

DAFTAR PUSTAKA

- Aihara, M., & Komatsu, M. (2000). *Pseudomonas aeruginosa*. Rinsho Byori. The Japanese Journal of Clinical Pathology, 48(11), 1051–1058.
- Apriliantisya, W., Irmayanti Haidir, K., Sodikah, Y., & Fujiko Said, M. M. (2022). Daya Hambat Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestica* Val) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 2(10), 2022.
- Artanti, A. N., Prihapsara, F., & Hartatik, H. (2022). Pengembangan Produk Aromaterapi Berbahan Minyak Atsiri Kunyit Sebagai Komoditas Unggulan Masyarakat Desa Bandar Kabupaten Pacitan. *Jurnal Abdi Insani*, 9(4), 1260–1267. <https://doi.org/10.29303/abdiinsani.v9i4.681>
- Astri Yuliana, D., Nurhidayati, S., Aswan, A., Febriana, I., Energi, T., Kimia, T., Negeri Sriwijaya, P., Politeknik Negeri Sriwijaya, P., & Srijiaya, J. (2020). Proses Pengambilan Minyak Atsiri Dari Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) Menggunakan Metode Microwave Hydrodistillation. *Jurnal Kinetika*, 11(03), 34–39. <https://jurnal.polsri.ac.id/index.php/kimia/index34>
- Ammon, H. P., & Wahl, M. A. (1991). Pharmacology of *Curcuma longa*. *Planta Medica*, 57(1), 1–7.
- Athala, S. (2021). Efektivitas Gastroprotektif Rimpang Kunyit (*Curcuma Domestica* Val) Pada Lambung Yang Di Induksi Aspirin. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), 402–407. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.616>
- Bajpai, M., Pande, A., Tewari, S. K., & Prakash, D. (2005). Phenolic contents and antioxidant activity of some food and medicinal plants. *International Journal of Food Sciences and Nutrition*, 56(4), 287–291
- Balouiri, M., Sadiki, M., & Ibnsouda, S. K. (2016). Methods for in vitro evaluating antimicrobial activity: A review. *Journal of Pharmaceutical Analysis*, 6(2), 71–79.
- Cahyani, A., Anggraini, D. I., Soleha, T. U., & Tjiptaningrum, A. (2020). Antibacterial Effectiveness Test of Turmeric Rhizome Extract (*Curcuma domestica* Val.) on the Growth of *Propionibacterium*. *Jurnal Kesehatan*, 11, 414–421.
- Chainani-Wu, N. (2003). Safety and anti-inflammatory activity of curcumin: a component of turmeric (*Curcuma longa*). *Journal of Alternative and Complementary Medicine*, 9(1), 161–168.
- Cowan, M. M. (1999). Plant products as antimicrobial agents. *Clinical Microbiology Reviews*, 12(4), 564–582.
- Dréno, B., Pécastaings, S., Corvec, S., Veraldi, S., Khammari, A., & Roques, C. (2018). *Cutibacterium acnes* (*Propionibacterium acnes*) and *acne vulgaris*:

- a brief look at the latest updates. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 32, 5–14. <https://doi.org/10.1111/jdv.15043>
- Ekasari, S. R. (2020). PENGARUH METODE PENGAMBILAN MINYAK ATSIRI DARI DAUN JERUK PURUT (*Citrus hystrix*) TERHADAP KANDUNGAN GERANIOL DAN SITRONELAL. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 5(1), 5–11. <https://doi.org/10.31942/inteka.v5i1.3394>
- Fahryl, N., & Novita, C. (2019). Kunyit (*Curcuma domestica* Val) sebagai Terapi Arthritis Gout. *Majority*, 8(1), 251–255.
- 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>
- Hasriyani, Zulfa, A., Anggun, L., & Murhayati, R. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 70% Biji Lada Hitam (*Piper nigrum* L) Terhadap Bakteri *Escherichia coli*. *Indonesia Jurnal Farmasi Volume*, 4(1), 6–11.
- Imasari, T., & Emasari, F. A. (2022). Deteksi Bakter *Staphylococcus* sp. Penyebab Jerawat Dengan Tingkat Pengetahuan Perawatan Wajah Pada Siswa Kelas XI Di SMK Negeri 1 Pagerwojo. *Jurnal Sintesis: Penelitian Sains, Terapan Dan Analisisnya*, 2(2), 58–65. <https://doi.org/10.56399/jst.v2i2.20>
- Kamra, M., & Diwan, A. (2017). Acne: current perspective. *Journal of Applied Pharmaceutical Research*, 5(3), 1–7. <https://doi.org/10.18231/2348-0335.2017.0001>
- Kusbiantoro, D., & Purwaningrum, Y. (2018). *Pemanfaatan kandungan metabolit sekunder pada tanaman kunyit dalam mendukung peningkatan pendapatan masyarakat Utilization of secondary metabolite in the turmeric plant to increase community income*. 17(1), 544–549.
- Kusumaningrum, M., Ardiansyah, H., Putranto, A. W., Kinanti, P. A., & Maslahah, D. N. (2022). Turmeric Extraction (*Curcuma Longa* L) using Reflux Method and The Extract Characterization. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, 11(2), 85–91
- Mclaughlin, J., Watterson, S., Layton, A. M., Bjourson, A. J., Barnard, E., & Mcdowell, A. (2019). *Propionibacterium acnes* and *Acne Vulgaris* : New Insights from the Integration of Population Genetic , Multi-Omic , Biochemical and Host-Microbe Studies.
- Miratunnisa, Mulqie, L., & Hajar, S. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Kentang (*Solanum Tuberosum* L.) terhadap *Propionibacterium*. *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*, 513.
- 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>
- Pariury, J. A., Herman, J. P. C., Rebecca, T., Veronica, E., & Arijana, I. G. K. N. (2021). Potensi Kulit Jeruk Bali (*Citrus Maxima Merr*) Sebagai Antibakteri *Propionibacterium*. *Hang Tuah Medical Journal*, 18(1), 100–113.
- Pascual, M. E., Carretero, M. E., Slowing, K. V., & Villar, A. (2002). Simplified screening by TLC of plant drugs. *Pharmaceutical Biology*, 40(2), 139–143.
- Prakoeswa, F. R. S., & Sari, W. A. (2022). Penuaan Kulit dan Terapi yang Aman Bagi Geriatri: Artikel Review. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 4(5), 557–568. <https://doi.org/10.25026/jsk.v4i5.1294>
- Putri, I. A., Fatimura, M., Husnah, H., & Bakrie, M. (2021). Pembuatan Minyak Atsiri Kemangi (*Ocimum Basilicum L.*) Dengan Menggunakan Metode Distilasi Uap Langsung. *Jurnal Redoks*, 6(2), 149–156. <https://doi.org/10.31851/redoks.v6i2.5202>
- Ramdani, R., & Sibero, H. T. (2015). Recent treatment for acne vulgaris. *Skin Research*, 3(6), 622–627.
- Savitri, A., & Megantara, S. (2019). Metode KLT-Densitometri Sebagai Penetapan Kadar Bahan Aktif Sediaan Farmasi. *Farmaka*, 17, 455–463.
- Savitri, G. R., Triatmoko, B., & Nugraha, A. S. (2020). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak dan Fraksi Tumbuhan Anyang-Anyang (*Elaeocarpus grandiflorus* J. E. Smith.) terhadap *Escherichia coli*. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 5(1), 22. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v5i1.32206>
- Tammi, A. (2015). Aktifitas Antibakteri Buah Makasar (*Brucea javanica*) terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Agromed Unila*, 2(2), 99–103.
- Wagner, H., & Bladt, S. (1996). *Plant Drug Analysis: A Thin Layer Chromatography Atlas*. Springer.
- Warnaini, C. (2015). *Uji Efektivitas Ekstrak Kunyit Sebagai Antibakteri Terhadap Pertumbuhan Bakteri Bacillus sp. dan Shigella dysenteriae Secara In Vitro*.
- 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*, 8(11), 1–4. <https://ojs.unud.ac.id>
- Xu, L., Shang, Z., Lu, Y., Li, P., Sun, L., Guo, Q., Bo, T., Le, Z., Bai, Z., Zhang, X., Qiao, X., & Ye, M. (2020). Analysis of curcuminoids and volatile components in 160 batches of turmeric samples in China by high-performance liquid chromatography and gas chromatography mass spectrometry. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, 188, 113465.

- Yuliani, R., Indrayudha, P., Septi, D., & Rahmi, S. (2011). Antibacterial activity of volatile oil of small aromatic lemon leaves (*Citrus hystrix*) against *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli*. *Pharmacon*, 12(2), 50–54.
- Yuan Shan, C., & Iskandar, Y. (2018). Studi Kandungan Kimia dan Aktivitas Farmakologi Tanaman Kunyit (*Curcuma longa* L.). *Farmaka*, 16(2), 547–555.