

DAFTAR PUSTAKA

- Adigun, O., Manful, C., Vidal, N.P., Mumtaz, A., Pham, T.H., Stewart, P., Nadeem, M., Keough, D., & Thomas, R. (2019). Use of natural antioxidants from newfoundland wild berries to improve the shelf life of natural herbal soaps. *Antioxidants*, 8 (11).
- Agusta, W.T. (2016). Optimasi Formula Sabun Cair Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav) dengan Variasi Konsentrasi Virgin Coconut Oil (VCO) dan Kalium Hidroksida. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Tanjungpura, Pontianak.
- Amalia, R., Paramita, V., Kusumayanti, H., Sembiring, M., & Rani, E. (2018). Produksi Sabun Cuci Piring Sebagai Upaya Peningkatkan Efektivitas Dan Peluang Wirausaha. *METANA*, 14 (1), 15–18.
- Arasaretnam, S., & Venujah, K. (2019). Preparation of Soaps by Using Different Oils and Analyze their Properties. *Natural Products Chemistry and Research*, 7 (1), 1–4.
- Asnani, A., Vaulina, E., Delsy, Y., Diastuti, H., Kimia, J., Soedirman, U.J., & Tengah, J. (2019). Transfer Teknologi Produksi Natural Soap-Base untuk Kreasi Sabun Suvenir. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4 (2), 129–140.
- Baki, G., & Alexander, K.S. (2015). Introduction to Cosmetic Formulation and Technology. Canada: Wiley
- Barel, A. O., Paye, M., & Maibach, H.I. (2001). Handbook of Cosmetic Science and Technology. USA: Marcel Dekker, Inc.
- Cherif, A., Sebei, K., Boukhchina, S., Kallel, H., Belkacemi, K., & Arul, J. (2004). Kernel Fatty Acid and Triacylglycerol Composition for Three Almond Cultivars During Maturation. *JAACS, Journal of the American Oil Chemists' Society*, 81(10), 901–905.
- Dewi, L. K., Friatnasary, D. L., Herawati, W., Nurhadianty, V., & Cahyani, C. (2018). Studi Perbandingan Metode Isolasi Ekstraksi Pelarut dan Destilasi Uap Minyak Atsiri Kemangi terhadap Komposisi Senyawa Aktif. *Rekayasa Bahan Alam Dan Energi Berkelanjutan*, 2(1), 13–19.
- Endarini, Lully H. (2016). Farmakognosi dan Fitokimia. Jakarta
- Fadillah, U. F. (2014). Studi Karakteristik Minyak Kelapa Hasil Ekstraksi Metode Kering dan Pemanasan. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Hasanuddin, Makassar.

- Faikoh, E. (2017). Formulasi Sabun Cair Tanah sebagai Penyuci Najis Mughalladzah dengan Variasi Tanah Kaolin dan Bentonit. Karya Tulis Ilmiah strata satu, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Fatimah, & Jamilah. (2018). Pembuatan Sabun Padat Madu dengan Penambahan Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestica*). *Jurnal Teknologi Agro-Industri*, 5 (2), 90.
- Febriyenti, Sari, L. I., & Nofita, R. (2014). Formulasi Sabun Transparan Minyak Ylang-Ylang dan Uji Efektivitas terhadap Bakteri Penyebab Jerawat. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 1 (1), 61–71.
- Irmawartini & Nurhaedah. (2017). Metodologi Penelitian. Jakarta.
- Ismanto, S. D., Neswati, & Amanda, S. (2016). Pembuatan Sabun Padat Aromaterapi dari Minyak Kelapa Murni (Virgin coconut oil) dengan Penambahan Minyak Gubal Gaharu (*Aquilaria malaccensis*). *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 20 (2), 9–19.
- Junita, S., Widyasanti, A., & Nurjanah, S. (2017). Pengaruh Konsentrasi Minyak Kelapa Murni (Virgin Coconut Oil) dan Minyak Jarak (Castor Oil) terhadap Sifat Fisikokimia dan Organoleptik Sabun Mandi Cair. *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia*, 9 (1), 10–16.
- Kalangi, S. J. R. (2013). Histofisiologi kulit. *Journal Biomedik (JBM)*, 5, 12–20.
- Kolarsick, P.A., Kolarsick, M.A., & Goodwin, C. (2011). Anatomy and Physiology of the Skin. *Oncology Nursing Society*, 3 (4), 120.
- Laksana, K., Oktavillariantika, A.A.I.A., Pratiwi, N.L.P., Wijayanti, N.P.A., & Yustiantara, P. (2017). Optimasi Konsentrasi HPMC terhadap Mutu Fisik Sediaan Sabun Cair Menthol. *Jurnal Farmasi Udayana*, 6, 1–66.
- Langingi, R., Momuat, L. I., & Kumaunang, M. G. (2012). Pembuatan Sabun Mandi Padat dari VCO yang Mengandung Karotenoid Wortel. *Jurnal MIPA*, 1 (1), 20.
- Lavers, I. (2017). Exploring skin anatomy, function and site-specific treatment options. *Journal of Aesthetic Nursing*, 6 (4), 4–10.
- Mak-Mensah, E. E., & Firempong C. K. (2011). Chemical Characteristics of Toilet Soap Prepared from Neem (*Azadirachta indica* A. Juss) seed oil. *Asian Journal of Plant Science and Research*, 1 (4), 1–7.
- Manjusha, G., Balakrishnaiah, P., Syamala, R., Mounik, N., & Chandra, R. (2019). Formulation and Evaluation of Herbal Bath Soap Containing Methanolic Extracts of Three Ayurvedic Varnya Herbs. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 12 (11), 213–215.

