

DAFTAR PUSTAKA

- Adila, R., & Agustien, A. (2013). Uji Antimikroba *Curcuma spp* .Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans*, *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. 2(1), 1–7.
- Akhyar. (2010). Uji Daya Hambat Dan Analisis Klt Bioautografi EkstrakAkar Dan Buah Bakau (*Rhizophora Stylosa Griff.*) Terhadap *Vibrio Harveyi*.
- Alifone Firdaus N.W.A., A. S. B. (2017). Metode Maserasi Sebagai Bahan Dasar Untuk *Rosc* dan Serai Dapur (*Cymbopogon Citratus*) Dengan Metode Maserasi Sebagai Bahan Dasar Untuk Pembuatan Produk *Effervescent*.
- Arista Suci Andini, Syuhriatin, R. E. S. (2019). Aktivitas Atibakteri Cacing Tanah (*Perionyx Excavatus*) Terhadap Bakteri Patogen MRSA (*Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus*) Secara *In Vitro*. 13(1). <http://E-Journal.Unizar.Ac.Id>
- Azizah, A., Suswati, I., & Agustin, S. M. (2018).*Anti-Microbial Effect of Clove Flower Extract (Syzygium Aromaticum) Against Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus (Mrsa)in Vitro*.Saintika Medika, 13(1), 31.
- Brooks, G.F., Janet, S.B., Stephen A.M. 2005. Jawetz, Melnick and Adelbergs, Mikrobiologi Kedokteran (Medical Microbiology) Buku I, Alih Bahasa oleh Mudihardi, E., Kuntaman, Wasito, E.B., Mertaniasih, N.M., Harsono, S., dan Alimsardjono, L. Jakarta : Salemba Medika. pp. 317-25, 358-60
- DeLeo FR. Otto M. Kreiswirth BN. Chambers HF. *Community Associated Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus*. lancet. 2010;375(9725):1557-1568. doi: 10.1016/S0140-6736(09)61999-1.Community-associated
- Ecep, Z. (2019). Pengaruh Penambahan Ekstrak Jahe Emprit (*Zingiber officinale var. amarum*) Dalam Pembuatan Permen Jelly Daun Dan Buah Bidara (*Ziziphus spina-christi L*). *Scholar*, 1–60.
- Faradhila Nur Saraswati. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Limbah Kulit Pisang Kepok Kuning (*Musa balbisiana*) Terhadap Bakteri Penyebab Jerawat (*Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus aureus*, dan *Propionibacterium acne*).
- Fitriyani, Abdurrazaq, and Muhammad Nazarudin. 2019. Uji Efektifitas Antibakteri Esktrak Etil Asetat Bawang Dayak (*Eleutherine Palmifolia Merr*) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Dengan Metode Sumuran5 (2): 174–82.
- Gelgel, K. D., Yusa, N. M., & Permana, D. G. M. (2016). Kajian Pengaruh Jenis Jahe (*Zingiber officinale Rosc.*) dan Waktu Pengeringan Daun Terhadap

Kapasitas Antioksidan serta Sensoris Wedang Uwuh. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (Itepa)*, 5(2), 11–19.

Hanief, S. (2013). Efektivitas Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale Roscoe*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus viridans*. In *Jurnal Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah*.

Hayati, Nur Laila, Wiwiek Tyasningsih, Ratih Novita Praja, Sri Chusniati, Maya Nurwartanti Yunita, and Prima Ayu Wibawati. 2019. Isolasi Dan Identifikasi *Staphylococcus Aureus* Pada Susu Kambing Peranakan Etawah Penderita *Mastitis Subklinis* Di Kelurahan Kalipuro, Banyuwangi. *Gastronomia Ecuatoriana y Turismo Local*. 2 (69): 76–82.

Herlina, N., Ginting M.H.S. (2002). Lemak dan Minyak. Fakultas Teknik Jurusan Teknik Kimia Universitas Sumatera Utara.

Jamilatun, M. (2019). Uji Resistensi Antibiotik *Staphylococcus aureus* Isolat Kolam Renang. *Biomedika*, 12 (1), 1–8. DOI:<https://doi.org/10.31001/biomedika.v12i1.462>

Jawetz, E., Melnick, J. L., Adelberg, E. A., 2001, Mikrobiologi Kedokteran, Edisi XXII, diterjemahkan oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, 205-209, Penerbit Salemba Medika, Jakarta.

