

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, W., & Handayani, D. (2017). *Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Beberapa Fraksi Dari Kulit Batang Jarak (Ricinus communis L.)*. 2, 117–122.
- Aida, N., & huda, N. (2022). Formulasi Sampo Ekstrak Daun Mangga (*Mangifera indica L.*) Sebagai Antijamur. *Jurnal Biogenerasi*, 2.
- Andriani, L. N., Putra, I. G. N. A. W. W., & Tunas, I. K. (2022). Pengaruh kombinasi sodium lauril sulfat dan natrium klorida terhadap karakteristik sampo ekstrak lidah buaya. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 4(3), 365–381
- Bellia Sitompul, M., Yamlean, P. V. Y., & Kojong, N. S. (2016). Formulasi Dan Uji Aktivitas Sediaan Sampo Antiketombe Ekstrak Etanol Daun Alamanda (*Allamanda cathartica L.*) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* Secara In Vitro. *PHARMACON*, 5(3). <https://doi.org/10.35799/PHA.5.2016.12946>
- Berta Nasmety, A., Ardea Pramesti, K., Zahara Septiani, I., & Katolik Mangunwijaya, P. (2019). Pengaruh Konsentrasi Cocamide Dea Sebagai Surfaktan Pada Pembuatan Sampo Ekstrak Daun Alamanda Effect of Cocamide Dea Concentration as Surfactant on Making Alamanda Leaf Extract Shampoo. In *IJMS-Indonesian Journal On Medical Science* (Vol. 6, Issue 2).
- Broto, W., Arifan, F., Supriyo, E., Fatimah, S., Wardani, O. K., Nur, A., Prasetyo, F., & Faisal, M. M. (2022). Shampoo Formulation Based on Banana Extract Using the Maceration Method. *Waste Technology*, 10(2), 67–70. <https://doi.org/10.14710/wastech.10.2.67-70>

- Charbonnier, V., Morrison, B. M., Paye, M., & Maibach, H. I. (2001). Subclinical, non-erythematous irritation with an open assay model (washing): Sodium lauryl sulfate (SLS) versus sodium laureth sulfate (SLES). *Food and Chemical Toxicology*, 39(3), 279–286. [https://doi.org/10.1016/S0278-6915\(00\)00132-0](https://doi.org/10.1016/S0278-6915(00)00132-0)
- Dasopang, E. S., & Simutuah, A. (2017). Formulasi Sediaan Gel Antiseptik Tangan Dan Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.). *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 3(1), 81–91. <https://doi.org/10.31289/biolink.v3i1.815>
- Depertemen Kesehatan RI. (1995). *Farmakope indonesia* (Dep Kesehatan RI, Ed.; Ed IV).
- Dewi SS, & Haribi R. (2009). Daya hambat sampo anti ketombe terhadap pertumbuhan c. Albicans penyebab ketombe. *J Kesehatan*.
- Falahi, A. (2022). Pengaruh Variasi Konsentrasi Carbopol 934 Sebagai Pengental Terhadap Sifat Fisik Sediaan Sampo Infusa Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.). *Jurnal Ilmiah Farmasi Akademi Farmasi Jember*, 5(1), 24–30. <https://doi.org/10.53864/jifakfar.v5i1.104>
- Fauzi, A. A. R., Apriliya, A. D., Maharani, A. C. P., & Erwanda, A. V. P. (2025). Formulasi Sediaan Sampo Anti Rontok Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L). *Mantra Bhakti*, 1(2), 41–45. <https://doi.org/10.47575/mb.v1i2.626>
- Fiume, M. M., Heldreth, B., Bergfeld, W. F., Belsito, D. V., Hill, R. A., Klaassen, C. D., Liebler, D. C., Marks, J. G., Shank, R. C., Slaga, T. J., Snyder, P. W., & Andersen, F. A. (2013). Safety Assessment of Diethanolamides as Used in Cosmetics. *International Journal of*

Toxicology, 32, 36S-58S.
<https://doi.org/10.1177/1091581813486300>

Furqan, M., & Baihaqqi. (2023). Formulasi Sediaan Sampo Dari Minyak Kemiri (*Aleurites Moluccana* L.) Dengan Lidah Buaya (*Aloe Vera*) Sebagai Pertumbuhan Dan Memperkuat Rambut. *Jurnal Sains Dan Kesehatan Darussalam*, 3(2), 31–40.
<https://doi.org/10.56690/jskd.v3i2.101>

