

DAFTAR PUSTAKA

- Anam, Choirul. 2010. *Ekstraksi Oleoresin Jahe (Zingiber officinale) Kajian Dari Ukuran Bahan, Pelarut, Waktu dan Suhu*. Jurnal Pertanian MAPETA. Vol. XII, No. 2, p: 72-144, ISSN: 1411-2817.
- Agustian, E. Dan Anny, S. 2019. *Teknologi Penyulingan dan Ekstraksi Minyak Serai Wangi*. Jakarta: Lembaga Ilmu Penelitian Indonesia (LIPI) Pusat Penelitian Kimia.
- Agusta, Winditri. 2016. *Optimasi Formulasi Sabun Cair Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (Piper Crocatum Ruiz & Pav) dengan Variasi Konsentrasi Virgin Coconut Oil (Vco) dan Kalium Hidroksida*. (Skripsi). Pontianak: Universitas Tanjung Pura. (Naskah Publikasi).
- Aisyiah, Nur. 2009. *Produksi Pembuatan Sabun Cuci Piring dengan Penambahan Bahan Pewarna Alami*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Akunna, T. O., Ahaotu, E.O., Osuji, C. N. dan Ibeh, C.C. 2013. *Production of soap using palm bunch ash*. International of Journal of Applied Science and Engineering; Vol 1. Issue 2. 79- 82.
- Almazini, Prima. 2009. *Pengaruh Sabun terhadap Kesehatan Kulit*. Online: <http://myhealing.wordpress.com/2009/06/13/pengaruh-sabun-terhadapkulit/> diakses pada 20 Juni 2021.
- Aznury Martha, Hajar Ibnu, Serlina Ayu. 2021. *Optimasi Formulasi Pembuatan Sabun Padat Antiseptik Alami dengan Penambahan Ekstrak Daun Sirih Hijau*. Jurnal Kinetika; Vol. 12. No. 01: 51-59.
- Badan Standarisasi Nasional. 1994. *Standar Mutu Sabun Mandi*. SNI 06-3532-1994. Jakarta: Dewan Standarisasi Nasional. Diakses pada tanggal 16 Maret 2021.
- Chooi, Ong Hean. 2008. *Rempah-ratus: khasiat makanan & ubatan*. Kuala Lumpur: PRIN-AD SDN.BHD
- Dalimartha, S dan Soediby, M. 1999. *Awet Muda Dengan Tumbuhan Obat dan Diet Suplemen*. Jakarta : Penerbit Trubus Agriwidya.
- Dalimunthe, Nur Aisyah. 2009. *Pemanfaatan Minyak Goreng Bekas dalam Pembuatan Sabun Padat*. Tesis. Medan: Pasca Sarjana Universitas Sumatera Utara.
- Dasari, Swaroopa Rani dan Goud, Vaibhav V. 2013. *Comparative Extraction of Castor seed Oil Using Polar and Non Polar Solvents*. International

Journal of Current Engineering and Technology. Special Issue 1. ISSN: 2277-4106.

Ekambaram P dan Balan C. *Efficacy of salivary and diastase extracts of Piper betle in modulating the cellular stress in placental trophoblast during preeclampsia.* Pharmacognosy Res 2019;11:25-30.

Figueirinha, A., Paranhos, A., Perez- Alonso, J. J., Santos-Buelga, C., dan Batista, M.T. 2008. *Cymbopogon citratus leaves. Characterisation of flavonoids by HPLC- PDA-ESI/MS and an approach to their potential as a source of bioactive polyphenols.* Food. Chemistry, 110. 718-728.

Guenther. 2006. *Minyak Atsiri I.* Universitas Indonesia Press. Jakarta.

Haripini M, A, Agusta dan R.D. Rahayu. 1996. *Analisis Komponen Kimia Minyak Atsiri Dari Dua Macam Sirih (Daun Kuning dan Hijau).* Bogor: Prosiding Simposium Nasional 1 Tumbuhan Obat Dan Aromatika Bogor.

