

## 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 epidermidis dan Staphylococcus aureus.* GALENIKA Journal of Pharmacy. 1(1): 2–4.
- Achmad, S.A. 1995. *Eksplorasi kimia tumbuhan hutan tropis Indonesia: Beberapa data mikromolekuler tumbuhan lauraceae sebagai komplemen Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Etnobotani II.* Yogyakarta, 24-25 Mei 1995; 8-12.
- Agrawal, N.; Choudhary, A.S.; Sharma, M.C.; Dobhal, M.P. 2011. *Chemical Constituents of from Plants The Genus Litsea.* Chem. Biodivers. (8) : 223-243.
- Al Hamid, F., Leiwakabessy, J., & Bandjar, A. (2020). Analisis komposisi asam lemak pada minyak kelapa fermentasi dan minyak kelapa tradisional. *Science map journal*, 2(1), 24-31.
- Anto, S.TP., M.SC. 2020. *Rempah-rempah dan Minyak Atsiri.* Jawa Tengah: Lakeisha.
- Ayu, D. F., Nadi, B. S., & Ali, A. (2018). Karakteristik dan Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Rimpang Jeringau (*Acorus calamus* L.) terhadap *Staphylococcus Aureus* dan *Escherichia Coli* pada Sabun Transparan. *Journal of Agroindustrial Technology*, 28(2).
- Butarbutar, R. (2019). *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Attarasa Litsea Cubeba (Lour.) Pers. Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus Dan Escherichia Coli* (Doctoral dissertation, INSTITUT KESEHATAN HELVETIA MEDAN).
- Chen Y., Wang Y., Zhou G., Li P., and Zhang S. 2008. *Key mediators modulating TAG synthesis and accumulation in woody oil plants.* Afr. J. Biotechnol., 7(25): 4743-4749.
- Chen, Y., Wang, Y., Han, X., Si L. Q. & Liyuan, L. (2013). Biology and chemistry of *Litsea cubeba*, a promising industrial tree in China. *Journal of Essential Oil Research* 25(2):103-111

- Choudhury SN. 2002. *Effect of essential oils of Litsea Cubeba L. Pers. L. Pers. Pers. on rearing performance of muga silk worm (Antheraea assama) and silk quality*, a new report. J Sericologia. FR2003001442.
- Dweck, C. S. 2011. Mindset, *The New Psychology of Success*. New York: Random House
- Dzoyem, J.P.; H. Hamamoto.; B. Ngameni.; B.T. Ngadjui.; K. Sekimizu. 2013. *Antimicrobial actionmechanism of flavonoids from dorstenia species*. Drugs Discoveries & Therapeutics. pp 7 (2), 66-72.
- Enig, M. G. 1995: *Health and Nutritional Benefits from Coconut Oil and Its Advantages over Competing Oils*. Indian Coconut Journal-Cochin- , 26, 2–10.
- Fadli, Ahmad. 2015. *Aplikasi Ekstrak Daun Sereh Wangi (Cymbopogon nardus) dalam Sabun Transparan Antibakteri*. [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Fanani, Z., Panagan, A. T., & Apriyani, N. 2020. Uji kualitas sabun padat transparan dari minyak kelapa dan minyak kelapa sawit dengan antioksidan ekstrak likopen buah tomat. *Jurnal Penelitian Sains*, 22(3), 108-118.
- Fatimah, S., Marfu'ah, U. N., & Kiswandono, A. A. 2021. Formula Sabun Susu Sapi dengan Penambahan Ekstrak Daun Cengkeh. *Analit: Analytical and Environmental Chemistry*, 6(1), 56-65.
- Feng T, Xu Y, Cai XH, Du ZZ, Luo XD. 2009. *Antimicrobially active isoquinoline alkaloids from Litsea cubeba L. Pers.* Planta Med. 75(1):76-9.
- Friedman, M., Henika, P. R., & Mandrell, R. E. 2002. Bactericidal activities of plant essential oils and some of their isolated constituents against *Campylobacter jejuni*, *Escherichia coli*, *Listeria monocytogenes*, and *Salmonella enterica*. *Journal of food protection*, 65(10), 1545-1560.
- Gardner, S., P. Sidisunthon. and V. Anusamsunthon. 2000. *A field guide to Forest Three of Nothern Thailand*. Kobfai Publishing Project. Bangkok Thailand.
- Guenther, E., 2006, *Minyak Atsiri, Jilid I*. Diterjemahkan oleh Ketaren, S., UI Press, Jakarta, 170-183, 296-297.
- Gunawan, W. 2009. *Kualitas dan nilai minyak atsiri, implikasi pada pengembangan turunannya*. Makalah pada Seminar Nasional dengan tema: *Kimia Bervisi SETS (Science, Environment, Technology, Society) Kontribusi Bagi Kemajuan*

