

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, S., Aidilfiet, C., Amin, S. W. K., Anis, K., A.U.S, S., B.M, H. H., Budiman, B., Fera, S., H., A. R., H, K., Lina, I., Lucky, H. M., Mardiasutii, H. W., Mathilda, L., Miriam, T. R., N., A., Suharno, S., Retnno, I. S., Robert, U., ... Usman, C. W. (1994). *Mikrobiologi Kedokteran*. Penerbit Binarupa Aksara.
- Balafif, R. A. R., Andayani, Y., & Gunawan, R. (2013). ANALISIS SENYAWA TRITERPENOID DARI HASIL FRAKSINASI EKSTRAK AIR BUAH BUNCIS (*Phaseolus vulgaris* Linn). *Chemistry Progress*, 6(2), 56–61. <https://doi.org/10.35799/cp.6.2.2013.3495>
- Bunawan, H., Baharum, S. N., Noor, S. N. B., Amin, N. M., & Mohd, N. (2014). *Cosmos Caudatus* Kunth: A Traditional Medicinal Herb. *Global Journal of Pharmacology*, 8(3), 420–426. <https://doi.org/10.5829/idosi.gjp.2014.8.3.8424>
- Devi, S., & Mulyani, T. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pacar Kuku (*Lawsonia inermis* Linn) pada Bakteri *Pseudomonas aeruginosa*. *Journal of Current Pharmaceutical Sciences ISSN : 2598-2095*, 1(1), 30–35.
- Dewi, I., & Rahmawati. (2016). *Majalah farmasi nasional*. 13(2), 29–37.
- Djohari, M., Putri, W. Y., & Pratiwi, E. (2019). ISOLASI DAN UJI AKTIVITAS DAYA HAMBAT EKSTRAK ETANOL BIJI PINANG (*Areca catechu* L.) TERHADAP BAKTERI PADA LIDAH. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 1(3), 177–188. <https://doi.org/10.33759/jrki.v1i3.57>
- Dwijayanti, S. I. P., & Pamungkas, G. S. (2016). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Tapak Dara (*Catharantus roseus* (L.) G. Don.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Biomedika*, 9(2), 11–20.
- Dwiyanti, W., Ibrahim, M., & Trimulyono, G. (2012). *Pengaruh Ekstrak Daun Kenikir (Cosmos caudatus) terhadap Pertumbuhan Bakteri Bacillus cereus secara In Vitro The Effect of Kenikir Leaves (Cosmos caudatus) Extract on In Vitro Growth of Bacillus cereu s.*
- Fadlila, W. N., Yuliawati, K. M., & Syafnir, L. (2015). Identifikasi Senyawa Aktif Antibakteri dengan Metode Bioautografi Klt terhadap Ekstrak Etanol Tangkai Daun Talas (*Colocasia Esculenta* (L.) Schott). *Prosiding Penelitian Spesia Unisba*, 2460–6472, 583–590.
- Febianti, Z. (2015). Uji In Vitro Efek Antimikroba Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* H . B . K) terhadap Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) Antimicrobial In Vitro Study of *Cosmos caudatus* H . B . K

