

## DAFTAR PUSTAKA

- Anwarudin, W., & Riandini, R. (2021). Formulasi Sediaan Sabun Mandi Padat Dari Ekstrak Etanol Ubi Jalar Ungu (*Ipomea Batatas Linn.*) Sebagai Antioksidan. *HERBAPHARMA : Journal of Herb Farmacological*, 3(1), 27–32.
- Astuti, E., Wulandari, F., & Hartati, A. T. (2021). Pembuatan Sabun Padat Dari Minyak Kelapa Dengan Penambahan *Aloe Vera* Sebagai Antiseptik Menggunakan Metode Cold Process. *Jurnal Konversi*, 10(2), 7–12.
- Aznury, M., Hajar, I., & Serlina, A. (2021). Optimasi Formula Pembuatan Sabun Padat Antiseptik Alami Dengan Penambahan Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper Betle L.*). *Jurnal Kinetika Vol.*, 12(01), 51–59.
- Badan Standardisasi Nasional. (2016). *Sabun mandi padat*.
- Badaring, D. R., Sari, S. P. M., Nurhabiba, S., Wulan, W., & Lembang, S. A. R. (2020). Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos L.*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1), 16.
- Badriyah, L., & Fariyah, D. (2022). Optimalisasi ekstraksi kulit bawang merah (*Allium cepa L*) menggunakan metode maserasi. *Jurnal Sintesis: Penelitian Sains, Terapan Dan Analisisnya*, 3(1), 30–37.
- BBPOM. (2019). *Mengenal Kosmetik Dan Penggunaannya*. Balai Besar POM Yogyakarta. [https://bbpomyogya.pom.go.id/mengenal\\_kosmetik\\_dan\\_penggunaannya\\_705.html](https://bbpomyogya.pom.go.id/mengenal_kosmetik_dan_penggunaannya_705.html)
- BPOM. (2019). Cemaran dalam Kosmetika. *Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan*, 88, 2.
- Bustanussalam, B., Apriasi, D., Suhardi, E., & Jaenudin, D. (2015). Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle Linn*) Terhadap *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *FITOFARMAKA: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(2), 58–64.
- Carolia, N., & Noventi, W. (2016). Potensi Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) sebagai Alternatif Terapi *Acne vulgaris* *The Potential of Green Sirih Leaf ( Piper betle L.) for Alternative Therapy Acne vulgaris*. *Majority*, Vol. 5(1), Hal. 140-145.
- Djumaa, A. W., Olla, L. R. Y., & Foekh, N. (2019). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper Betle L.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus* Agustina. *Prosiding Semnas Sanitasi*, 136–142.
- Elwina, Irwan, Amalia, Z., Elfiana, Satriananda, Handayani, U., & Fitriani, R. (2019). Pelatihan Pembuatan Sabun Mandi Padat dari Campuran Minyak Zaitun, Sawit dan Kelapa untuk Kelompok Ibu-ibu PKK Desa Mesjid Punteuet. *Proceeding Seminar Nasional Politeknik Negeri Lhokseumawe*,

3(1), 202–206.