Ginting, O. S. Br., Rambe, R., Athallah, A., & Mahara HS, P. (2021). Formulasi Sediaan Sampo Anti Ketombe Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steen) Terhadap Aktivitas Jamur *Candida Albicans* Secara In Vitro. *FORTE JOURNAL*, 1(1), 57–68.
<https://doi.org/10.51771/fj.v1i1.40>

Hamman, J. H. (2008). Composition and applications of Aloe vera leaf gel. *Molecules* (Basel, Switzerland), 13(8), 1599–1616.
<https://doi.org/10.3390/MOLECULES13081599>

Hartanto, A. (2014). Formulasi bahan ko-proses (flocel 101-laktosa, hpmc, croscopolone, dan manitol) untuk orally disintegrating tablet. *Widya Mandala Catholic University Surabaya*.

Hasibuan, A. S., Edrianto, V., & Purba, N. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *JURNAL FARMASIMED (JFM)*, 2(2), 45–49.
<https://doi.org/10.35451/jfm.v2i2.357>

Indriaty, S., Indrawati, T., & Taurhesia, S. (2016). *Test Activities Of Combination Of Aloe Vera (Aloe vera L.) And Liquorice (Glycyrrhiza glabra L.) Roots Water Extract As Hair Fertilizer*.

Itamiya, H., Shimoda, O., Hirakawa, J., Sawada, H., Hibino, K., & Sugita, R. (2021). Analysis of water-soluble paper for forensic

discrimination. *Forensic Science International*, 321. <https://doi.org/10.1016/j.forsciint.2021.110719>

Jannah, S., Hajrin, W., & Hanifa, N. I. (2024). Optimasi formula sampo ekstrak etanol daun delima (*Punica granatum L.*) dengan metode Simplex Lattice Design. *Sasambo Journal of Pharmacy*, 5(2), 71–82. <https://doi.org/10.29303/sjp.v5i2.347>

Jusnita, N., & Syah, R. A. (2017). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Shampo Dari Ekstrak Etanol Daun Pare (*Momordica charantia Linn.*) The Formulation And Physical Stability Test On Ethanol Extract Of Pare Leaves Shampoo. In *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal* (Vol. 2, Issue 1).

Kamal, N. (2010). Pengaruh bahan aditif cmc (Carboxyl Methyl Cellulose) terhadap beberapa parameter pada larutan sukrosa. *J Tekno*, 17, 78–84.

Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *FARMAKOPE HERBAL INDONESIA EDISI II*.

Kumar Verma, S., & Moghaddasi, S. (2011). Aloe vera their chemicals composition and applications: A review Aloe vera their chemicals composition and applications: A review a b. In *International Journal of Biological & Medical Research Int J Biol Med Res* (Vol. 2, Issue 1). <https://www.researchgate.net/publication/48347118>

Lestari, D. A., Juliantoni, Y., & Hasina, R. (2021). Optimasi formula sampo ekstrak daun pacar air (*Impatiens balsamina L.*) dengan kombinasi natrium lauril sulfat dan cocamide DEA. *Sasambo Journal of Pharmacy*, 2(1), 23–31. <https://doi.org/10.29303/sjp.v2i1.72>

Lestari, G., Suciati, I., & Herlina, H. (2020). Formulasi Sediaan Sabun Cair Dari Ekstrak Daun Bidara Arab (*ziziphus spina-christi L.*).

Jurnal Ilmiah JOPHUS: Journal Of Pharmacy UMUS, 1(02), 29–36. <https://doi.org/10.46772/JOPHUS.V1I02.135>

Mahataranti N., Astuti IY, & Asriningdhiani B. (2012). Formulasi Shampo Antiketombe Ekstrak Etanol Seledri (*Apium graveolens* L) dan Aktivitasnya Terhadap Jamur *Pityrosporum ovale*. *Pharm J Farm Indonesia*.

Malonda, T. C., Yamlean, P. V. Y., & Citraningtyas, G. (2017). Formulasi Sediaan Sampo Antiketombe Ekstrak Daun Pacar Air (*Impatiens balsamina* L.) Dan Uji Aktivitasnya Terhadap Jamur *Candida Albicans* Atcc 10231 Secara In Vitro. In *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT* (Vol. 6, Issue 4).