Khinanty, N. 2015. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Pelepeh Pisang Ambon (*Musa paradisiaca*) Terhadap *Staphylococcus aureus*. Tanjungpura : Skripsi.

Kusuma, I. F., Munandar, K., Eurika, N., Biologi, P. P., Jember, F., & Jember, J. K. (2019). Pengaruh Ekstraks Jahe Merah (*Zingiber Officinale Var . Rubrum*) Terhadap Daya Hambat Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus Mutans*. 1–13. <http://repository.unmuhjember.ac.id/2706/22/K.ARTIKEL.pdf>

Kusuma, I. F., Munandar, K., Eurika, N., Biologi, P. P., Jember, F., & Jember, J. K. (2019). Pengaruh Ekstraks Jahe Merah (*Zingiber Officinale Var . Rubrum*) Terhadap Daya Hambat Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus Mutans*. 1–13. <http://repository.unmuhjember.ac.id/2706/22/K.ARTIKEL.pdf>

Lestari dewi, N. K. (2017). Bab 1 F. Kajian Pemanfaatan Tanaman Sebagai Obat Tradisional Di Desa Tolai Kecamatan Torue Kabupaten Parigi Moutong, 5 (2)(2), 92–108.

Marliana, E., Saleh, C., 2011, Uji Fitokimia dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kasar Etanol, Fraksi heksana, Etil Asetat dan Metanol dari Buah Labu Air (*Lagenari siceraria (Moliana)* Standl), *Jurnal Kimia Mulawarman*, vol. 8, no. 2, pp. 63-69.

- Moh. Arie Arifin. (2012). Efek Ekstrak Etanol Jahe Merah (*Zingiber Officinale Var Rubrum*) Terhadap Pertumbuhan *Candida Albicans* Secara *In Vitro*. http://repository.ub.ac.id/id/eprint/123365/1/fulltext_Tugas_Akhir.pdf
- Naibaho, O. H., Yamlean, P. V. Y., & Wiyono, W. (2013). Pengaruh Basis Salep Terhadap Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum L.*) Pada Kulit Punggung Kelinci yang Dibuat Infeksi *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 2(02), 27–34.
- Ngajow, M., Abidjulu, J., & Kamu, V. S. (n.d.). Pengaruh Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Matoa (*Pometia pinnata*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* secara *In vitro*. 2 (November 2013), 128–132.
- Pedneault K, Leonhart S, Gosselin A, Papadopoulos A, Angers P, Dorais M. Variations in Concentration of Active Compounds in Four Hydroponically- and Field- Grown Medicinal Plant Species. *ISHS Acta Hort.* 2002:255-262. doi:10.17660/ActaHortic.2002.580.34.
- Pelczar, M. J. dan Chan, E. C. S., 1988, *Dasar-Dasar Mikrobiologi*, diterjemahkan oleh Hadioetomo, R. S., Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Pitoy, N. A., Yudistira, A., & Wewengkang, D. S. (2019). Uji Antimikroba Ekstrak Dan Fraksi Tunikata *Didemnum molle* Terhadap Pertumbuhan *Escherichia Coli*, *Staphylococcus Aureus*, dan *Candida Albicans* yang Dikoleksi Di Selat Lembeh Bitung. *Pharmakon*, 8(2), 275. DOI:<https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29292>
- Purwoko, Y., Kusumaningrum, H. P., Sugiarti, L., Hapsari, A., Fisiologi, L., Kedokteran, F., Diponegoro, U., Bioteknologi, P. S., Biologi, D., & Diponegoro, U. (2020). Aplikasi Konsorsium Tanaman Herbal Untuk Mengatasi Jerawat Akibat Autoimun : Suatu Upaya Pengembangan *Traditional Biomedicine*. 1–19. URL:<http://cjp.jurnal.stikescendekiautamakudus.ac.id>
- Putri, D. A. (2014). Pengaruh Metode Ekstraksi dan Konsentrasi terhadap Aktivitas Jahe Merah (*Zingiber officinale var rubrum*) sebagai Antibakteri *Escherichia coli*. Program Studi Kimia, Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Bengkulu, 46. URL:<http://repository.unib.ac.id/8614/2/1%2CII%2CIII%2CI-14-dea-FK.pdf>
- Putri, Z. F. (2010). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sirih (*Piper betle L.*) terhadap Multiresisten. Universitas Muhammadiyah Surakarta, 4(9), 30. URL:<http://eprints.ums.ac.id/10092/>
- Qoyyimah., Qudwatun. 2012. Daya Hambat Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale*) terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus saprophyticus* Perusak Ikan dalam Sistem Emulsi Tween 80. Program Studi Gizi, Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta. Jurnal Karya Ilmiah. Vol. 4, No. 1, Juni 2011: 80 - 91

