

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini *et al.* 2011. Formulasi Sabun Mandi Cair dengan Lendir Daun Lidah Buaya (Aloe). *Jurusen Farmasi FMIPA UNPAD. Jatinangor-Sumedang.*, 2–3.
- Aroza, M., Erina, dan Darniati. 2017. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Gram Positif Kokus pada Kasus Eae Mites Kucing Domestik (*Felis domesticus*) di Kecamatan Syiah Kuala Kota Banda Aceh. *Jimvet*, 1(2), 117–124.
- Astarina, N. W. G., Astuti, K. W., dan Warditiani, N. K. 2012. Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.). *Jurnal Farmasi*, 1(2009), 1213–1214.
- Balawala, G. B. 2012. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) terhadap *Staphylococcus epidermidis*, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 10145, dan *Klebsiella pneumonia* ATCC 10031.
- Bonang, G. 1992. *Mikrobiologi Untuk Profesi Kesehatan Edisi 16* (16th ed.). Buku Kedokteran EGC.
- BPOM. 2011. Acuan Sediaan Herbal. In *Africa's potential for the ecological intensification of agriculture* (Vol. 53, Issue 9). Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1986. *Sediaan Galenik*. In Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Obat*. In Departemen Kesehatan RI. Jakarta: (Vol. 1, pp. 10–11).
- Depkes RI. 1995. *Farmakope Indonesia edisi IV*. In Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Dewi Susilowati. 2015. Pengaruh Rebusan Kayu Secang Dalam Penyembuhan Biang Keringat. *Jurnal Terpadu Ilmu Kesehatan*, 4 no 2, 82–196.
- Diyaninggih, N. L. De. 2019. Identifikasi Bakteri Patogen Pada Alat Bedah Minor Di Ruang IGD RSUD Mangusada. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9).
- Elisa. 2012. Mikrobiologi Kedokteran Mikroorganisme merupakan makhluk hidup yang berukuran sangat kecil yaitu dalam skala. *Jurnal Kedokteran Unsrat*, 1–206.
- Gunawan, D dan Mulyani, S. 2004. *Ilmu Obat Alam Penebar Swadaya* (1st ed.). Penebar Swadaya. Jakarta.

- Harborne, J. B. 1984. *Phytochemical Methods : A Guide to Modern Techniques of Plant Analysis*. second ed., Chapman and Hall, New York, USA. In *Chapmer and Hall*.
- Harding, M. 2016. *Prickly Heat And Heat Rash*. <https://patient.info/skin-conditions/sun-and-sunburn/prickly-heat-and-heat-rash-miliaria>
- Hariana, A. 2006. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Niaga Swadaya. Depok.
- Indijah, Sujati Woro dan Fajri, P. 2016. *Modul Bahan Ajar Cetak Farmasi Farmakologi* (Vol. 4, Issue 3). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Jawetz, Melinick, dan Aldeberg. (2004). *Mikrobiologi kedokteran*. Salemba Medika. 23, 251–257.
- K. Heyne. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia* (Volume 3). Yayasan Sarana Wana Jaya.
- Karimela, E. J., Ijong, F. G., Palawe, J. F. P., dan Mandeno, J. A. 2019. Isolasi Dan Identifikasi Bakteri *Staphylococcus Epidermidis* Pada Ikan Asap Pinekuhe. *Jurnal Teknologi Perikanan Dan Kelautan*, 9(1), 35–42.
- Kemenkes RI. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi 2*. 561. Jakarta.
- Kurniawati. 2015. Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Tunas Bambu Apus Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* dan *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Wiyata*, 2(2), 193–199.
- Kursia, S., Lebang, J. S., Taebe, B., Burhan, A., Rahim, W. O., dan Nursamsiar. 2016. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etilasetat Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 3(2), 72–77.
- Levin N.A. 2014. *Dermatologic Manifestations of Miliaria*. <https://emedicine.medscape.com/article/1070840overview?src=android&ref=share>
- Mayoclinic. 2014. *Diseases and Conditions Heat Rash*. <https://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/heat-rash/symptoms-causes/syc-20373276>
- Mowad, C. M., McGinley, K. J., Foglia, A., dan Leyden, J. J. 1995. The role of extracellular polysaccharide substance produced by *Staphylococcus epidermidis* in miliaria. *Journal of the American Academy of Dermatology*, 33(5 PART 1), 729–733.
- Namvar, A. E., Bastarahang, S., Abbasi, N., Ghehi, G. S., Farhabdabkhtiaran, S.,

