

DAFTAR PUSTAKA

- Abu. F.A, Yusriadi, Tandah. M.R. 2015. Formulasi Sediaan Sabun Cair Antibakteri Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum americanum* L) dan Uji Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermis* dan *Staphylococcus aureus*. Jurusan Farmasi. Fakultas FMIPA. Universitas Tadulaku Palu.
- Andersen, A., 1996. Amended Final Report on The Safety Assessment of Cocamide DEA. *International Journal Of Toxicology - Int J Toxicol Volume 15*.
- Anggeng, Novilia Maria Lamun. 2017. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kental Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* Lamk.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Salmonella typhi*. *Karya Tulis Ilmiah*. Prodi Farmasi Poltekkes Kemenkes Kupang. Kupang.
- Anief, M. 2000. *Ilmu Meracik Obat: Teori dan Praktik*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Amaliyah, Nurul. 2015. *Penyehatan Makanan dan Minuman-A*. Ed. 1. Yogyakarta: Deepublish.
- Apriliana, Mierza. R, Mufrodi. E, Heriyanto. 2020. Uji Antibakteri Ekstrak Jahe Merah Pada Sabun Padat. Program Studi Teknk Kimia, Universitas Serang Raya, Serang, Banten.
- Artha. D.E, 2016. *IDENTIFIKASI CEMARAN BAKTERI ESCHERICHIA COLI PADA JAMU GENDONG YANG DIPERJUALBELIKAN DISEKITAR JALAN ABDUL KADIR KOTA MAKASSAR*.
- Ayuditiawati, M. I., Zuniarto, A. A., Mundzir, O. A., & Tamala, N. F. T. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Sabun Padat Ekstrak Daun Sukun (*Artocarpus altilis* (Parkins.) Fosberg) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* DAN *Escherichia coli*. *PRAEPARANDI: Jurnal Farmasi dan Sains*, 5(1), 28-43.
- Barel A.O., Paye M. and Maibach H.I., 2001, *Handbook of Cosmetic Science and Technology, 3rd Editio.*, Informa Healthcare USA, Inc., New York.
- Badan Standardisasi Nasional. 1994. *Standar Nasional Indonesia 06-3532-1994 tentang Sabun Mandi*. Jakarta
- Badan Standardisasi Nasional Indonesia. (1994). *Standar Mutu Sabun Mandi. SNI 06-3532-1994*. Dewan Standar Nasional, Jakarta.

- Boerlin, P., Kuhnert, P., Hussy, D., Schaellibaum, M. 2003. Methods for Identification of *Staphylococcus aureus* Isolates In Cases of Bovine Mastitis. *J. Clin. Microbiol.*, 41(2), 767-771.
- Bresnic, Stephen, M.D. (ed). 2004. *Intisari Kimia Organik*. Hipokrates. Jakarta Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
1979. *Farmakope Indonesia*. Edisi III. Jakarta.
- 1985. *Cara Pembuatan Simplisia*. Jakarta
- 1986. *Sediaan Galenik*. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta
- 2000. *Parameter Standar Umum Persyaratan Ekstrak Tumbuhan Obat*.
- Brückler, J., Schwarz, S. and F. Untermann, F. (1994) *Staphylokokken - infektionen und -enterotoxine*, band. II/1, In: Blobel, H. und Schlie Ber (Eds.), *Handbuch der bakteriellen Infektionen bei Tieren*, 2. Auflage. Gustav Fischer Verlag Jena, Stuttgart.
- Dewi, A. K. (2013). Isolasi, identifikasi dan uji sensitivitas *Staphylococcus aureus* terhadap amoxicillin dari sampel susu kambing peranakan ettawa (PE) penderita mastitis di wilayah Girimulyo, Kulonprogo, Yogyakarta. *Jurnal Sain Veteriner*, 31(2), 138-150.
- Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta.
- Fahrni, F., Handayani, R., dan Novaryatiin, S. 2018. Potensi Tumbuhan Kelakai (*Stenochlaena palustris* (Burm.F.) Bedd.) Asal Kalimantan Tengah Sebagai Afrodisiaka. *Jurnal Surya Medika* 3(2): 144–153.
- Fardiaz, S. 1993. *Analisis Mikrobiologi Pangan*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Firdaus, H. A., Shoviantari, F., & Lestari, T. P. (2019). Formulasi dan Uji Mutu Fisik Sabun Padat Ekstrak Ubi Ungu (*Ipomea batatas* L.). In *Prosiding Artikel Seminar Nasional Farmasi*.
- Harahap, M.R. 2018. Aktivitas Daya hambat Limbah Daging Buah Kopi Robusta (*coffea robusta* L.) Aceh terhadap *Bakteri S.aureus* dan *E.coli*. *Jurnal Kesehatan*. 9(1):93-98.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode Fitokimia* . Terjemahan: Padmawinata, K., dan Soediro, I. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Hayati, L. N., Tyasningsih, W., Praja, R. N., Chusniati, S., Yunita, M. N., & Wibawati, P. A. (2019). Isolasi dan identifikasi