- Emmawati, A., Marwati, Banin, M. M., & Prayitno, Y. A. (2022). Mikrobiologi Hasil Pertanian. In *Universitas Mulawarman*.
- Ergina, Nuryanti, S., & Pursitasari, I. D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave Angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Etanol. *Jurnal Akademika Kimia*, 3(3), 165–172.
- Fathoni, D. S., Fadhillah, I., & Kaavessina, M. (2019). Efektivitas Ekstrak Daun Sirih Sebagai Bahan Aktif Antibakteri Dalam Gel Hand Sanitizer Non-Alkohol. *Equilibrium Journal of Chemical Engineering*, 3(1), 9.
- Fauzi, I. G., Sari, I. N., Gultom, M. P. D., & Ananda, R. (2020). Industri Sabun. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, 7(10), 79–89.
- Fauziyah, I. R., Riyanta, A. B., & Sari, M. P. (2019). Formulasi dan Uji Sifat Fisik Sabun Padat Ekstrak Maserasi Daun Sambiloto (*Andrographis Paniculata Ness*) dengan Penambahan Susi sebagai Surfaktan. *Jurnal Farmasi Politeknik Harapan Bersama*, 1(9), 1-9
- Fitriana, R. M. A., Estikomah, S. A., & Marfu'ah, N. (2018). Formulasi Sediaan Sabun Cair Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper Battle Folium L.*) Dan Ekstrak Bawang Putih (*Allium Sativum L.*) Sebagai Antijamur Candida Albicans. *Pharmaceutical Journal of Islamic Pharmacy*, 2(2), 22–32.
- Ghufron, A., Purgiyanti, & Wibawa, A. S. (2017). Uji Persyaratan Mutu Sabun Padat Ekstrak Propolis (*Apis Cerana*) Dengan Penentuan Angka Lempeng Total (ALT). *Jurnal Farmasi Politeknik Harapan Bersama*, 1(9), 1-8
- Gusviputri, A., S., N. M. P., Aylilianawati, ., & Indraswati, N. (2013). Pembuatan Sabun dengan Lidah Buaya (*Aloe Vera*) sebagai Antiseptik Alami. *Widya Teknik*, 12(1), 11–21.
- Halimu, R. B., S.Sulistijowati, R., & Mile, L. (2020). Identifikasi Kandungan Tanin pada *Sonneratia Alba*. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 5(4), 93–97.
- Handoyo, D. L. Y. (2020). Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) Terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34–41.
- Hernani, Bunasor, T., & Fitriati. (2010). Formula Sabun Transparan Antijamur Dengan Bahan aktif Ekstrak Lengkuas (*Alpinia galanga L.Swartz.*). *Bul. Litro.*, 21(2), 192–205.
- Hulu, L. C., Fau, A., & Sarumaha, M. (2022). Pemanfaatan Daun Sirih Hijau (*Piper Betle L*) Sebagai Obat Tradisional Di Kecamatan Lahusa. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 3(1), 1–14.
- Kursia, S., Lebang, J. S., Taebe, B., Burhan, A., R Rahim, W. O., & 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.
- Kusuma, M., Susilorini, T., & Surjowardojo, P. (2017). Pengaruh Lama Dan Suhu Penyimpanan Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper Betle Linn*) Dengan *Aquades* Terhadap Daya Hambat Bakteri *Streptococcus Agalactiae* Penyebab Mastitis Pada Sapi Perah. *TERNAK TROPIKA Journal of Tropical Animal Production*, 18(2), 14–21.
- Mailuhu, M., Runtuwene, M. R. J., & Koleangan, H. S. J. (2017). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit batang Soyogik (*Saurauia Bracteosa DC.*). *Jurnal Ilmiah Sains*, 17(1), 68.
- Meylina, L., Ibrahim, A., & Rijai, L. (2021). Kajian Konsentrasi Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*) sebagai Bahan Aktif Antiseptik dalam Sediaan Sabun Padat. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3(6), 870–875.
- Mu'minin, U., Latifah, H., Molo, H., Nirwana, N., & Hikmah, H. (2022). Identifikasi Jenis Tumbuhan Obat Yang Dimanfaatkan Oleh Masyarakat Desa Tabo-Tabo, Kecamatan Bungoro, Kabupaten Pangkep. *Gorontalo Journal of Forestry Research*, 5(2), 81.
- Mukhtarini. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, VII(2), 361–367.
- Oktavia, L., Budiarti, T., Rahmawati, D., Trisnowati, E. (2021). Pemanfaatan Tumbuhan Sirih Hijau Sebagai Hand Sanitizer Alami Guna Pencegahan Covid-19 Di Dusun Surojoyo. *ABDIPRAJA (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat)*, 2(1), 19–25.
- Pangestika, W., Abrian, S., & Adauwiyah, R. (2021). Pembuatan Sabun Mandi Padat Dengan Penambahan Ekstrak Daun Avicennia Marina. *Jurnal Teknologi Agro-Industri*, 8(2), 135–153.
- Puspa, O. E., Syahbanu, I., & Wibowo, M. A. (2017). Uji Fitokimia dan Toksisitas Minyak Atsiri Daun Pala (*Myristica fragans Houtt*) Dari Pulau Lemukutan. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 6(2), 1–6.
- Ramli, M. (2017). Identifikasi Potensi Pemanfaatan Tumbuhan Obat Pada Desa Bonto Tangga Kecamatan Uluere Kabupaten Bantaeng [Universitas Muhammadiyah Makasar]. In *Unismuh Press*.
- Ratnawati, D. (2011). *Preliminary Test of Determination of Alkaloid and Steroid Compounds and Bioassay on Some Vegetable Plant Extract*. *Jurnal MIPA*, 7(2), 692–696.
- Rukmini, A., Utomo, D. H., & Laily, A. N. (2020). Skrining Fitokimia Familia *Piperaceae*. *Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya (JB&P)*, 7(1), 28–32.

- Senduk, T. W., Montolalu, L. A. D. Y., & Dotulong, V. (2020). Rendemen Ekstrak Air Rebusan Daun Tua *Mangrove Sonneratia alba*. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Tropis*, 11(1), 9.
- Setiarto, R. H. B. (2020). *Teknologi Pengawetan Pangan Dalam Perspektif Mikrobiologi* (Guepedia/La (ed.); 1st ed.). Guepedia.
- Setiawati, I., & Ariani, A. (2021). Kajian pH Dan Kadar Air Dalam SNI Sabun Mandi Padat Di JABEDEBOG. *Prosiding PPIS 2020*, 5(1), 293–300.
- Suhartati, R., & Novitriani, K. (2020). *Buku Ajar Pengetahuan Media dan Reagensia* (R. Sofianingsih (ed.); 1st ed.).
- Sukeksi, L., Sianturi, M., & Setiawan, L. (2018). Pembuatan Sabun Transparan Berbasis Minyak Kelapa Dengan Penambahan Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda Citrifolia*) Sebagai Bahan Antioksidan. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 7(2), 33–39.
- Sundari, S., & Fadhliani. (2019). Uji Angka Lempeng Total ( ALT ) pada Sediaan Kosmetik Lotion X di BBPOM Medan. *Jurnal Biologica Samudra*, 1(1), 25–28.
- Tarigan, D. M., Alqamari, M., & Alridiwersah. (2017). Budidaya Tanaman Obat & Rempah. In *Umsu Press*.
- Verawaty, Puspa Dewi, I., & Wela. (2020). Formulasi dan Evaluasi Sabun Kertas Katekin sebagai Antiseptik. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, 17(02), 514–523.
- Widiyastuti, Y., Rahmawati, N., & Mujahid, R. (2020). *Budidaya dan Manfaat Sirih untuk Kesehatan* (L. Widowati (ed.)). Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (LPB) Katalog.
- Widyasanti, A., Rahayu, A. Y., & Zein, S. (2017). Pembuatan Sabun Cair Berbasis *Virgin Coconut Oil* (VCO) Dengan Penambahan Minyak Melati (*Jasminum Sambac*) Sebagai Essential Oil. *Jurnal Teknotan*, 11(2), 1.
- Wiratna, G., Rahmawati, & Linda, R. (2019). Angka Lempeng Total Mikroba pada Minuman Teh di Kota Pontianak. *Jurnal Protobiont*, 8(2), 69–73.