- Arezi, P., Hosseini, M., Baravati, S. Z., Jokar, Z., dan Chermahin, S. G. 2014. Clinical characteristics of *Staphylococcus epidermidis*: a systematic review. *GMS Hygiene and Infection Control*, 9(3), Doc23.
- Nurul, N., Indrayati, A., dan Murrukmihadi, M. 2019. Optimization Of Liquid Soap Soap (*Caesalpinia Sappan L.*) Liquid Ethanol Extract With Koh, Stearic Acid And Sitrate Acid Using Simplex Lattice Design Method And The Effect Of Antibacteria On *Staphylococcus aureus* ATCC 25259. *Infokes*, 9(2), 7–12.
- Padmaningrum, R. T., Marwati, S., dan Wiyarsi, A. 2012. Karakter Ekstrak Zat Warna Kayu Secang (*Caesalpinia Sappan L.*) Sebagai Indikator Titrasi Asam Basa. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan, Dan Penerapan MIPA*, 3(1), 1–9.
- Pane, M. D. . 2020) *Biang Keringat*. 16 Maret 2021. <https://www.alodokter.com/biang-keringat>.
- Pelczar, M.J., E. S. C. 1988. *Dasar-dasar Mikrobiologi Edisi ke-2* (2nd ed.). Universitas Indonesia. Jakarta.
- Prabawa, I., Nadra, K., dan Hamlan, I. 2019. Kajian Bioaktivitas dan Metabolit Sekunder dari Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan L.*) untuk Sediaan Bahan Aktif. *Prosiding Seminar Nasional*, 1–12.
- Pratiwi, S. T. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Airlangga. Surabaya.
- Pulung, M. L., dan Yogaswara, R. 2016. Oil Dari Tanaman Kelapa Asal Papua. *Chemistry Progress*, 9(2), 63–69.
- Putra, I. M. A. S. 2020. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annonae muricata L.*) dengan Metode Difusi Agar Cakram terhadap *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 1(1), 15–19.
- Putri, M. H. S. Y. 2017. *Mikrobiologi* (1st ed.). Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan. Jakarta
- Rasyadi, Y., Yenti, R., dan Jasril, A. P. 2019. Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sabun Mandi Cair Ekstrak Etanol Buah Kapulaga (*Amomum compactum Sol. ex Maton*). *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 16(2), 188.
- Rina, O. 2013. Identifikasi Senyawa Aktif dalam Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan, L.*). *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*, 215–218.
- Rinaldi, Fauziah, dan Mastura, R. 2021. Formulasi Dan Uji Daya Hambat Sabun

- Cair Ekstrak Etanol Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L) terhadap pertumbuhan *Staplylococcus aureus*. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 3(1), 45–57.
- Robinson. 1995) *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi* (6th ed.). ITB Press. Bandung.
- Saising, J., Hiranrat, A., Mahabusarakam, W., Ongsakul, M., dan Voravuthikunchai, S. P. 2008. Rhodomyrtone from Rhodomyrtus tomentosa (Aiton) Hassk. as a natural antibiotic for *staphylococcal cutaneous* infections. *Journal of Health Science*, 54(5), 589–595.
- Saryanti, D., dan Setiawan, I. 2018. Utilization of Secang (*Caesalpinia Sappan* L) Wood Extract in Optimization of Liquid Soap Formulation. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 15(1), 1–7.
- Sekar, V. 2018. Pengaruh Lama Waktu Maserasi pada Potensi Antibakteri Ekstrak Etanolik Kayu Secang (*Caesalpinia sappan*) Dalam Menghambat Pertumbuhan *Staphylococcus epidermidis* (Vol. 151, Issue 2). *Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma*. Yogyakarta.
- Setiabudy, et al. 2007. *Farmakologi dan Terapi Edisi 5* (5th ed.). Departemen Farmakologi dan Terapeutik. FKUI. Jakarta.
- Sinaga, E. 2004. Infeksi Nosokomial dan *Staphylococcus epidermidis*. *Republika Online*.
- Siswati. 2020. Analisa Kadar Air dan Kadar Abu pada Simplicia Temu Giring (*Curcumae heyneana*) dan Simplicia Kunyit (*Curcumae domestica*) di Balai Riset dan Standarisasi Industri Medan. *Tugas Akhir Program Studi D3 Analis Farmasi Dan Makanan*, 1–35.
- Standar Nasional Indonesia. 1996. *sni-06-4085-1996* (pp. 1–10). Dewan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Sudarsono, D. G. 2002. *Tumbuhan Obat II*. Pusat Penelitian Obat Tradisional, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Tiwari; Kumar; Kaur, Mandep; Kaur, Gurpreet dan Kaur, H. 2011. Phytochemical Screening and Extraction. *International Pharmaceutical*, 1(1).
- Vitanti, T. A. P., Kawiji, dan Nurhartadi, E. 2017. Effect of extraction method on *Curcuma xanthorrhiza* oleoresin using solar dryer to concentration of curcuminoid, total phenol and antioxidant activity. *Biofarmasi Journal of Natural Product Biochemistry*, 14(1), 1–9.
- Widiasnita, B. U. 2016. Formulasi dan evaluasi sediaan sabun mandi cair dari ekstrak buah tomat (*Lycopersicum esculentum* mill) dengan menggunakan

- basis minyak zaitun. *Karya Tulis Ilmiah Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah. Ciamis.*
- Widowati, W. 2011. Uji Fitokimia dan Potensi Antioksidan Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan*, L.) Phytochemical Assay and Antioxidant Potency of Sappan Wood Ethanolic Extract (*Caesalpinia sappan* L.). *JKM. Juli*, 11(1), 23–31.
- Wijana, S., Soemarjo, dan Harnawi, T. 2009. Studi Pembuatan Sabun Mandi Cair dari Daur Ulang Minyak Goreng Bekas (Kajian Pengaruh Lama Pengadukan dan Rasio Air Sabun Terhadap Kualitas). *Jurnal Teknologi Pertanian*, 10(1), 54–61.
- Winarti, C., dan Nurdjanah, N. 2005. Peluang tanaman rempah dan obat sebagai sumber pangan fungsional. *Jurnal Litbang Pertanian*, 24(12), 47–55.
- Yusmaniar, Wardiyah dan Nida, K. 2017. *Bahan Ajar Farmasi Mikrobiologi dan Parasitologi* (tahun 2017). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta