DAFTAR PUSTAKA

Abubakar, A. B., & Abduljalal, A. S. (2024). The contemporary issues related to conventional treatment of acne and the way forward. *Public Health Risk Assesment Journal*, *2*(1), 16–28. https://doi.org/10.61511/phraj.v2i1.2024.944

Asrinda, I. (2025). Faktor-faktor yang mempengaruhi Acne vulgaris pada remaja Indonesia. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, *6*(3).

Ayuhastuti, A. (2016). *Praktikum Teknologi Sediaan Steril*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Davis, W. W., & Stout, T. R. (1971). Disc plate method of microbiological antibiotic assay. *Applied Microbiology, 22*(4), 659–665. https://doi.org/10.1128/am.22.4.659-665.1971

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1977). *Materia Medika Indonesia*. Jilid I. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Halaman XX, 141-145

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1995). *Farmakope Indonesia*. Edisi IV. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Halaman 72, 896.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Farmakope Indonesia* (Edisi VI). Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Dessinioti, C., & Katsambas, A. (2022). Antibiotics and Antimicrobial Resistance in Acne: Epidemiological Trends and Clinical Practice Considerations. In *Yale Journal Of Biology And Medicine* (Vol. 95).

Difco Laboratories. (1977). *Difco manual of dehydrated culture media and reagents for microbiological and clinical laboratory procedures*. Difco Laboratories.

Ditjen POM. (1979). *Farmakope Indonesia*. Edisi Ketiga. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Ditjen POM. (1985). *Formularium Kosmetika Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Dwikarya, M. 2008. Cara Tuntas Membasmi Jerawat. Jakarta : Kawan Pustaka.

Edi Kamal, S., & Prayitno, S. (2020). UJi Anti Bakteri Ekstrak Etanol dan Etil Asetat Daun Binahong (*Andredera cardifolia* (Ten) Steenis) Asal Desa Sakita Kabupaten Morowali Terhadap *Propionibakterium acnes*. *Jurnal Farmasi Sandi Karsa*, *6*(2), 56–62. https://doi.org/10.36060/jfs.v6i2.70

Effendi, S. Si. , M. Si. (2024). *Mikrobiologi Farmasi*. https://www.researchgate.net/publication/380978636

Erawati, P., Sunarti, S., & Nawangsari, D. (2021, November). Formulasi dan Uji Sifat Fisik Sediaan Krim Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium Guajava L). In *Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat 2025* (pp. 517-524).

Hadiq, S., Sirajuddin, W., & Rahmasiah. (2024). Evaluasi Penggunaan Obat Tradisional Berdasarkan Dimensi Ketepatan Cara Penggunaan Obat. *Jurnal Farmasi IKIFA*, *Vol. 3 No. 2*.

Hainil, S., Mayefis, D., & Wahyuni, R. (2023). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol dan Fraksi Etil Asetat Daun Senduduk (*Melastoma Malabathricum* L) Metode DPPH (2, 2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl). *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, *2*(1), 35–42.

Hainil, S., Sammulia, S. F., & Adella, A. (2022). Aktivitas antibakteri *Staphyloccocos aureus* dan *Salmonella thypi* ekstrak metanol anggur laut (*Caulerpa racemosa*). *Jurnal Surya Medika (JSM)*, *7*(2), 86–95.

Herni Kusantati, P. T. P. W. W. (2008). *Tata Kecantikan Kulit*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Halaman 57-61, 67-68, 74-80.

Kusnadi, J. 2018. Pengawet Alami untuk Makanan. Malang: UB Press. Halaman 107.

Legiawati, L., Halim, P. A., Fitriani, M., Hikmahrachim, H. G., & Lim, H. W. (2023). Microbiomes in acne vulgaris and their susceptibility to antibiotics in Indonesia: A systematic review and meta-analysis. *Antibiotics*, *12*(1), 145. https://doi.org/10.3390/antibiotics12010145

Liha, E. (2023). The Effectiveness Of Green Betel Leaf (*Piper betle* L.) Decoction As Antibacteria *Escherichia coli* And *Staphylococcus aureus*. *PHARMACON*, *12*(2), 229–237.

Maleh, A., Budi, S., Audina, M., & Noval, N. (2024). F Formulasi Dan Stabilitas Krim Kutu Air Ekstrak Rimpang Lengkuas (*Alpina galanga* L) Dengan Variasi Tween 80 Dan Span 60 Sebagai Emulgator. *Journal Pharmaceutical Care and Sciences*, *5*(1), 121–132.