Ma'rufah, R. (2017). *Formulasi Gel Sampo Antiketombe dari Minyak Atsiri Sereh Dapur (Cymbopogon citratus) Terhadap Jamur Penyebab Ketombe (Pityrosporum ovale)*. <https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/12835>

Mayasari, F., Yati, K., & Elfiyani, R. (2014). *Optimasi Konsentrasi Hidroksi Etil Selulosa Sebagai Pengental Dalam Sediaan Sampo Cair Ekstrak Kangkung (Ipomoea aquatica Forssk)* Optimization Of Concentration Hydroxyethyl Cellulose As Thickening Agent Of Water Spinach Extract Liquid Shampoo (*Ipomoea aquatica* Forssk).

Misawa, E., Tanaka, M., Nomaguchi, K., Yamada, M., Toida, T., Takase, M., Iwatsuki, K., & Kawada, T. (2008). Administration of phytosterols isolated from Aloe vera gel reduce visceral fat mass and improve hyperglycemia in Zucker diabetic fatty (ZDF) rats. *Obesity Research & Clinical Practice*, 2(4), 239–245. <https://doi.org/10.1016/J.ORCP.2008.06.002>

Mitsui, T. (1992). *New Cosmetic Science*. Elsevier Science B.V.

- Mukhriani, T. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, 7.
- M.Wasitaatmadja, S. (1997). *Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*. [//library.stfmuhammadiyahcirebon.ac.id%2Findex.php%3Fp%3Ds%3Dhow_detail%26id%3D6414](http://library.stfmuhammadiyahcirebon.ac.id%2Findex.php%3Fp%3Ds%3Dhow_detail%26id%3D6414)
- Natsir, N. A. (2013). *Pengaruh Ekstrak Daun Lidah Buaya (Aloe vera) Sebagai Penghambat Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus*.
- Noor, S. U., & Nurdyastuti, D. (2009). Lauret-7-Sitrat sebagai Detergensia dan Peningkat Busa Pada Sabun Cair Wajah Glycine soja (Sieb.) Zucc. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 7(1).
- Pandey, R., & Mishra, A. (2010). Antibacterial activities of crude extract of *Aloe barbadensis* to clinically isolated bacterial pathogens. *Applied Biochemistry and Biotechnology*, 160(5), 1356–1361. <https://doi.org/10.1007/S12010-009-8577-0>
- Permono, A. (2006). *Seri Industri Rumah Tangga Membuat Sampo* (pp. 1–3). Puspa Swara.
- Pravitasari, A. D., Gozali, D., Hendriani, R., & Mustarichie, R. (2021). Review: Formulasi Dan Evaluasi Sampo Berbagai Herbal Penyubur Rambut. *Majalah Farmasetika*, 6(2), 152. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v6i2.27629>
- Raden Alyaa Eryaputri, N. S., Triannisa, S., Damayanti, A. F., Za, A. J., Eggy Fahlevy, M., Farhan, M., Amelia, N., Putri, R. N., Fetria, S. S., & Wulanawati, A. (2023). Indonesian Journal of Chemical Science Effect of the Addition Variations Cocamide Diethanolamine on Physical Characteristics Preparation of Citronella Oil Shampoo. In *J. Chem. Sci* (Vol. 12, Issue 2). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>

- Rahadian, D. A., Mahmudah, F., & Indriyanti, N. (2023). *Formulasi Dan Ekstrak Daun Mint (Mentha piperita L.)*. 10, 11–20.
- Rahmiati, R., Butar-butur, M., & Anjelina Simanjuntak, H. (2021). Uji Aktivitas Antifungi Sediaan Sampo Ekstrak Etanol Bawang Merah (*Allium cepa L.*) Terhadap *Pityrosporum ovale*. *Herbal Medicine Journal*, 4, 12–15.
- Rasyadi, Y., Yenti, R., & 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. <https://doi.org/10.30595/pharmacy.v16i2.5675>
- Rosmainar, L. (2021). Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Sabun Cair Dari Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus Hystrix*) Dan Kopi Robusta (*Coffea canephora*) SERTA UJI CEMARAN MIKROBA. *Jurnal Kimia Riset*, 6(1), 58. <https://doi.org/10.20473/jkr.v6i1.25554>
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Owen, S. C. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients Fifth Edition*.
- Rowe, Raymond, C., Sheskey, Paul, J., Quinn, & M. E. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients sixth ed*. Pharmaceutical Press.
- Sahputri, R. D. (2019). *Formulasi Sediaan Lip balm Ekstrak Lidah Buaya (Aloe vera L.)*.
- Salsabila, H. G., Zamruddin, N. M., & Herman, H. (2022). Optimasi Konsentrasi Basis HPMC Sediaan Sampo Antiketombe Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*) Kombinasi Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius Roxb.*). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 15, 94–99. <https://doi.org/10.25026/mpc.v15i1.624>