Harbone, J.B. 1995. *Metode Fitokimia: Penurunan Cara Modern Menganalisa Tumbuhan.* Bandung: Institut Teknologi Bandung. Diakses pada tanggal 8 April 2021.

Hui YH. 1996. *Balley's Industrial Oil and Fat Products.* Vol 5. New York; J. Wiley.

Inayatullah, Sheila. 2012. *Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper betle L.) terhadap Pertumbuhan bakteri Stapilacoccus aerus.* (Skripsi). Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.

Kamikaze, Dianthama. 2002. *Studi Awal Pembuatan Sabun Menggunakan Campuran Lemak Abdomen Sapi dan Curd Susu Aktif.* Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor. Naskah Publikasi.

Ketaren, S. 2008. *Minyak dan Lemak Pangan.* Jakarta: Universitas Indonesia.

Ketaren, S. 1986. *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan.* Jakarta: Universitas Indonesia.

Kumari, O. S., dan Rao, N. B. 2014. *Phyto Chemical Analysis of Piper Betel Leaf Extract.* World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences. Volume 4, Issue 1, 699-703.

Kristiani, B. 2013. *Kualitas Minuman Serbuk Effervescent Serai (Cymbopogon nardus (L.) Rendle) Dengan Variasi Konsentrasi Asam Sitrat dan Na-Bikarbonat.* Naskah skripsi-S1. Fakultas Teknobiologi Universitas Atma

Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.

Langingi R, Momuat L I, dan Kumaunang M G. 2012. *Pembuatan Sabun Mandi Padat dari VCO yang Mengandung Karotenoid Wortel*. Jurnal Mipa Unsrat Online 1, (1) 20–23.

Luque de Castro, M.D. dan García-Ayoso, L.E. 1998. *Soxhlet Extraction of Solid Materials: An Outdated Technique with a Promising Innovative Future*. *Analytica Chimica Acta*, 369,1-10

Mabrouk, S. T. 2005. *Making useable, quality opaque or transparent soap*. *Journal of Chemical Education*; 82(10): 1534-1537.

Maytasari. 2010. *Perbedaan Efek Antifungi Minyak Atsiri Daun Sirih Hijau, Minyak Atsiri Daun Sirih Merah dan Resik-V Sabun Sirih terhadap Pertumbuhan Candida albicans Secara In Vitro*. Skripsi. Solo: UNS.

Moeljanto, R.D., dan Mulyono. 2003. *Khasiat dan Manfaat Daun Sirih, Obat Mujarab dari Masa ke masa*. Agromedia Pustaka; 7-11, Yogyakarta.

Ni putu rahayu kusuma dan i wayan muderawan. 2016. *Analisis kandungan kimia ekstrak daun sirih hijau (piper betle) dengan GC-MS*. Jurnal MIPA.

Opeyemi Avoseh, Opeoluwa Oyedeji, Pamela Rungqu, Benedicta Nkeh-Chungag dan Adebola Oyedeji. 2015. *Cymbopogon Species; Ethnopharmacology, Phytochemistry and the Pharmacological Importance*. *Molecules* 2015, 20, 7438-7453.

Prawira. 2008. *Reaksi Saponifikasi pada Proses Pembuatan Sabun*. Online: <http://yprawira.wordpress.com/reaksi-saponifikasi-pada-proses-pembuatan-sabun/> diakses pada 14 Mei 2014.

Priyono, Agus. 2009. *Pembuatan Sabun*. Fakultas Teknik Universitas Riau. Jambi.

Pujimulyani, D. (2003). *Optimasi suhu dan waktu blanching dalam berbagai larutan terhadap kadar tanin sirup kunir putih*. Penerapan Teknologi Tepat Guna, Proseding Seminar Nasional, INSTIPER, Yogyakarta.

