

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiani, F., dan H. L. Priatni, 2020. Formulasi sediaan sabun mandi padat antioksidan dari ekstrak tomat (*Solanum lycopersicum*). *Journal of Herbs and Farmacological*, 2(2): 71–76.
- Ainiyah, R., dan C.R. Utami, 2020. Formulasi sabun karika (*Carica pubescens*) sebagai sabun kecantikan dan kesehatan. *Agromix*, 11(1): 9–20. DOI: <https://doi.org/10.35891/agx.v11i1.1652>
- Astuti, K. W., E. Yuliana, dan I. Nurhidayati, 2022. Pelatihan pembuatan produk *body lotion* berbahan dasar susu sapi segar. *Jurnal Pengabdian Masyarakat AKA*, 1(1): 8–11. DOI: <https://doi.org/10.55075/jpm-aka.v1i1.45>
- Badan Standar Nasional Indonesia. 1994. 06-3532-1994.Sabun Mandi. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional, “SNI 7381:2008 Minyak Kelapa Virgin (VCO),” Dewan Standarisasi Nasional.Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2011. SNI 3141.1:2011 Susu Segar Bagian 1: Sapi. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional. <https://doi.org/10.29244/jipthp.9.2.95-101>
- Badan Standarisasi Nasional. 2016. Standar Mutu Sabun Mandi. SNI 3532-2016. Dewan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Bahriul, P., N. Rahman, dan A.W.M. Diah, 2014. Uji aktivitas ekstrak daun salam (*Syzygium polyanthum*) dengan menggunakan 1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil. *Jurnal Akademika Kimia*, 3(3): 143-149.
- Bylund G. 1995. Dairy Processing Handbook, 1<sup>st</sup> ed. Tetra Pal Processing Systems. Lund (SE)
- Cahyani, N., Mulyani, S., & Suwariani, N. (2020). Pengaruh penambahan lemak kakao (*Theobroma cacao L.*) dan suhu pemanasan terhadap karakteristik krim ekstrak kunyit (*Curcuma domesticate val*). *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Aroindustri*, 8(1): 39-48. DOI: <http://dx.doi.org/10.24843/JRMA.2020.v08.i01.p05>
- Dlova, N. C., T. Naicker, dan P. Naidoo, 2017. Soaps and cleansers for atopic eczema, friends or foes? What every South African paediatrician should know about their pH. *South African Journal of Child Health*, 11(3): 146–148. DOI: <http://dx.doi.org/10.7196/SAJCH.2017.v11i3.1325>

- Hambali, T. K. B. A. S. dan G. A. K. 2005. Aplikasi dietanolamida dari asam laurat minyak inti sawit pada pembuatan sabun transparan. Jurnal Teknologi Industri Pertanian, 15(2): 46–53.
- Febriani, A., V. Syafriana, H. Afriyanto, dan Y.S. Djuhariah, 2020. The utilization of oil palm leaves (*Elaeis guineensis* Jacq.) waste as an antibacterial solid bar soap. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 572(1): 1–10. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/572/1/012038>
- Fera. 2021. Program Studi Farmasi, Fmipa, Universitas Sam Ratulangi, Volume 10 Nomor 3agustus202. Ormulation And Antibacterial Effectivenessstest For Liquid Facial Soap With Ethanol Extract Of Bittermelon(Momordica Charantial) Against Staphylococcus Epidermidisbacteria, 1057.
- Fitriani, D. 2017. Karakteristik dan aktivitas aktifungi sabun padat transparan dengan bahan aktif ekstrak daun buas-buas (*Premna cordifolia*, Linn). Jurnal Enviro Scientae. 13(1): 40-46.  
DOI: <http://dx.doi.org/10.20527/es.v13i1.3510>
- Habib, A., S. Kumar, M.S. Sorowar, J. Karmoker, M.K. Khatun, dan S.M Al-Reza, 2016. Study on the physicochemical properties of some commercial soaps available in bangladeshi market. International Journal of Advanced Research in Chemical Science, 3(6): 9-12. <https://doi.org/10.20431/2349-0403.0306002>
- Hambali, E., A. Suryani, dan M. Rivai, 2005, Sabun Transparan Untuk Gift & Kecantikan, Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hadiwiyoto, S. 1994. Teori dan Prosedur Pengujian Mutu Susu dan Hasil Olahannya. Liberty, Yogyakarta.
- Hernani, T.K. Bunasor, dan Fitriati. 2010. Formula sabun taransparan antijamur dengan bahan aktif ekstrak lengkuas (*Alpinia galanga L.Swartz*). Bogor: Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. 21 (2): 192 – 205. <https://adoc.pub/formula-sabun-transparan-antijamur-dengan-bahan-aktif-ekstra.html>
- Hutauruk, H., Yamlean, dan W. Wiyono, 2020. Formulasi dan uji aktivitas sabun cair ekstrak etanol herba seledri (*Apium graveolens L*) terhadap bakteri. Jurnal Ilmiah Farmasi, 9(01): 73-81. DOI: <https://doi.org/10.35799/pha.9.2020.27412>
- Khuzaimah, S., A. Tritisari, dan R. Fertiasari, 2021. Purifikasi minyak jelantah pada proses pembuatan sabun padat. Agrofood, 3(2): 36–42. <https://jurnal.polteq.ac.id/index.php/agrofood/article/view/88>
- Makela, S, 1999. Making Natural Milk Soap, Storey Book Publishing, United State.

- Mardiana, U., dan V.F. Solehah, 2020. Pembuatan sabun berbahan dasar minyak jelantah dengan penambahan gel lidah buaya sebagai anti septik alami. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada. Jurnal Ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan dan Farmasi*, Volume 20 (2): 252-260. <http://dx.doi.org/10.36465/jkbth.v20i2.616>
- Moldovan, M. and A. Nanu, 2010. Influence of Cleansing Product Type on Several Skin Parameters after Single Use. *Farmacia* 58 (1): 29-37. [https://www.researchgate.net/publication/268359838\\_Influence\\_of\\_cleansing\\_product\\_type\\_on\\_several\\_skin\\_parameters\\_after\\_single\\_use](https://www.researchgate.net/publication/268359838_Influence_of_cleansing_product_type_on_several_skin_parameters_after_single_use)
- Mumpuni, A. S., dan H. Sasongko, 2017. Mutu sabun transparan ekstrak etanol herbal pegangan (*Centella Asiatica L*) Setelah Penambahan Sukrosa. *Pharmaciana*, 7(1); 71-78. <https://doi.org/10.12928/pharmaciana.v7i1.5795>
- Nandini, R., M. R. Arif., E. Purwati., dan C. Ihda. 2021. Formulasi dan uji mutu fisik sediaan sabun padat herbal ekstrak daun ubi jalar ungu (*Ipomea batatas L.*). In *Prosiding SNPBS (Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek)*.
- Norma, M, N. dan S. Nurwaini, 2019. Busa Pembersih Muka Ekstrak Daun Teh Hijau (*Camellia sinensis L.*): Sifat Fisik dan Daya Pembersih Terhadap Lemak. 1. *Urecol*. 9(1): 320 -325.
- Nugroho, P. S. A. 2017. Pemanfaatan limbah kulit pisang sebagai sabun herbal. *Jurnal sainstech*, 4(2): 67-72.
- Nurhidayati, I., E. Yuliana, dan K.W. Astuti, 2021. Pembuatan sabun susu padat di kawasan peternakan sapi perah di kelurahan kebon pedes, Tanah Sareal, Kota Bogor. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(283), 12–15. DOI: [10.55075/jpm-aka.v1i1.51](https://doi.org/10.55075/jpm-aka.v1i1.51)
- Nurida dan C. E. Lusiani, “Pengaruh lama waktu fermentasi terhadap yield dan sifat organoleptik virgin coconut oil (VCO) yang dihasilkan dari kelapa daerah bali,” *Distilat J. Teknol. Separasi*, vol. 7, no. 2, hal. 536–542, 2021.
- Ohello, M. T. 2022. Pemberdayaan perempuan: pengolahan rumput laut di kecamatan pulau dullah selatan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(April), 62–68. DOI: <https://doi.org/10.30598/pakem.2.1.62-68>
- Putri RP, I.P. Tama, dan R. Yuniarti, 2014. Evaluasi dampak lingkungan pada aktivitas *supply chain* produk susu KUD Batu dengan implementasi *life cycle assessment* (LCA) dan pendekatan *analytic network process* (ANP). *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Sistem Industri*. Vol 2 No 4: 684-695.
- Putri, W. D.R., dan K. Fibrianto, 2018. *Rempah Untuk Pangan Dan Kesehatan*. Malang: UB Press.