- Rahmadani, S., Siti Sa'diah, & Sri Wardatun. (2008). Optimasi ekstraksi jahe merah. *Teknologi Pangan*, 1(2), 1–8.
- Ramadani. (1991). Senyawa Kimia Bahan Alam Terpenoid. 1–9.
- Razak, A., Djamal, A., & Revilla, G. (2013). Uji Daya Hambat Air Perasan Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia s.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus* Secara *In Vitro*. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 2(1), 05. DOI:<https://doi.org/10.25077/jka.v2i1.54>
- Redwik, D. U. W., Simbala, H. E., & Edy, H. J. (2019). Identifikasi Fitokimia Dan Uji Daya Hambat Dari Ekstrak Etanol Tangkai Buah Pinang Yaki (*Areca Vestiaria Giseke*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*, *Escherichia Coli*, Dan *Pseudomonas Aeruginosa*. 8(November), 936–944.
- Refdanita, Maksum R, Nurgani A, E. P. (2004). Pola Kepekaan Kuman Terhadap Antibiotika Di Ruang Rawat Intensif Rumah Sakit Fatmawati Jakarta Tahun 2001 – 2002. 8(2), 41–48.
- Retno Mashita, A. (2017). Efek Antimikroba Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus Aureus*. *Saintika Medika*, 10(2), 138. DOI:<https://doi.org/10.22219/sm.v10i2.4184>
- Rijayanti, R. P. (2014). *In vitro Antibacterial Activity test Of Ethanol Extracts Bacang mango (Mangifera foetida L.) Leaves Against Staphylococcus aureus*. Naskah Publikasi Universitas Tanjungpura, 1(1), 10–12. URL:<http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/994>
- Sakul, G., Simbala, H., & Rundengan, G. (2020). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Pangi (*Pangium Edule Reinw. Ex Blume*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*, *Escherichia Coli* Dan *Pseudomonas Aeruginosa*. 9, 275–283.
- Samadin, K. H., Aziz, S., Studi, P., & Dokter, P. (2014). Pola Kepekaan Bakteri *Staphylococcus aureus* terhadap Antibiotik *Vancomycin* di RSUP Dr . Mohammad Hoesin Palembang. 1–6.
- Saraswati, F. N. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Limbah Kulit Pisang Kepok Kuning (*Musa balbisiana*) Terhadap Bakteri Penyebab Jerawat (*Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus aureus*, dan *Propionibacterium acne*). 81.
- T, A, Ibrahim, B.O. Opawale, J. M. A. O. (2017). *Antibacterial activity of herbal extracts against multi drug resistant strains of bacteria from clinical origin. January 2011.*

- Tuntun, M. (2016). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan*, 7(3), 497. DOI: <https://doi.org/10.26630/jk.v7i3.235>
- Wahyuningtyas, R. S., Tursina, T., & Sastypratiwi, H. (2015). Sistem Pakar Penentuan Jenis Kulit Wajah Wanita Menggunakan Metode Naïve Bayes. *JUSTIN (Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4(1), 27–32. URL: <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/justin/article/view/12140>
- Widianingsih, Mastuti, and Dian Catur Setyorini. 2020. Potensi Ekstrak Biji Alpukat Sebagai *Hand Sanitizer* Alami : Literatur Review. *Jurnal Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan* 6 (2): 106–10. <https://doi.org/10.23917/bioeksperimen.v5i1.2795>.
- Zainal Arifin. (2012). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Jahe Merah (*Zingiber Officinale Roscoe Var Rubrum*) Terhadap *Staphylococcus Aureus*, *Escherichia Coli*, Dan *Candida Albicans*. 1–14.