Ramdaniati. 2016. *Formulasi dan Evaluasi Sabun Transparan Ekstrak Daun Sirih (Piper betleL) dengan Menggunakan Basa NaOH dan KOH*. Karya Tulis Ilmiah. Bandung: STIKES Ciamis.

Rivai, Harrizul., Nanda, P.E., dan Fadhilah, A. 2014. *Pembuatan dan Karakterisasi Ekstrak Kering Daun Sirih Hijau (Piper Betle L)*. Jurnal

Farmasi Higea, Vol. 6, No. 2.

- Rinaldi, Elfariyanti, dan Mastura Rizka. 2021. *Formulasi Sabun Cair dari Ekstrak Etanol Serai Wangi (Cymbopogon nardus L.)*. Jurnal Sains & Kesehatan Darussalam. 1(1) 29-36.
- Rohman, S. 2009. *Bahan Pembuatan Sabun (Online)*. [Http://majarimagazine.com/200907/bahan-pembuatan-sabun](http://majarimagazine.com/200907/bahan-pembuatan-sabun). Diakses pada tanggal 15 Juni 2021.
- Rowe, R.C, dkk. 2009. *Handbook Of Pharmaceutical Excipients*. London.
- Rozi, M. 2013. *Formulasi Sediaan Sabun Mandi Transparan Minyak Atsiri Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia) dengan Cocamid DEA Sebagai Surfaktan*. (Skripsi). Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Santoso, B.M. 2007. *Sereh Wangi Bertanam dan Penyulingan*, Cetakan ke 10. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. Halaman 29-34.
- Syamsuhidayat & Hutapea, J.R. 1991. *Invetaris Tanaman Obat Indonesia*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Jakarta.
- Sembiring, B. 2007. *Teknologi Penyiapan Simplisia Terstandar Tanaman Obat*. Warta Puslitbangbun Vol 13. No 12.
- Sukawaty, Yulia, Warnida, Husnul., Ananda Fernanda. 2016. *Formulasi Sediaan Sabun Mandi Padat Ekstrak Etanol Umbi Bawang Tiwai (Eleutherine bulbosa)*. Jurnal Media Farmasi Vol. 13 No. 1:14-22.
- Utami, Putri. 2009. *Proses Pembuatan Sabun Cair dari Minyak Goreng Bekas*. (Laporan Akhir). Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Warra, A. A. 2013 *Soap making in Nigeria using indigenous technology and raw materials, African Journal of Pure and Applied Chemistry*, 7(4): 139-145
- Wijayakusuma. 2015. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. EGC. Jakarta
- Wijayakusuma H., 2001. *Tumbuhan Berkhasiat Obat Indonesia : Rempah, Rimpang, dan Umbi*. Jakarta : Milenia Populer
- Widiasnita. U. B 2016. *Formulasi dan Evaluasi Sediaan Sabun Mandi Cair dari Ekstrak Buah Tomat (Lycopersicum esculentum Mill) dengan Menggunakan Basis Minyak Zaitun*. Karya Tulis Ilmiah. Bandung: STIKES Ciamis.

- Widyasanti, Asri., Fardani, C.L., Rohdiana, D. 2016. *Pembuatan Sabun Padat Transparan Menggunakan Minyak Kelapa Sawit (Palm Oil) dengan Penambahan Bahan Aktif Ekstrak Teh Putih (Camelia Sinensis)*. Jurnal Teknik Pertanian Lampung Vol. 5, No. 3: 125-136.
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami & Radikal Bebas*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius.
- Winarno, F.G. 1997. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Wilson I D, Michael C, Colin F P, Edward R A. 2000. *Encyclopedia of Separation Science*. Academic Press. 118-119.
- Qisti, R. 2009. *Sifat Kimia Sabun Transparan Dengan Penambahan Madu Pada Konsentrasi Yang Berbeda*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Yen Gow-Chin, dkk. 1996. *extraction and identification of antioxidant component from the leaves of mulberry (Morusalba l.)*. Journal of agricultural and Food Chemistry. america Chemical Society. 44(7): 1621-974.