*Pendidikan dan Industri*, diselenggarakan Himpunan Kimia Indonesia Jawa Tengah, pada tanggal 21 Maret 2009 di Semarang.

Hadia PKR. 2006. Komposisi dan evaluasi hasil pembuatan sabun padat Virgin Coconut Oil (VCO) dengan sari jeruk nipis. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.

Handrianto, P. (2016). Uji Aktifitas Ekstrak Jamur Lingzhi (Ganoderma Lucidum) Menggunakan Pelarut Air Destilasi Terhadap Zona Hambat Escherichia coli. *Journal of Pharmacy and Science*, 1(1), 34-38.

Hambali, E., T. K Bunasor, A. Suryani, G.A dan Kusumah. 2005. *Aplikasi Dietanolamida dari Asam Laurat Minyak Inti Sawit pada Pembuatan Sabun Transparan*. *Jurnal Teknik Industri Pertanian* Vol. 15 (2), 46-53.

Hambali, Eliza.2005. *Gaya Membuat Sabun Transparan untuk Gift dan Kecantikan*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia Jilid II*. badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Jakarta.

Hwang JK, Choi EM, dan Lee JH. 2005. *Antioxidant activity of Litsea cubeba L. Pers. Fitoterapia*. 76(7-8):684-6.

Ikan R. 1991. *Natural Products: A laboratory guide*. California: Academic Press.

I Gusti Ayu Istri Praminingrat Aryadi. 2014. *Pengaruh Ekstrak Daun Mengkudu terhadap Pertumbuhan Staphylococcus aureus sebagai Penyebab AbsesPeriodontal secara in vitro*. [Skripsi]. Universitas Mahasaraswati, Indonesia.

Ilham, Dede. 2022. *Products Inspection Report*. Bandung, 17 Agustus 2022

Juliansyah, R., & Firawati, F. 2020. Optimasi Konsentrasi Sukrosa terhadap Transparansi dan Sifat Fisik Sabun Padat Transparan Minyak Atsiri Sereh Wangi (*Cymbopogon citratus L*). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 6(2), 91-96

Kamle, M., Mahato, D. K., Lee, K. E., Bajpai, V. K., Gajurel, P. R., Gu, K. S., & Kumar, P. (2019). Ethnopharmacological properties and medicinal uses of *Litsea cubeba*. *Plants*, 8(6), 150.

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

Kementerian Kesehatan RI, 2014, Farmakope Indonesia Edisi V, Departemen Kesehatan RI

Kementerian Kesehatan RI, 1976, Farmakope Indonesia Edisi III, Departemen Kesehatan RI

Korlis, B. D., & Manurung, H. 2015. Uji Senyawa Metabolit Sekunder dan Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Belangla (*Litsea cubeba* (Lour.) Pers.) terhadap Bakteri *Bacillus cereus* dan *Escherichia coli*. In *Prosiding Seminar Tugas Akhir FMIPA UNMUL* (Vol. 2015, pp. 8-11).

Kumalaningsih, S. 2006. *Antioksidan Alami Penangkal Radikal Bebas*. Trubus Agrisarana. Surabaya.

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.

