

DAFTAR PUSTAKA

- Aliah, A. I., Wahyuni, & Bachri, N. (2019). Uji Daya Hambat Formula Gel Ekstrak Etanol Daun Murbei (*Morus Alba L.*) Sebagai Anti Acne Terhadap Bakteri *Propionibacterium acne*. *Galenika Journal of Pharmacy*, 5(2), 206–213. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2019.v5.i2.13663>
- Ariami, P., Danuyanti, I., & Anggreni, B. R. (2017). Efektifitas Teh Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana L*) Sebagai Antimikroba Terhadap Pertumbuhan Bakteri Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Jurnal Teknologi Laboratorium*, 3(6), 3–8.
- Arsanti, R. S., & Setiawan, N. C. E. (2017). Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Melinjo (*Gnetum gnemon L*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis* Dengan Metode Difusi Cakram. *Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang*, 1(2), 1–10.
- Assauqi, N. F., Hafshah, M., & Latifah, R. N. (2023). Penentuan Nilai Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) dan Konsentrasi Bunuh Minimum (KBM) Ekstrak Etanol Daun Pandan (*Pandanus Amaryllifolius Roxb*) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Kimia Dan Terapannya*, 7(1), 1–9. <https://doi.org/10.17977/um0260v7i12023p001>
- Deswita, W., Manalu, K., & Tambunan, E. P. S. (2021). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Umbi Lobak Putih (*Raphanus sativus L*) terhadap pPertumbuhan Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *KLOROFIL: Jurnal Ilmu Biologi Dan Terapan*, 5(2), 111. <https://doi.org/10.30821/kfl:jibt.v5i2.10032>
- Dwicahmi, P., Khotimah, S., & Bangsawan, I. P. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 70% Daun Karamunting (*Rhodomyrtus tomentosa* (Ait.)Hassk) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Vibrio cholerae* Secara In Vitro. *Naskah Publikasi*, 19.
- Effendi, E. M., Maheshwari, H., & Gani, E. J. (2015). Efek Samping Ekstrak Etanol 96% dan 70% Herba Kemangi (*Ocimum americanum L.*) yang Bersifat Estrogenik terhadap Kadar Asam Urat pada Tikus Putih. *FITOFARMAKA: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(2), 74–82.
- Febriana, M. H., Purwijantiningsih, E., & Yuda, P. (2021). Identifikasi dan Uji Aktivitas Antimikrobia Bakteri Asam Laktat dari Fermentasi Singkong (Gatot) terhadap *Bacillus cereus* dan *Aspergillus flavus*. *Biota : Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 6(1), 15–24. <https://doi.org/10.24002/biota.v6i1.3312>
- Fitriana, Y. A. N., Fatimah, V. A. N., & Fitri, A. S. (2020). Aktivitas Anti Bakteri Daun Sirih: Uji Ekstrak KHM (Kadar Hambat Minimum) dan KBM (Kadar

Bakterisidal Minimum). *Sainteks*, 16(2), 101–108.
<https://doi.org/10.30595/st.v16i2.7126>

Fitriyanti, F., Assegaf, S. N., & Astuti, K. I. (2022). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol 96% Daun Jeruk Purut (*Citrus Hystrix* D.C.) Terhadap *Propionibacterium Acnes*. *Borneo Journal of Pharmascientech*, 6(2), 134–138. <https://doi.org/10.51817/bjp.v6i2.471>

Fitriyanti, Hafizudin, M., & Nazarudin, M. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Jeruk Purut (*Citrus Hystrix* (D.C)) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 5(1), 37–43.

Handayani, F. W., Muhtadi, A., Farmasi, F., Padjadjaran, U., Dara, T., Manis, K., & Aktif, S. (2013). REVIEW ARTIKEL : Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) terhadap Bakteri Penyebab Jerawat. *Farmaka*, 4, 322–328.

Handayani, R., Qamariah, N., & Mardova, S. A. (2018). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Batang Saluang Belum Terhadap Bakteri *Escherichia coli*. *Borneo Journal of Pharmacy*, 1(1), 16–18.

Hasanah, N., & Gultom, E. S. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata*) terhadap Bakteri MDR (Multi Drug Resistant) dengan Metode KLT Bioautografi. *Jurnal Biosains*, 6(2), 45. <https://doi.org/10.24114/jbio.v6i2.16600>

Hayati, L. N., Tyasningsih, W., Praja, R. N., Chusniati, S., Yunita, M. N., & Wibawati, P. A. (2019). Isolasi dan Identifikasi *Staphylococcus aureus* pada Susu Kambing Peranakan Etawah Penderita Mastitis Subklinis di Kelurahan Kalipuro, Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*, 2(2), 76–82. <https://doi.org/10.20473/jmv.vol2.iss2.2019.76-82>

Hendarwati, M. (2014). Efek Antibakteri Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans* (in vitro). *Skripsi*.