- Staphylococcus aureus pada susu kambing peranakan etawah penderita mastitis subklinis di Kelurahan Kalipuro, Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*, 2(2), 76-82.
- Jawetz, E. Melnick, J. L dan Adelberg, E.A. 007. *Mikrobiologi Kedokteran Edisi*
23. Salemba Medika, Jakarta.
- Karaouw, S. 2014. Pemnafaatan Stearin Sawit dan Minyak Kelapa untuk Formulasi Asam Lemak Mirip Asi. Indonesian plm Crops Research Institute. 13(2):63-74.
- Langingi, R., Momuat, L. I., & Kumaunang, M. G. (2012). Pembuat padat dari VCO yang mengandung karotenoid wortel. *Jurnal l* 23.
- Lay, B. W. (1994) Analisis Mikroba di Laboratorium. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Leny, L., Noverita, T., Simatupang, A., & Iskandar, B. (2022). Formulasi Sabun Antibakteri Fraksi N-Heksan Daun Karamunting (Rhodomyrtus tomentosa) Terhadap Staphylococcus aureus. *Majalah Farmasetika*, 7(3), 241-254.
- Lestari, U., Syamsurizal, S., & Handayani, W. T. (2020). Formulasi dan Uji Efektivitas Daya Bersih Sabun Padat Kombinasi Arang Aktif Cangkang Sawit dan Sodium Lauril Sulfat. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 5(2), 136-150.
- Listiani, P. A. R. (2021). Formulasi, Evaluasi Mutu Fisik, dan Uji Aktivitas Antijamur Sabun Transparan Ekstrak Etanol 96% Daun Kirinyuh (Chromolaena odorata (L.) RM King & H. Rob.). *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 18(2), 324-333.
- Mardiyanti, D., Indrayanti, A., & Ikasari, E. D. (2019). Optimasi Formula Sabun Padat Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Pare (Momordica Charantia L.) dengan Variasi Virgin Coconut Oil (VCO) dan Cocoamidopropyl Betaine. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 3(2), 115-122.
- Manikam, A.S., Pertiwi, W.S., Hidayanto, A., dan Harismah, K. 2017. Potensi Ekstrak Daun Stevia (*Stevia Rebaudiana Bertoni*) pada Formulasi Obat Kumur Terhadap Aktivitas Antibakteri *Streptococcus Mutan*. Universitas Research Colloquium. Universitas Muhammadiyah Malang. Hal 27-34.

- Maulana, Mulia. 2008. Pengaruh Suhu dan Penyimpanan Sabun Mandi Batang Kecantikan dan Sabun Mandi Batang Kesehatan terhadap Kadar Air, Kadar Alkali Bebas NaOH, Asam Lemak Bebas, dan Kadar Garam NaCl. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara. Sumatera Utara
- Mastur. L, Rifqi.M, Kusumawardani. I.M, Harismah.K. 2021. Pembuatan Sabun Padat Antimikroba dari Ekstrak Daun Stebva (*Stevia Rebaudiana Bertoni*)
- Ngajow, M., Jemmy, A., dan Vanda, S.K. 2013. Pengaruh Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Matoa (*Pometia pinnata*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* secara In Vitro. Jurnal MIPA Unsrat Online, 2 (2): 128 –132. dan Biji Kopi.Teknik Kimia. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Nurrosyidah, I. H., Asri, M., & Alfian, F. M. (2019). Uji Stabilitas Fisik Sediaan Sabun Padat Ekstrak Rimpang Temugiring (*Curcuma heyneana* Valeton & Zijp). *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 16(2), 209-215.
- Ote, I., Taminau, B., Duprez, I.N., Dizier, I., Mail, J.G. 2011. Genotypic characterization by Polymerase Chain Reaction of *Staphylococcus aureus* isolates associated with bovine mastitis. *Vet. Microbiol.*, 153, 285–292.
- Putri, M. A., Purwati, E., & Safitri, C. I. N. H. (2021, August). Formulasi dan Uji Mutu Fisik Sabun Padat Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus* L.): Formulation and Physical Quality Test of Pineapple Peel Extract (*Ananas comosus* L.) Solid Soap. In *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* (Vol. 13, pp. 275-281).
- Rahmi, U., Yunazar, M., & Adlis, S. (2013). Profil fitokimia metabolit sekunder dan uji aktivitas antioksidan tanaman jeruk purut (*citrus hystrix* DC) dan jeruk bali (*Citrus maxima* (burm. f.) merr). *Jurnal Kimia Unand*, 2(2), 109-114.
- Ramadhani, I., Azizah, N., & Susilowati, T. (2021, August). PEMANFAATAN EKSTRAK DAUN KETAPANG SEBAGAI PEMBUATAN SABUN PADAT. In *Seminar Nasional Soebardjo Brotohardjono* (Vol. 17, pp. 60-65).