- Marpaung, J.J.A., Ayu, D.F., & Efendi, R. (2019). Sabun Transparan Berbahan Dasar Minyak Kelapa Murni dengan Penambahan Ektrak Daging Buah Pepaya. *Jurnal Agroindustri Halal*, 5 (2), 161–170.
- Marlina, Wijayanti, D., Yudiastari, I. P., & Safitri, L. (2017). Pembuatan Virgin Coconut Oil dari Kelapa Hibrida Menggunakan Metode Penggaraman dengan NaCl dan Garam Dapur. *Jurnal Chemurgy*, 01(3), 7–12.
- Masturoh, Imas & Anggita T., Nauri. (2018). Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta.
- Mishra, A., & Dave, N. (2013). Neem oil poisoning: Case report of an adult with toxic encephalopathy. *Indian Journal of Critical Care Medicine*, 17 (5), 3.
- Perdana, F. K., & Hakim, I. (2015). Dari Minyak Jarak Dan Soda Q sebagai Upaya Meningkatkan Pangsa Pasar Soda Q. Artikel. Diakses 17 Juni 2020 dari http://eprints.undip.ac.id/3662/1/makalah_seminar_soda_Q_pdf.pdf
- Qisti, R. (2009). Sifat Kimia Sabun Transparan dengan Penambahan Madu pada Konsentrasi yang Berbeda. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Pertanian Bogor, Bogor.
- Rangel-yagui, C.O., Pessoa-jr, A., & Tavares, L.C. (2005). Micellar solubilization of drugs Micellar solubilization of drugs. *Journal Pharm Pharmaceut Sci*, May 2014.
- Rasidah & Sumarna, D. (2018). Studi Formulasi beberapa Minyak Nabati pada Pembuatan Sabun Mandi Padat. *Jurnal Teknologi Pertanian Universitas Mulawarman*, 13 (1), 1–6.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J., & Quinn, M.E. (2009). Handbook of Pharmaceutical Excipients (6th ed.). USA: Pharmaceutical Press.
- Sari, N. M. P., Wrasati, L. P., & Suhendra, L. (2018). Pengaruh Perbandingan Minyak Kelapa (*Cocos nucifera*) dengan Lemak Kakao (*Theobroma cacao* L.) dan Suhu Pemanasan terhadap Karakteristik Sabun. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri*, 6 (4), 297–306.
- Sari, N. W. T. K., Putra, G. P. G., & Wrasati, L. P. (2019). Pengaruh Suhu Pemanasan dan Konsentrasi Carbopol terhadap Karakteristik Sabun Cair Cuci Tangan. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri*, 7 (3), 429–440.
- Sari, R., & Ferdinan, A. (2017). Pengujian Aktivitas Antibakteri Sabun Cair dari Ekstrak Kulit Daun Lidah Buaya. *Pharm Sci Res*, 4 (3), 111–120.