Manggau, M. A., Damayanty, R., & Muslimin, L. 2017. Uji efektivitas kelembaban sabun transparan ekstrak rumput laut coklat (*Sargassum cristaefolium* C. Agardh) dengan variasi konsentrasi sukrosa. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 2(1).

Marina, E., Nugroho, R. A., dan Manurung, H. 2015. Uji Fitokimia dan Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Balangla (*Litsea cubeba* (Lour.) Pers.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. Seminar Sains dan Teknologi FMIPA Universitas Mulawarman.

Maromon, Y., & Pakan, P. D. (2020). Uji aktivitas anti bakteri minyak kelapa murni (virgin coconut oil) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* secara in vitro. *Cendana Medical Journal (CMJ)*, 8(3), 250-256.

Marpaung, J. J. A., Ayula, D. F., & Efendi, R. 2019. Sabun Transparan Berbahan Dasar Minyak Kelapa Murni dengan Penambahan Ekstrak Daging Buah Pepaya Transparent Soap from Virgin Coconut Oil with Addition of Papaya Fruit Flesh Extract. *Jurnal Agroindustri Halal*, 5(2), 2442-3458

Mulyani Sri,Dkk. 2020. *Minyak Atsiri Tumbuhan Obat*. Jogjakarta: UGM Press

Naidu AS, Bidlack WR, Crecelius AT. 2000. *Flavonoids*. Di dalam: Naidu AS. Editor. *Natural food antimicrobial systems*. New York: CRC Press.

- Noviyanty, Y., Hepiyansori, H., & Esaliya, F. E. (2020). *Minyak Atsiri Jeruk Kalamansi (Citrus Microcarpa) Sebagai Formulasi Masker Gel (Peel-Off Mask)*. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 5(1), 27-36.
- Noosidum A, Prabaripai A, Chareonviriyaphap T, Chandrapatya. 2008. *Excito-repellency properties of essential oils from Melaleuca leucadendron, L., Litsea cubeba, L. Pers. and Litsea salicifolia (Nees) on Aedes aegypti (L.) mosquitoes*. J VectorEcol. 33(2):305-12.
- Nufus, H. (2018). Aktivitas Antioksidan Isolat Alkaloid dari Fraksi Kloroform pH 7 Buah Attarasa (Litsea cubeba (Lour.) Pers.) dengan Metode ABTS.
- Nugraha, Febriyawati cahyanty. 2015. *Pengaruh Nisbah Konsentrasi Minyak Kelapa Asam Stearat dan Nisbah Konsentrasi Gula Pasir Etanol terhadap Karakteristik Sabun Sereh*. [Skripsi]. Bukit Jimbaran: Universitas Udayana.
- Nurhafidhah, S.Pd., M.Pd. 2021. *Sehat Alami dengan Rimpang-rimpangan*. Ebook: Lakeisha.
- Partawa, I.M Oka Adi dan Dewi, P. Fanny Sastra, 2008, *Isolasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri dari Rimpang Lengkuas (Alpinia galangga L.)*. Jurnal Kimia 2(2).
- Prihandana, R. Hambali, E. dan Mujdalipah, S. 2007. *Meraup Untung dari jarak Pagar*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Qisti, R., 2009, *Sifat Kimia Sabun Transparan Dengan Penambahan Madu Pada Konsetrasi Yang Berbeda*.[Skripsi].Bogor: Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Rahmawati, D. 2004. *Mempelajari Aktivitas Antioksidan dan Antimikroba Ekstrak Antarasa (Litsea cubeba) dan Aplikasinya Sebagai Pengawet Alami Pada Bahan Pangan*. Diss. IPB (Bogor Agricultural University)).
- Rahadiana, P., Andayani L.S. 2014. *Pabrik Sabun Transparan Beraroma Terapi dari Minyak Jarak dengan Proses Saponifikasi Trigliserida Secara Kontinyu*. Program Studi D3 Teknik Kimia. Institut Teknologi Semarang.
- Ramdhani, E. P. 2020. Desain Alat Pengolahan Air Sadah di Desa Berakit. *Sasambo: Jurnal Abdimas (Journal of Community Service)*, 2(1), 7-11.
- Restiadi, Tjuk Iman. 2022. Pekan Alternatif dan Pengaruhnya pada Reproduktivitas Itik Lokal. Feniks Muda Sejahtera. Jakarta

[BSN] Badan Standarisasi Nasional. 2016. *Standar Mutu Sabun Mandi Padat*. SNI 3532:2016. Dewan Standarisasi Nasional. Jakarta.