- Rusli, N., Nurhikma, E., & Sari, E. P. (2019). Formulasi Sediaan Sabun Padat Ekstrak Daun Lamun (*Thalassia hemprichii*). *WARTA FARMASI*, 8(2), 53-62.
- SNI, 1996, *Standar Mutu Sabun Mandi Padat*, Dalam Dewan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Sa'diyah, M. 2012. Respon Ekstrak Etil Asetat Lumut Hati (*Dumortiera hirsuta*) Sebagai Antimikroba Terhadap *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, dan *Candida albicans*. *Skripsi*. Universitas Airlangga. Surabaya
- Sastrohamidjojo, Hardjono. 2005. Kimia Organik. Stereokimia, Karbohidrat, Lemak, dan Protein. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Setiawan, I., Saryati, D., & Astian, A. (2019). Pemanfaatan Ekstrak Daun Teh (*Camellia sinensis* L) Dari Perkebunan Kemuning Kab. Karang Anyar dalam Pembuatan Sabun Padat Transparan dan Uji Aktivitas Antibakteri pada *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 1(1), 21-29.
- Sitorus Marham, Hutabarat Wesly, Sutiani Ani. 2016. Transformasi Risinoleat Minyak Kastor Menjadi Berbagai Senyawa Yang Lebih Bermanfaat. Plantaxia, Yogyakarta.
- Spitz, L. (ed). 1996. Soaps and Detergents. A Theoretical and Practical Review. AOCs Press.
- Sudjadi, M.S. 2007. Kimia Farmasi Analisis. Pustaka Pelajar. Yogyakarta. Sukawaty, Y., Warnida, H., Artha, A.V. 2016. Formulasi Sediaan Sabun Mandi Padat Ekstrak Etanol Umbi Bawang Tiwai (*Eleutherine bulbosa* (Mill.) Urb.). *Akademi Farmasi Samarinda*, Media Farmasi Volume 13.
- Sulistyarini, I., Sari, D. A., & Wicaksono, T. A. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *CENDEKIA EKSAKTA*, 5(1).
- Susanti, M. M., & Juliantoro, B. T. (2021). Analisa Karakteristik Mutu Sabun Padat Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana* L.) Berbahan Dasar Minyak Jelantah. *Jurnal Farmasi (Journal of Pharmacy)*, 10(2), 25-34.
- Syofiana, R. V. T., dan Masnilah, R. 2019. Eksplorasi *Bacillus* Spp. Pada Beberapa Rhizosfer Gulma dan Potensinya Sebagai Agens Pengendali Hayati Patogen Tanaman Secara In Vitro. *Jurnal Bioindustri* 2(1): 349–363.

- Tiwari, P., Kumar, B., Kaur, M., Kaur, G., Kaur, H. 2011. Phytochemical Screening And Extraction: A Review. *Internationale Pharmaceutica Scientia* Volume 1.
- Todar, K. (2002) *Staphylococcus* Bacteriology at UW-Bacteriology 330 Home Page 1-7.
- Toelle, N.N., Lenda, V. 2014. Identifikasi dan Karakteristik *Staphylococcus Sp.* dan *Streptococcus Sp.* dari Infeksi Ovarium Pada Ayam Petelur Komersial. *J. Ilmu Ternak*, 1(7), 32-37.
- Voight, R., 1995. Buku Pelajaran Teknologi Farmasi. Edisi V. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wasitaatmadja, S. 2007. Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin, Edisi V. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta.
- Widyasanti, A., Nugraha, D., Rohdiana, D. 2017. Pembuatan Sabun Padat Transparan Berbasis Bahan Minyak Jarak (Castor Oil) dengan Penambahan Bahan Aktif Ekstrak Teh Putih (*Camellia sinensis*). *Agrisaintifika Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* Volume 1.
- Widyasanti, A., Rohani, J.M., 2017. Pembuatan Sabun Padat Transparan Berbasis Minyak Zaitun dengan Penambahan Ekstrak Teh Putih. Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran. Bandung.
- 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* Volume, 11.
- Zahra, A. F., Salim, M. N., Dewi, M., dan Abrar, M. 2019. Isolation, Identification and Sensitivity Test of *Staphylococcus aureus* on Post Surgery Wound of Local Dogs (*Canis familiaris*). *Jurnal Medika Veterinaria* 13(1): 37–46