- Leaves Extract Towards Methicillin-Resistant Staphyloc. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 1(2), 1–6.
- 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>
- Handayani, S., Wirasutisna, K. R., & Insanu, M. (2017). Penapisan Fitokimia dan Karakterisasi Simplisia Daun Jambu Mawar (*Syzygium jambos* Alston). *Jf Fik Unam*, 5(3), 174–179.
- Hasrianti, Nururrahmah, & Nurasia. (2016). Pemanfaatan Ekstrak Bawang Merah dan Asam Asetat Sebagai Pengawet Alami Bakso. *Dinamika*, 07(1), 9–30.
- Jennie, V., & Kuntardjo, Y. (2013). Analisa Perbedaan Persepsi Konsumen Terhadap Lingkungan Fisik di Restoran Platinum Grill Surabaya. *Jurnal Hospitality Dan Manajemen Jasa*, 1, 254–267.
- Kurniawati, E. (2015). Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Tunas Bambu Apus Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* dan *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Wiyata*, 2(2), 193–199.
- Lutpiatina, L., Amaliah, N. R., & Dwiyantri, R. D. (2017). Daya Hambat Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Meditory*, 5(2), 83–91.
- Manoi, F. (2015). Pengaruh Cara Pengeringan Terhadap Mutu Simplisia Sambilotto. *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 17(1), 1–5. <https://doi.org/10.21082/bullitro.v17n1.2006>.
- Moshawih, S., Cheeme, M. S., Ahmad, Z., Zakaria, Z. A., & Hakim, M. N. (2017). A comprehensive review on *cosmos caudatus* (ulam raja): pharmacology, ethnopharmacology, and phytochemistry. *International Research Journal of Education and Sciences (IRJES) EISSN 2550-2158 Vol.*, 1(1), 14–31.
- Mukhtarini. (2011). “Ekstraksi, pemisahan senyawa, dan identifikasi senyawa aktif.” *Jurnal of Pharmacy*, V, 361.
- Muthukumarasamy, R., Ilyana, A., Abdul, B., & Binti, N. A. (2017). Comparative in Vitro Evaluation of Antimicrobial and Antioxidant Activities on. *Indo American Journal of Pharmaceutical Science*, 4(09), 2968–2975.
- Ngajow, M., Abidjulu, J., & Kamu, V. S. (2013). Antibacterial Effect of Matoa Stem (*Pometia pinnata*) peels Extract to *Staphylococcus aureus* Bacteria In Vitro. *Jurnal MIPA UNSRAT*, 2(2), 128–132.
- 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>
- Pebriana, R. B., Lukitaningsih, E., & Khasanah, S. M. (2017). Deklorofilasi Ekstrak Metanolik daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth.), Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*), dan daun Mangga (*Mangifera indica* L.) dengan Teknik Elektrokoagulasi. *Traditional Medicine Journal*, 22(3), 190–198.
- Prasetyo, & Entang, I. (2013). *Pengelolaan Budidaya Tanaman Obat-Obatan*. Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB.
- Pratama, D., & Sopryadi, H. (2016). Pengaruh Pemanfaatan Kelas Elektronik Terhadap Efektifitas dan Efisiensi Proses Belajar STMIK XYZ. *Jatiji*, 3(1), 61–72.
- Pulungan Wasis Wuyung Wisnu, A. S. S. B. (2017). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Talas Terhadap Bakteri Patogen. *Jurnal Penelitian Sainatika*, 17(Vol 18, No 2 (2017)), 135–138.
- Pulungan, A. S. S., & Brata, W. W. W. (2017). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Talas Terhadap Bakteri Patogen. *Journal Sainatika*, 17(1), 76–79.
- Purwaningsih, D., & Wulandari, D. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Suruhan (*Peperomia pellucida* L. Kunth) Terhadap Bakteri *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853. *Biota : Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 5(1), 1. <https://doi.org/10.24002/biota.v5i1.3077>
- Putri, A. A., Rasyid, R., & Rahmatini, R. (2014). Perbedaan Sensitivitas Kuman *Pseudomonas Aeruginosa* Penyebab Infeksi Nosokomial Terhadap Beberapa Antibiotika Generik dan Paten. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(3), 327–331. <https://doi.org/10.25077/jka.v3i3.112>
- Putri, D. N. (2013). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth .) terhadap Bakteri *Salmonella typhi* . *Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang*.
- Retnaningsih, A., Primadhamanti, A., & Marisa, I. (2019). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pepaya Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae* dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Analisis Farmasi*, 4(2), 122–129.
- Revianto, Rahayu, A., & Mulyaningsih, Y. (2016). 76 *Revianto et al. Pertumbuhan dan produksi tanaman kenikir. 2007*, 76–83.
- Rina, W., Guswandi, & Harrizul, R. (2014). Pengaruh Cara Pengeringan Dengan Oven, Kering Angin dan Cahaya Matahari Langsung Terhadap Mutu Simplisia Herba Sambiloto. *Jurnal Farmasi Higea*, 6(2), 126–133.