Sahadi dan Rasmito, A. 2018. D. Pengaruh Penambahan Gula Dan Alkohol Terhadap Pembuatan Sabun Mandi Transparan. *Jurnal Teknik Industri dan Kimia*, 1(2), 30-35.

Setiawati, I., & Ariani, A. 2020. Kajian pH dan Kadar Air dalam Sni Sabun Mandi Padat di Jabedebog. *Prosiding Pertemuan Dan Presentasi Ilmiah Standardisasi*, 293-300.

Si, L. , Y. Chen, X. Han, Z. Zhang, S. Tian, Q. Cui and Y. Wang. 2012. *Chemical Compotition of Essential Oils of Litsea cubeba Harvested From Its Distribution Areas In China*, 17: 7057-7066.

Tesya A, Syinta. 2018. *Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Ekstrak Daun Pandan Wangi (Pandanus Amaryllifolius, Roxb)Terhadap Karakteristik Sabun Transparan*. [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.

Sukeksi, L., Sianturi, M., & Setiawan, L. 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.

Sukmawati, A., Laeha, M. N. A., & Suprapto, S. (2017). Efek Gliserin sebagai Humectan Terhadap Sifat Fisik dan Stabilitas Vitamin C dalam Sabun Padat. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 14(2), 40-47.

Suryana, D. 2013. Cara Membuat Sabun: Cara Praktis Membuat Sabun. (n.p.): Createspace Independent Pub.

Suwandhi, I., Kusmana, C., Suryani, A., & TIP, T. T. 2014. Rendemen Dan Komposisi Minyak Atsiri Daun Ki Lemo (Litsea cubeba) Dari Gunung Papandayan, Kaitannya Dengan Variasi Tipe Dan Faktor-Faktor Habitat. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 24(3).

Wang H dan Liu Y. 2010. *Chemical composition and antibacterial activity of essential oils from different parts of Litsea cubeba L*. Pers. Chem Biodivers. 7(1):229-35.

Widyasanti,A., Listiarsi Farddani, C., Rohdiana,D. 2017. *Pembuatan Sabun Padat Transparan Menggunakan Minyak Kelapa Sawit (Palm Oil) Dengan Penambahan Bahan Aktif Ekstrak The Putih (Camelia Sinensis)*. Peneliti pusat penelitian teh dan kina, Gambung. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*. Vol 5(3): 125-136

Widyasanti, A., & Rohani, J. M. 2017. Pembuatan sabun padat transparan berbasis minyak zaitun dengan penambahan ekstrak teh putih. *Jurnal Penelitian Teh dan Kina*, 20(1), 13-29.

Wijaya, N. R., & Safrina, D. 2021. Krangean (Litsea Cubeba (Lour.) Pers.) sebagai Tanaman Obat dan Upaya Perbanyakannya. In *Seminar Nasional Biologi* (Vol. 9, pp. 17-23).

Zainab.2022. *Monograf Khasiat Kandungan dan Aktifitas Antibakteri pada Ekstrak Daun Kelambu Menjangan (Chromoleana odorata)*. Banjarmasin:NEM

Zhao O, Zhou JW, dan Ban DM. 2010. *Analysis of volatile oil from different parts of Litsea cubeba*, L. Pers. Article in Chinese]. Zhong Yao Cai. 33(9):1417-9.

Zulnely. (2007). *Sifat Fisika Kimia Minyak Kilemo (Litsea cubeba) Asal Kuningan, Jawa Barat*. Jurnal: Penelitian Hasil Hutan Volume 26 No. 1 Maret 2007. Bogor.