Indriaty, S., Firmansyah, D., Rachmany, L. S., & Ernawati, E. (2022). Pembuatan Teh Herbal Celup Dari Kombinasi Buah Jambu Biji Dan Buah Kurma Sebagai Anti Demam Berdarah Dengue. *BAKTIMU: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 35–40. <https://doi.org/10.37874/bm.v1i1.204>

Intan, K., Diani, A., Suci, A., Nurul, R., & Barat, J. (2021). Aktivitas Antibakteri Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan Perintis*, 8(2), 121–127.

Joegijantoro, R. (2019). *Penyakit Infeksi*. Intimedia.

Karimela, E. J., Ijong, F. G., Palawe, J. F. P., & Mandeno, J. A. (2019). Isolasi Dan Identifikasi Bakteri *Staphylococcus Epidermis* Pada Ikan Asap Pinekuhe.

Jurnal Teknologi Perikanan Dan Kelautan, 9(1), 35–42.
<https://doi.org/10.24319/jtpk.9.35-42>

- Khusuma, A., Safitri, Y., Yuniarni, A., & Rizki, K. (2019). Uji Teknik Difusi Menggunakan Kertas Saring Media Tampung Antibiotik dengan Escherichia Coli Sebagai Bakteri Uji. *Jurnal Kesehatan Prima*, 13(2), 151–155.
- Kunti, D. A. M., Ningrum, R. A., & Imliyyah, N. (2022). Antibacterial Activity of N-hexane and Diethyl Ether Fraction of Piper betle L. Leaf Against Staphylococcus aureus dan Escherichia coli Bacteria. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 11(1), 26–32. <https://doi.org/10.15294/ijcs.v11i1.51850>
- Manongko, S. P., Sangi, M. S., & Momuat, L. I. (2020). Uji Senyawa Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Tanaman Patah Tulang (Euphorbia tirucalli L .). *Jurnal MIPA*, 9(2), 64–69.
- Mulangsri, D. A. K., Laksanasari, R., Amaliyah, R., Fitri, A., & Kusumadewi, A. P. (2019). *Aktivitas Antibakteri beberapa Fraksi Ekstrak Daun Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia Swingle) terhadap Bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus.*
- Mutsaqof, A. A., Wiharto, & Suryani, E. (2015). Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Penyakit Infeksi Menggunakan Forward Chaining. *Jurnal Teknologi & Informasi ITSmart*, 4(1), 43. <https://doi.org/10.20961/its.v4i1.1758>
- Napitulu, H., Rumengan, I. F. ., Wullur, S., Ginting, E. L., Rimper, J. R. T. S. ., & Toloh, B. H. (2019). Bacillus sp. sebagai Agensia Pengurai Dalam Pemeliharaan Brachionus rotundiformis yang Menggunakan Ikan Mentah sebagai Sumber Nutrisi. *Jurnal Ilmiah Platax*, 7(1), 158–169.
- Noer, S., & Pratiwi, R. D. (2016). Uji Kualitatif Fitokimia Daun Ruta angustifolia. *Faktor Exacta*, 9(3), 200–206.
- Nomer, N. M. G. R., Duniaji, A. S., & Nocianitri, K. A. (2019). Kandungan Senyawa Flavonoid dan Antosianin Ekstrak Kayu Secang (Caesalpinia sappan L.) serta Aktivitas Antibakteri terhadap Vibrio cholerae. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 8(2), 216. <https://doi.org/10.24843/itepa.2019.v08.i02.p12>
- Nurhayati, L. S., Yahdiyani, N., & Hidayatulloh, A. (2020). Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, 1(2), 41. <https://doi.org/10.24198/jthp.v1i2.27537>
- Nuria, M. C., Faizatun, A., & Sumantri. (2009). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (Jatropha curcas L) terhadap Bakteri Staphylococcus aureus ATCC 25923, Escherecia coli ATCC 25922, dan Salmonella typhi

ATCC 1408. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 5(2), 26–37.
<https://doi.org/10.1111/j.1469-1809.1989.tb01777.x>

Nurjanah, N., Aprilia, B. E., Fransiskayana, A., Rahmawati, M., & Nurhayati, T. (2018). Senyawa Bioaktif Rumpun Laut Dan Ampas Teh Sebagai Antibakteri Dalam Formula Masker Wajah. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 21(2), 305. <https://doi.org/10.17844/jphpi.v21i2.23086>

Prihanto, A. A., Timur, H. D. L., Jaziri, A. A., Nurdiani, R., & Pradarameswari, A. (2018). Isolasi dan Identifikasi Bakteri Endofit Mangrove *Sonneratia alba* Penghasil Enzim Gelatinase dari Pantai Sendang Biru, Malang, Jawa Timur. *Indonesian Journal of Halal*, 31–42.

Qamar, M. U., Saleem, S., Arshad, U., Rasheed, M. F., Ejaz, H., Shahzad, N., & Jahan, S. (2017). Antibacterial efficacy of Manuka honey against New Delhi Metallo- β -Lactamase producing gram negative bacteria isolated from blood cultures. *Pakistan Journal of Zoology*, 49(6), 1997–2003.
<https://doi.org/10.17582/journal.pjz/2017.49.6.1997.2003>

Ramdani, R., & Sibero, H. T. (2015). Treatment for Acne Vulgaris. *J Majority*, 4(2), 87–95.