- Sapto, A. (2013). "PERANG, MILITER DAN MASYARAKAT: Pemerintahan Militer Pada Masa Revolusi Dan Pengaruhnya Pada Indonesia Kini." In *Sejarah Dan Budaya* (Vol. 1, pp. 18–32).
- Sari, A. S., & Hayati, R. H. (2019). Formulasi Sediaan Shampo Antiketombe Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale* Rosc. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 2(1). <https://doi.org/10.35473/ijpnp.v2i1.195>
- Sari, R., & Ferdinan, A. (2017). *Antibacterial Activity Assay of the Liquid Soap from the Extract of Aloe vera Leaf Peel* (Vol. 4, Issue 3).
- Schueller, R., & Romanowski, P. (2020). *Conditioning Agents for Hair and Skin* (R. Schueller & P. Romanowski, Eds.). CRC Press. <https://doi.org/10.1201/9781003064954>
- Sianturi, C. Y. (2019). Manfaat Lidah Buaya Sebagai Anti Penuaan Melalui Aktivitas Antioksidan. *Essence of Scientific Medical Journal*. <https://jurnal.harianregional.com/essential/id-51673>
- Simanjuntak, H. A., Megawati Butar-Butar. (2019). Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa* L.) TERHADAP *Candida albicans* DAN *Pityrosporum ovale*. *EKSAKTA: Jurnal Penelitian Dan Pembelajaran MIPA*, 4(2), 91–98. <https://doi.org/10.31604/eksakta.v4i2.91-98>
- Sina, I. (2021). *HAIR LOSS AND ALOPECIA*. 20(2).
- Surjanto, Reveny, J., Tanuwijaya, J., Tias, A., & Calson. (2016). *Comparison of Anti-Aging Effect Between Vitamin B3 and Provitamin B5 Using Skin Analyzer*.
- Suryaningsih. (2016). Sabun Transparan Lidah Buaya (*Aloe Vera* Linn) Peranan Dan Manfaatnya Bagi Kesehatan Tubuh. In *SEMINAR DAN BEDAH BUKU*.

- Suryati, L., & Saptarini, N. M. (2016). Formulasi Sampo Ekstrak Daun Teh Hijau (*Camellia sinensis* var. *assamica*). In *IJPST* (Vol. 3, Issue 2).
- Usman, Y., & Baharuddin, M. (2023). Uji Stabilitas dan Aktivitas Sabun Mandi Cair Ekstrak Etanol Daun Alpukat (*Persea americana* Mill.). *JURNAL MIPA*, 12(2), 43–49.
- Veranita, W. (2022). Efektivitas Formulasi Sabun Cuci Tangan Kertas Antibakteri Dari Kombinasi Minyak Atsiri Dari Ampas Jeruk Kalamansi (*Citrofortunella microcarpa*) Dan Ekstrak Teh Hijau (*Camellia sinensis* L). *Parapemikir: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 11(1), 32. <https://doi.org/10.30591/pjif.v11i1.3213>
- Wikurendra, E. A. (2018). Pengaruh Penyuluhan Cuci Tangan Pakai Sabun Terhadap Sikap mencuci Tangan Siswa kelas IV di SDN Sukomoro I dan III Kecamatan Sukomoro Kabupaten Ngajui. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Media Husada*, 7(2), 65–70. <https://doi.org/10.33475/jikmh.v7i2.21>
- Yumas, M. (2016). Formulasi Sediaan Krim Wajah Berbahan Aktif Ekstra Metanol Biji Kakao Non Fermentasi (*Theobroma cacao* L) Kombinasi Madu Lebah. *Jurnal Industri Hasil Perkebunan*, 11(2), 75. <https://doi.org/10.33104/jihp.v11i2.3414>