- Sari, S.A., Firdaus, M., Fadilla, N.A., & Irsanti, R. (2019). Studi Pembuatan Sabun Cair dari Daging Buah Pepaya (Analisis Pengaruh Kadar Kalium Hidroksida terhadap Kualitas Sabun). *Talenta Conference Series: Science and Technology (ST)*, 2 (1), 60–65.
- Sari, T. I., Kasih, J. P., & Sari, T. J. N. (2010). Pembuatan Sabun Padat dan Sabun Cair dari Minyak Jarak. *Jurnal Teknik Kimia*, 17 (1), 28–33.
- Sarker, S. D., Latif, Z., & Gray, A. I. (2006). *Natural Products Isolation* (2nd ed.). USA: Humana Press Inc.
- Schramm, L. L. (2005). *Emulsions, Foams, and Suspensions*. Canada: Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, Weinheim.
- Septianur, A. S., Widyasanti, A., & Rosalinda, S. (2019). Pembuatan Sabun Cair dengan Menggunakan Bahan Baku Minyak Jarak (Castor Oil) dengan Variasi Konsentrasi Infused Oil Teh Putih (Camelia Sinensis). *Jurnal Teknologi Dan Industri Pertanian Indonesia*, 11 (01), 11–18.
- Sindhu, R. K., Chitkara, M., Kaur, G., Kaur, A., Arora, S., & Sandhu, I. S. (2019). Formulation Development and Antimicrobial Evaluation of Polyherbal Soap. *Plant Archives*, 19, 1342–1346.
- Siyoto, S., & Sodik, M.A. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Literasi Media Publishing.
- Utami, M., Widiawati, Y., & Hidayah, A. (2013). Keragaman dan Pemanfaatan Simplisia Nabati yang Diperdagangkan di Purwokerto, Artikel. Diakses 29 Januari 2020, dari <http://www.journal.bio.unsoed.ac.id/index.php/biosfera/article/download/120/81>.
- Uswah, U. N., Widyasanti, A., & Rosalinda, S. (2019). Perlakuan Bahan Baku Minyak Kelapa (Coconut oil) dengan Variasi Konsentrasi Infused Oil Teh Putih (Camellia sinensis) pada Pembuatan Sabun Cair. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 7 (1), 67–77.
- Vidal, N.P., Adeseun Adigun, O., Huong Pham, T., Mumtaz, A., Manful, C., Callahan, G., Stewart, P., Keough, D., & Horatio Thomas, R. (2018). The effects of cold saponification on the unsaponified fatty acid composition and sensory perception of commercial natural herbal soaps. *Molecules*, 23 (9), 1–20.
- Wahyuni, S. (2018). Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Sabun Padat Transparan Ekstrak Lengkuas (*Alpinia galanga* (L.) Willd.) dan Ekstrak Kulit Batang Banyuru (*Pterospermum celebicum* Miq.) Terhadap Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Hasanuddin, Makassar.

- Walters, K. A., & Roberts, M. S. (2008). *Dermatologic, Cosmeceutic, and Cosmetic Development*. New York: Informa Healthcare USA, Inc.
- 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.
- Widyasanti, A., Qurratu'ain, Y., & Nurjanah, S. (2017). Pembuatan Sabun Mandi Cair Berbasis Minyak Kelapa Murni (VCO) dengan Penambahan Minyak Biji Kelor (*Moringa oleifera* Lam). *Chimica et Natura Acta*, 5 (2), 77–84.
- Widyasanti, A., Winaya, A.T., & Rosalinda, S. (2019). Pembuatan Sabun Cair Berbahan Baku Minyak Kelapa Dengan Berbagai Variasi Konsentrasi Ekstrak Teh Putih. *Agrointek*, 13 (2), 132–142.
- Wijana, S., Soemarjo, & 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.
- Wiley, A.J., & Sons. (2005). *Bailey'S Industrial Oil and Fat Oil and Fat* (Vols. 1–6). Canada: Wiley-Interscience.
- Wirasti. (2018). Pembuatan dan Analisa Sediaan Kosmetika Sabun Transparan Basis Minyak Kelapa Murni. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*, IV (2), 53–56.
- Yamlean, P.V.Y., & Bodhi, W. (2017). Formulasi dan Uji Antibakteri Sediaan Sabun Cair Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Parmacon Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6 (1), 76–86