Rizki, S. A., Latief, M., Fitrianiingsih, & Rahman, H. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak N-Heksan, Etil Asetat, dan Etanol Daun Durian (*Durio zibethinus* Linn.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Jamhesic*, 442–457.

Rusmin. (2019). Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Keladi Tikus (*Typhonium flagelliform*) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Akademi Farmasi Yamasi Makassar*.
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cbdv.200490137/abstract>

Safitri, R. A. N. (2022). Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Kesadaran Resistensi terhadap dispensing Antibiotik Selama Pandemi Covid-19 pada Tenaga Kefarmasian di Kota Semarang. *SKRIPSI*.

Saptowo, A., Supriningrum, R., & Supomo, S. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Sekilang (*Embeliaborneensis* Scheff) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Al-Ulum: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 7(2), 93. <https://doi.org/10.31602/ajst.v7i2.6331>

Sari, R., Apridamayanti, P., & Pratiwi, L. (2022). Efektivitas SNEDDS Kombinasi Fraksi Etil Asetat Daun Cengkodok (*Melasthoma malabathricum*)-Antibiotik terhadap Bakteri Hasil Isolat dari Pasien Ulkus Diabetik. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, 7(2), 105–113.

- Smith, A., & Hussey, M. (2005). Gram Stain Protocols. *American Society for Microbiology*, 1–9. www.asmscience.org
- Suardi. (2019). PENGARUH KEPUASAN KERJA TERHADAP KINERJA PEGAWAI PADA PT BANK MANDIRI, Tbk KANTOR CABANG PONTIANAK. *Journal Business Economics and Entrepreneurship*, 1(2), 9–19. <https://doi.org/10.46229/b.e.e.v1i2.124>
- Sulistiyowati, Y., & Siswati, A. S. (2011). Uji Potensi Antibakteri Sodium Ascorbyl Phosphate terhadap *Propionibacterium acnes* In Vitro. *Mutiara Medika: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 11(1), 8–13.
- Susilawati, S., Fakhri, T. M., & Rusdi, B. (2023). Identifikasi Struktur Pada Antibiotika Golongan Tetrasiklin Yang Memberikan Efek Toksik Dengan Uji In-Silico. *Bandung Conference Series: Pharmacy*, 441–449. <https://doi.org/10.29313/bcsp.v3i2.8900>
- Syafitri, M. (2020). Identifikasi Bakteri pada Jerawat (Acne) pada Wajah. *Skripsi*.
- Tirta, A. S. M. (2010). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Kelopak Rosella (*Hibiscus sabdariffa* Linn) terhadap *Propionibacterium acne*, *Staphylococcus aureus*, dan *Escherichia coli* serta Uji Bioautografi. *Skripsi*.
- Utomo, S. B., Fujiyanti, M., Lestari, W. P., & Mulyani, S. (2018). Antibacterial Activity Test of the C-4-methoxyphenylcalix[4]resorcinarene Compound Modified by Hexadecyltrimethylammonium-Bromide against *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli* Bacteria. *Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 3(3), 201–209.
- Veronica, E., Ayu, S., Suyantari, A., Swari, W. D., Made, N., Purwaningrum, A., & Veronica, E. (2020). Effectiveness of Antibacterial Extract of Kenop (*Gomphrena globosa*) Flower Extract Against Growth of *Propionibacterium acnes* Bacteria. *Indonesian Journal for Health Sciences*, 4(2), 115–120.
- Virgiawan, M. C. (2022). Identifikasi *Staphylococcus epidermidis* pada Ayam Broiler di Klinik Hewan Pendidikan UNHAS. *Skripsi*.
- Wardani, H. N. (2019). Potensi Ekstrak Daun Sirsak dalam Mengatasi Kulit Wajah Berjerawat. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(4), 563–570. <https://doi.org/10.37287/jppp.v2i4.218>
- Wibawa, I. G. A. E., & Winaya, K. K. (2019). Karakteristik Penderita Acne Vulgaris di Rumah Sakit Umum (RSU) Indera Denpasar Periode 2014-2015. *Jurnal Medika Udayana. Universitas Udayana.*, 8(11), 1–4. <https://ojs.unud.ac.id>
- Winarsih, L., Aprira, Susanto, D., & Edwar. (2020). Mencari Media Pemanas Autoclave yang Murah dan Bersih. *Indonesian Journal of Laboratory*, 3(1),

34–38.

Yuliani, R., Indrayudha, P., & Rahmi, S. S. (2015). AKTIVITAS ANTIBAKTERI MINYAK ATSIRI DAUN JERUK PURUT (*Citrus hystrix*) TERHADAP *Staphylococcus aureus* DAN *Escherichia coli*. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 12(2), 50–54. <https://doi.org/10.23917/pharmacon.v12i2.31>

Zahrah, H., Mustika, A., & Debora, K. (2018). Aktivitas Antibakteri dan Perubahan Morfologi dari *Propionibacterium acnes* Setelah Pemberian Ekstrak *Curcuma xanthorrhiza*. *Jurnal Biosains*, 20(3), 160–169.