Murdiana, H. E., Putri, M. K., Rosita, M. E., Kristariyanto, Y. A., & Kurniawaty, A. Y. (2022). Optimasi formula sediaan krim beras (*Oryza sativa* L.) tipe m/a dengan variasi asam stearat, setil alkohol dan trietanolamin. *Jurnal Farmamedika (Pharmamedika Journal)*, *7*(2), 55–63.

Najih, Y. A., Nailufa, Y., Rakhma, D. N., & Ruchmana, N. H. (2021). Pengaruh Surfaktan Peg-7 Glyceryl Cocoate-Span80 Dan Peg-40 Hydrogenated Castor Oil-Span80 Terhadap Karakteristik Fisik Krim Alfa-Arbutin. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, *4*(1), 158–167.

Octora, D. D., Marpaung, S., & Sumitra, J. (2023). Test of the inhibitor effectiveness of the combination of ethanol extract of lemon leaves (Cymbopogon citratus) and green betel leaf (Piper betle L.) against *Staphylococcus aureus* bacteria. *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, *6*(1), 41-45.

Octora, D. D., Nababan, A. J., & Simarmata, P. C. (2024). Testing The Activity of Antimicrobial Cream Formulation of Ethanol Extract Of Kedondong Leaves (Spondias Dulcis) Against Bacteria Propionibacterium Acnes And *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Farmasimed (JFM)*, *6*(2), 173-177.

Pawar, P., Bhosale, R., & Kshirsagar, S. (2021). Topical drug delivery therapeutics, drug absorption and current approaches. *Journal of Drug Delivery and Therapeutics, 11*(4), 1–10. https://doi.org/10.22270/jddt.v11i4.4864

Pitojo, S. (2008). *Khasiat Cincau Perdu*. Kanisius. https://books.google.co.id/books?id=yP7xzQEACAAJ.

Puspasari, H., & Apriani, M. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kratom (Mitragyna Speciosa Korth) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* Sebagai Penyebab Jerawat Antibacterial Activities Of Kratom Leaf Extract (*Mitragyna speciosa* Korth) Against Bacteria *Propionibacterium acnes* Causes Acne. *Journal Systems STF Muhammadiyah Cirebon : Medicalsains.Ac.Id*, *4*(1).

Pratasik, M. C. M., Yamlean, P. V. Y., & Wiyono, W. I. (2019). Formulasi dan uji stabilitas fisik sediaan krim ekstrak etanol daun sesewanua (*Clerodendron squamatum* Vahl.). *Pharmacon*, *8*(2), 261–267.

Prayoga, T., Lisnawati, N., Sari, P. E., & Ningsih, F. S. (2022). Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol 96% daun cincau hijau (*Premna oblongifolia* Merr.) terhadap bakteri *Propionibacterium acnes* penyebab jerawat. *Jurnal Komunitas Farmasi Nasional*, *2*(2).

Rahayu, S. R., & Junaedi, C. (2022). Formulasi dan Uji Aktivitas Sediaan Krim Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.) sebagai Penghambat

Pertumbuhan Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, *1*(3), 12–18.

Ramsis, T., Heba, H. M., Elseedy, H., & Fayed, E. A. (2024). The role of current synthetic and possible plant and marine phytochemical compounds in the treatment of acne. In *RSC Advances* (Vol. 14, Issue 33, pp. 24287–24321). Royal Society of Chemistry. https://doi.org/10.1039/d4ra03865g

Reynolds, R. V., Yeung, H., Cheng, C. E., Cook-Bolden, F., Desai, S. R., Druby, K. M., Freeman, E. E., Keri, J. E., Stein Gold, L. F., Tan, J. K. L., Tollefson, M. M., Weiss, J. S., Wu, P. A., Zaenglein, A. L., Han, J. M., & Barbieri, J. S. (2024). Guidelines of care for the management of Acne vulgaris. *Journal of the American Academy of Dermatology*, *90*(5), 1006.e1-1006.e30. https://doi.org/10.1016/j.jaad.2023.12.017

Rizki, S. A., Latief, M., Fitrianingsih, F., & Rahman, H. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak N-heksan, Etil asetat, dan Etanol Daun Durian (*Durio zibethinus* Linn.) terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Jambi Medical Journal: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, *10*(3), 442–457.

Sari, M., Khairani, T. N., & Ana Hura, T. M. S. (2021). Uji Aktivitas Sediaan Krim Ekstrak Etanol Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) sebagai Anti Jerawat. *Jurnal Dunia Farmasi*, *5*(2), 99–107. https://doi.org/10.33085/jdf.v5i2.4814

Simanjuntak, H. A., & Gurning, K. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Dari Sediaan Krim Ekstrak Etanol Herba Tumbuhan Balsem (*Polygala Paniculata* L.) Terhadap Bakteri *Propionebacterium acnes* Penyebab Jerawat. *Eksakta: Jurnal Penelitian Dan Pembelajaran MIPA*, *5*(2), 133–140.

