1385/1-59259-365-8:143>
- Sholekah, F. F. (2017). Perbedaan Ketinggian Tempat Terhadap Kandungan Flavonoid Dan Beta Karoten Buah Karika (*Carica pubescens*) Daerah Dieng Wonosobo. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*, 75–82.
- Simaremare, E. S. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). *Pharmacy*, 11(01), 98–107.
- Sujiprihatin, S., & Suketi, K. (2009). Pepaya, Tanaman Buah Tropis. In *Budi Daya Pepaya Unggul* (pp. 5–10). Penebar Swadaya Grup.
- Syahrurahman, A. (2010). *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*. Binarupa Aksara.
- Tanaya, V., & Retnowati, R. (2015). Fraksi Semi Polar Dari Daun Mangga Kasturi (*Mangifera casturi* Kosterm). *Kimia Student Journal*, 1(1), 778–784.

- Tewari, B. B., Subramanian, G., & Gomathinayagm, R. (2014). Antimicrobial Properties of *Carica papaya* (Papaya) Different Leaf Extract against *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus* and *Candida albicans*. *American Journal of Pharmacology and Pharmacotherapeutics*, 1(1).
- Tiwari, Kumar, Mandeep, K., Gaurpreet, K., & Harleem, K. (2011). Phytochemical Screening and Extraction. *Internasional Pharmaceutica Sciencia.*, 1(1), 187–191.
- Tuntun, M. (2016). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (*Carica Papaya L.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan*, 7(3), 497–502. <https://doi.org/10.37887/jimkesmas.v5i1.11105>
- Wardana, A. P., & Tukiran. (2016). Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Tumbuhan Gowok (*Syzygium polycephalum*). *Prosiding Seminar Nasional Kimia Dan Pembelajarannya*.
- Wirasti, W., Rahmatullah, S., & Muthoharoh, A. (2021). Formulasi Sediaan Kombinasi Simplisia Daun Katuk, Daun Kelor, Dan Jahe Sebagai Minuman Instan. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 14(1), 83–86.
- Yuliza, E., Febriana, S., & Oswati, H. (2014). Efektivitas Sari Buah Pepaya Mengkal (*Carica papaya*) Terhadap Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi. *Jurnal Online Mahasiswa*, 1(1).
- Zahro, L., & Agustini, R. (2013). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Kasar Saponin Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *UNESA Journal of Chemistry*, 2, 120–129.