- Rumagit, H. M., Runtuwene, M. R. J., Sudewi, S., Kimia, J., & Manado, F. U. (2015). Uji Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Etanol Spons *Lamellodysidea herbacea* Program Studi Farmasi Fakultas MIPA UNSRAT Manado. *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT Agustus*, 4(3), 2302–2493.
- Sa'adah, H., & Nurhasnawati, H. (2017). Perbandingan Pelarut Etanol dan Air pada Pembuatan Ekstrak Umbi Bawang Tiwai (*Eleutherine americana* Merr) Menggunakan Metode Maserasi. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 1(2), 149. <https://doi.org/10.51352/jim.v1i2.27>
- Salim, M. (2016). Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Kulit Buah Duku (*Lansium domesticum* Corr) dari Provinsi Sumatera Selatan dan Jambi Characterization of Simplicia and The Peel Extract of Duku (*Lansium domesticum* Corr) from South Sumatera and Jambi Province. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 6(2), 117–128. <http://ejournal.litbang.kemkes.go.id/index.php/jki/article/viewFile/6226/4774>
- Sanjaya, Fatmawati, N. N. D., & Hendrayana, M. A. (2019). Prevalensi Isolat Klinis *Pseudomonas aeruginosa* Yang Memiliki Gen *lasI* dan *lasR* di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar Tahun 2013-2016. *E-Jurnal Medika*, 8(6), 1–6.
- Santosa, I., & Sulistiawati, E. (2014). *Ekstraksi Abu Kayu Dengan Pelarut Air*. 1, 33–39.
- Sari, E. R., Lely, N., & Septimarleti, D. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Etanol dan Beberapa Fraksi Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth.) terhadap Bakteri Penyebab Disentri *Shigella* sp. *Jurnal Penelitian Sains*, 20(1), 14–19.
- Sari, L. N., Kanedi, M., Yulianty, Y., & Ernawati, E. (2019). Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Mencit (*Mus musculus* L.). *Biosfer: Jurnal Tadris Biologi*, 10(2), 109–120. <https://doi.org/10.24042/biosfer.v10i2.4511>
- Sastrawan, I. N., Sangi, M., & Kamu, V. (2013). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Adas (*Foeniculum vulgare*) Menggunakan Metode DPPH. *Jurnal Ilmiah Sains*, 13(2), 110. <https://doi.org/10.35799/jis.13.2.2013.3054>
- Serment, H., Sudan, J. P., & Heftmann, M. (1970). Le monitoring obstétrical. Notre expérience actuelle. *Bulletin de La Federation Des Societes de Gynecologie et Obstetrique de Langue Francaise*, 22(1), 83–85.
- Setyowati, W. A. E., Ariani, S. R. D., Ashadi, Mulyani, B., & Rahmawati, C. P. (2014). Skrining Fitokimia dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Metanol Kulit Durian (*Durio zibethinus* Murr.) Varietas Petruk. *Kimia*

Organik Bahan Alam, Hlm 271-280.

- Sianturi, I. T., Prajitno, A., & Sanoesi, E. (2019). Uji Sensitivitas Ekstrak Kasar Batang Ciplukan (*Physalis angulata*) Terhadap Bakteri *Pseudomonas fluorescens* Secarain Vitro. *Samakia : Jurnal Ilmu Perikanan*, 10(1), 24–30.
- Soleha, T. U. (2015). Uji Kepekaan Terhadap Antibiotik. *Juke Unila*, 5(9), 121.
- Suarjana, I. G. K., Besung, I. N. K., Mahatmi, H., & Tono, K. (2017). Isolasi dan Identifikasi Bakteri. *Modul, Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana*, 1–29. https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_pendidikan_1_dir/72be8d6f4c3edc1ec4fb976960f3a7b5.pdf
- Sulviana, A. W., Puspawati, N., & Rukmana, R. M. (2017). Antibiotik dari Sampel Pus Infeksi Luka Operasi. *Biomedika*, 10(02), 19–24.
- Sylvia, T. P. (2008). *Mikrobiologi Farmasi* (A. Rina & S. Amalia (eds.)). Penerbit Erlangga.
- Tavish, M.H., dan D. H., & Martosupono, M. (2002). An Economic Study of Essential Oil Production In the UK: A Case Study Comparing Non-UK Lavender/Lavandin Production And Peppermint/Spearmint Production With UK Production Techniques And Cost. *Adas Consulting Ltd*, 137(November), 62.
- Yuliati, Y. (2017). UJI EFEKTIVITAS LARUTAN MADU SEBAGAI ANTIBAKTERI TERHADAP PERTUMBUHAN *Staphylococcus aureus* DAN *Pseudomonas aeruginosae* DENGAN METODE DISK DIFFUSION. *Jurnal Profesi Medika : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 11(1), 7–15. <https://doi.org/10.33533/jpm.v11i1.206>
- Zaidan, S., & Djamil, R. (2014). *Disampaikan pada Simposium PERHIPBA XVI, Hotel Paragon Universitas Sebelas Maret, Solo 23-24 April 2014. April*, 1–10.