Sheskey, P. J., Cook, W. G., & Cable, C. G. (Eds.). (2017). *Handbook of Pharmaceutical Excipients* (8th ed.). London: Pharmaceutical Press.

Shinta, N. M. N. (2023). *Formulasi dan evaluasi mutu fisik sediaan krim ekstrak daun cincau hijau (Premna oblongifolia Merr.).* Diploma thesis, STIKES Banyuwangi.

Soliha, A. M., Heliawati, L., & Warnasih, S. (2021). Identification Of Antibacterial Compounds From Endophytic Bacterial Extract Of Green Grass Cincau Plant (*Premna Oblongifolia* Merr.). *Helium: Journal of Science and Applied Chemistry*, *01*, 46–50. https://journal.unpak.ac.id/index.php/he_jsac

Stojiljković, D., Tadić, V., Stanković, M., Roganović, S., & Arsić, I. (2018). Standardized extract of wild apple fruit in alkyl-polyglucoside-based cosmetic

cream—Estimation of stability, safety, antioxidant activity and efficiency. *International Journal of Cosmetic Science, 40*(3), 285–294.

Sudi, S., Departemen, S., Kedokteran, P., Kedokteran, F., Kesehatan, D., Muhammadiyah, U., Jalan, J., Dahlan, K. A., Ciputat, C., & Selatan, T. (2017). *Peran Flavonoid Cincau Hijau (Premna oblongifolia) Terhadap Tumor Otak*.

Sutthanont, N., Phumee, A., Silakom, N., & Intirach, J. (2026). Repellent efficacy of water-balm formulation against *Aedes aegypti* based on zedoary, *Curcuma zedoaria*. *Current Research in Parasitology & Vector-Borne Diseases, 9*, 100382.

Swastini, D. A., Martien, R., Fachiroh, J., & Nugroho, A. E. (2025). Ethnopharmacology and bioactive evidence of medicinal plants for wound healing in Indonesia: A scoping review. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. https://doi.org/10.7324/JAPS.2025.211952

Taylor, T. A., Tobin, E. H., & Unakal, C. G. (2025). *Staphylococcus aureus infection*. In StatPearls. StatPearls Publishing. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK441868/

Touitou, E., & Natsheh, H. (2021). Topical Administration of Drugs Incorporated in Carriers Containing Phospholipid Soft Vesicles for the Treatment of Skin Medical Conditions. *Pharmaceutics*, *13*(12), 2129. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics13122129

Vasam, M., Korutla, S., & Bohara, R. A. (2023). Acne vulgaris: A review of the pathophysiology, treatment, and recent nanotechnology based advances. *Biochemistry and Biophysics Reports*, *36*, 101578. https://doi.org/10.1016/j.bbrep.2023.101578

Wahyuningsih, E. S., Sumaryono, W., & Chaidir, C. (2021). Combination Gel Formulation Extracts of Moringa Leaf and Red Betel Leaf as an Inhibitor of Acne-Causing Bacteria (*Propionibacterium acne* and *Staphylococcus aureus*). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, *8*(3), 18–23. https://doi.org/10.33096/jffi.v8i3.727

Wardani, D., Nurul, N., Sujana, D., Nugraha, Y. R., & Nurseha, R. (2021). Formulasi krim ekstrak etanol daun reundeu (*Staurogyne elongata* (Blume) O.Kuntze) dengan variasi konsentrasi parafin cair dan setil alkohol. *Pharma Xplore: Jurnal Ilmiah Farmasi,* *6*(2), 36–46. https://doi.org/10.36805/farmasi.v6i2.1940

Wasitaatmadja, S.M., (1997). Penuntun ilmu kosmetik medik. Jakarta: Penerbit UI.

Whika Febria Dewatisari. (2020). *Perbandingan Pelarut Kloroform dan Etanol terhadap Rendemen Ekstrak Daun Lidah Mertua (Sansevieria trifasciata Prain.) Menggunakan Metode Maserasi: Vol. Vol. 6*.

Yamlean, P. V. Y. (2020). Buku Ajar Farmasetika. Jateng: Lakeisha. Halaman 96-

100.

Yanuarty, R. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Cincau Hijau Perdu (*Premna oblingofolia*) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeroginosa*. *Jurnal Pharmacia Mandala Waluya*, *1*(5), 210–216. https://doi.org/10.54883/jpmw.v1i5.46

Yuniharni, D. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa Flavonoid Total dan Tanin Total dari Ekstrak Daun Jambu Monyet (*Anacardium occidentale*. L). *Quimica: Jurnal Kimia Sains Dan Terapan*, *3*(1), 30–37.