- Rahman, A. S, W.P. Fardian, Rahayu, Suliantari dan C.C. Nurwitiri. 1992. Teknologi Fermentasi Susu. Bogor: Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi
- Sari, T. I., J.P. Kasih, dan T.J.N. Sari, 2012. Pembuatan sabun padat dan sabun cair dari minyak jarak. *Jurnal Teknik Kimia*. 17(1) : 28-33.
- Sri Suharto, E. (2016). Pengaruh Pemberian VCO (Virgin Coconut Oil) Pada Pembuatan Sabun Susu Kambing Terhadap Kadar Air, pH, Total Koloni Bakteri Asam Laktat. Laporan Tugas Akhir. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Sukawaty, Y., H. Warnida, dan A.V. Artha, 2016. Formulasi sediaan sabun mandi padat ekstrak etanol umbi bawang tiwai (*Eleutherine Bulbosa (Mill.) Urb.*) Bulbs Ethanol Extract. *Media Farmasi*, 13(1), 14–22.133. DOI: <http://dx.doi.org/10.12928/mf.v13i1.5739>
- Sukeksi, L., A.J. Sidabutar, dan C. Sitorus, 2017. Pembuatan sabun dengan menggunakan kulit buah kapuk (*Ceiba Petandra*) sebagai sumber alkali. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 6(3): 8–13. DOI: [10.32734/jtk.v6i3.1583](https://doi.org/10.32734/jtk.v6i3.1583)
- Sukeksi, L., M. Sianturi, dan L. Setiawan, 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. DOI: [10.32734/jtk.v7i2.1648](https://doi.org/10.32734/jtk.v7i2.1648)
- Susilawati, M. 2015. Perancangan Percobaan. Jurusan Matematika. Fakultas MIPA. Universitas Udayana. Bali.
- Tarun, J.,J. Susan, J. Suria, V.J. Susan, dan Criton, S. 2014. Evaluation of pH of bathing soaps and shampoos for skin and hair care. *Indian Journal of Dermatology*, 59(5): 442–444. doi: <http://doi.org/10.4103/0019-5154.139861>
- Tranggono, R.I. dan F. Latifah, 2007. Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Vikasari, S. N., F. E. Hermanto, Simatupang, A.B. Sutjiatno, T.H. Sutarna, R. Puspawati, L. Rachmawan, dan F.A. Haq, 2020. Efek iritasi sabun mandi batang mengandung susu produk usaha kecil menengah di kota cimahi. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 10(2): 95–101. <https://doi.org/10.22435/jki.v10i2.2592>
- Vivian, O.P., O. Nathan, A. Osano, L. Mesopirr, dan W.N. Omwoyo, 2014. Assessment of the physicochemical properties of selected commercial soaps manufactured and sold in Kenya. *Journal of Applied Sciences*, 4(8); 433-440. DOI: [10.4236/ojapps.2014.48040](https://doi.org/10.4236/ojapps.2014.48040)
- Warra, A. A. 2013. A report on soap making in Nigeria using indigenous technology and raw materials. *African Journal of Pure and Applied Chemistry*, 7(4): 139–145.

- Wasitaatmadja, S.M. 2007. Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin. Edisi kelima. Cetakan kedua. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Widyasanti, A., C.L. Farddani, dan D. Rohdiana, 2016. Making of transparent solid soap using palm oil based with addition white tea extracts (*Camellia sinensis*). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 5 (3): 125–136.  
<https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JTP/article/view/1316>
- Widyasanti, A., C.L Farddani, dan D. Rohdiana. 2017. Pembuatan sabun padat transparan menggunakan minyak kelapa sawit (Palm oil) dengan penambahan bahan aktif ekstrak teh putih (*Camellia sinensis*). *Jurnal ilmu-ilmu pertanian*, 1(2): 140–151.  
<https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JTP/article/view/1316>
- Wijana, S., Soemarjo, dan T. Harnawi .2005. Studi Pembuatan Sabun Mandi Cair Dari Daur Ulang Minyak Goreng Bekas (Kajian Lama Pengadukan Dan Rasio Air/Sabun). *Jurnal Teknologi Industri Pertanian* 10(1): 54-61.
- Zari, A. D. P., L.E. Wahyuningtyas, V. Nurhadianty, dan Cahyani, C. 2022. Fortifikasi sabun cair oleh ekstrak daun salam. *Jurnal Rekayasa Bahan Alam dan Energi Berkelanjutan*, 6(1): 34-41.  
DOI:<https://doi.org/10.21776/ub.rbaet.2022.006.01.06>