

DAFTAR PUSTAKA

- Alvauzi, Awim Dewangga. 2017. *Pengaruh Penambahan Konsentrasi Larutan Surfaktan Sodium Lauril Sulfat (SLS) Terhadap Tegangan Permukaan dan Viskositas Oli Mesin Pertamina Enduro 4 Stroke*. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ashad, K.P.H. 2016. *Ekstraksi Antioksi dan Bunga Turi Merah (Sesbania Gandiflora (L) Pers) Dengan Metode Ultrasonic Bath (Kajian Rasio Bahan: Pelarut dan Lama Ekstraksi)*. Hasil Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Badan Standarisasi Nasional. 2017. *Standar Mutu Sabun Pencuci Tangan*. SNI 2588:2017. Jakarta: Dewan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. 2006. *Petunjuk Pengujian Organoleptik dan atau Sensori*. SNI-01-2346-20015. Jakarta: Dewan Standarisasi Indonesia. Halaman 5.
- Basaran, B. 2013. What Makes Manufacturing Companies More Desirous of Recycling? *Management of Environmental Quality: An International Journal*. 24(1): 107-122.
- Chirinos, R., Rogez, H., Campos, D., Pedreschi, R. and Larondelle, Y. 2007. Optimization of Extraction Conditions of Antioxidant Phenolic Compounds from Mashua (*Tropaeolum Tuberosum* Rulz & Pavon) Tubers. *Separation and Purification Technology*. 55 (2): 217-225.
- Darmoyuwono, W. 2006. *Gaya Hidup Sehat dengan Virgin Coconut Oil*. Gramedia. Jakarta. 47 hal.
- Fachmi, C. 2008. *Pengaruh Penambahan Gliserin dan Sukrosa Terhadap Mutu Sabun Transparan*. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Fachry, A.R., Wahyuningsi, A., Susanti, Y.E. 2011. Proses Pembuatan Sabun Cair dari Campuran Minyak Goreng Bekas dan Minyak Kelapa. *Jurnal Teknik Kimia*. 17(7): 27-31.
- 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.
- Fayanto, Suritno dan Moh. Toifur. 2018. Penentuan Kualitas Sabun Cuci Melalui Tegangan Permukaan Berbantuan Tracking dengan Menggunakan Software Logger Pro. Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

- Febrianti, D.R. 2013. Formulasi Sediaan Sabun Mandi Cair Minyak Atsiri Jeruk Purut (*Citrus Hystrix* D.C.) dengan Kokamidropil Betain sebagai Surfaktan. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Grosso dan Alicia. 2013. *The Everything Soapmaking Book* 3rd Edition. F+W Media, Inc: U.S.A.
- Gusviputri, Arwinda, Njoo Meliana P.S., Aylianawati dan Indraswati, N. 2013. Pembuatan Sabun dengan Lidah Buaya (*Aloe Vera*) Sebagai Antiseptik Alami. *Widya Teknik*. 12(1): 1-21.
- Handa, S.S., Khanuja, S.P.S., Longo, G dan Rakesh, D.D. 2008. Extraction Technologies for Medicinal and Aromatic Plants (1 stedn), no.66. Italy: United Nations Industrial Development Organization and the International Centre for Science and High Technology.
- Hernani, Titik, K.B., dan Fitrianti. 2010. Formula Sabun Transparan Antijamur dengan Bahan Aktif Ekstrak Lengkuas (*Alpinia Galangal* L. Swartz). 21(2): 192-205.
- Ibrahim, S. dan Marham, S., 2013. *Teknik Laboratorium Kimia Organik*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Jannah, Barlianty. 2009. Sifat Fisik Sabun Transparan dengan Penambahan Madu pada Konsentrasi yang Berbeda. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Jones, Marlene. 2011. *The Complete Guide to Creating Oils, Soaps, Creams, and Herbal Gels For Your Mind and Body: 101 Natural Body Care Recipes*. Atlantic Publishing Group: Florida.
- Karo, A.Y.K. 2011. Pengaruh Penggunaan Kombinasi Jenis Minyak Terhadap Mutu Sabun Transparan. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Kurnia F. dan Hakim I. 2015. Dari Minyak Jarak dan Soda Q Sebagai Upaya Meningkatkan Pangsa Pasar Soda Q. Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Kurniawan, A., Kurniawan, C., Indraswati, N., dan Mudjijati. 2008. *Ekstraksi Minyak Kulit Jeruk dengan Metode Distilasi, Pengepresan, dan Leaching*. Surabaya.
- Lestari, Yunita Ayu. 2014. *Pengaruh Temperatur dan Kecepatan Pengadukan Sludge Industri Minyak Kelapa Sawit dalam Produksi Minyak untuk Pembuatan Sabun Cair*. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya

- Lotfinejad, N., Peters, A., dan Pittet, D. 2020. Hand Hygiene and the Novel Coronavirus Pandemic: The Role of Healthcare Workers. *Journal of Hospital Infection*. <https://doi.org/10.1016/j.jhin.2020.03.017>.
- Lubis, Ade Friadi. 2009. *Pra Rancangan Pabrik Pembuatan Sabun Transparan dari RBDPs dengan Kapasitas 600.000 ton/tahun*. Tugas Akhir. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- MAPI, Tim Sekretariat. 2010. Minyak Kelapa Sebagai Bahan Bakar Alternatif (Biofuel dan Biodiesel dari Kelapa). http://www.dekindo.com/content/artikel/bahan_bakar.pdf, diakses pada 18 Maret 2021.
- Marjoni, R. 2016. *Dasar-Dasar Fitokimia untuk Diploma III*. CV Trans Info Media.
- Mauliyah N.H. 2006. *Ekstraksi dan Karakterisasi Pektin dari Limbah Proses Pengolahan Jeruk Pontianak (Citrus Nobilis Var Microcarpa)*. Departemen Teknologi Industri Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Milind, P., Dev, C. 2012. Orange of Benefits. *International Research Journal Pharmacy*. 3(7): 59-64.
- Mizu, I. 2008. Minyak Atsiri Jeruk: Peluang Meningkatkan Nilai Ekonomi Kulit Jeruk. Retrieved from *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*: <http://minyakatsiriindonesia.wordpress.com/minyak-jeruk/artikel/>
- Mohanty, M. 2012. New Renewable Energy Sources, Green Energy Development and Climate Change: Implications to Pacific Island Countries. *Management of Environmental Quality: An International Journal*. 23(3): 264-274.
- Molide, R., Rusli, M.S., dan Mulyadi, A. 2009. *Minyak Atsiri Indonesia*. *Dewan Atsiri Indonesia dan IPB*. <http://minyakatsiriindonesia.wordpress.com>
- Muliyawan, Dewi, dan Suriana, Neti. 2013. *A-Z Tentang Kosmetik*. Jakarta: PT Elex Media Komputerindo.
- Nielsen, S. 2017. *Food Analysis (5th ed.)* Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-45776-5>.
- Ningsih, D. dan K.D. Zusfahair. 2016. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Serta Uji Aktivitas Ekstrak Daun Sirsak Sebagai Antibakteri. *Jurnal Molekul*. 11(1): 101-111.

- Novitasari. 2016. *Skripsi Formula Pembuatan Sabun Transparan dengan Penambahan Kulit Pisang Ambon (Musa Paradisiaca Var. Sapientum (L.) Kunt.) dan Sumbangsihnya pada Materi Pemanfaatan Limbah Organik di Kelas X SMA/MA*. Palembang: Universitas Islam Negeri Raden Fatah.
- Purwandari, R., Ardiana, A., dan Wantiyah. 2013. Hubungan Antara Perilaku Mencuci Tangan dengan Insiden Diare pada Anak Usia Sekolah di Kabupaten Jember. *Jurnal Keperawatan*. 4(2): 122-130.
- Qisti, R. 2009. Sifat Kimia Sabun Transparan dengan Penambahan Madu pada Konsentrasi yang Berbeda. Available from: <http://www.scribd.com/doc/11329777/Sabun-Mandi>.
- Renita, Debora. 2015. *Uji Daya Terima Selai Kulit Jeruk Manis*. Sumatera Utara.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J., and Owen, S.C. 2009. Handbook of Pharmaceutical Excipients. 6th Ed. *Pharmaceutical Press*. USA. 110-113, 278-281, 441-444, 592-592, 754-755.
- Sari, T.I., Herdiana, E., dan Amelia, T. 2010. Pembuatan VCO dengan Metode Enzimatis dan Konversinya Menjadi Sabun Padat Transparan. *Jurnal Teknik Kimia*. 17(3).
- Setiaji, B dan Surip Prayugo. 2006. *Membuat VCO Berkualitas Tinggi*. Penebar Swadana, Jakarta.
- Setyoningrum, E.N.M. 2010. *Optimasi Formula Sabun Transparan dengan Fasa Minyak Virgin Oil dan Surfaktan Cocamidopropyl Betaine: Aplikasi Desain Faktorial*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
- Siburian R. 2008. Isolasi dan Identifikasi Komponen Utama Minyak Atsiri dari Kulit Buah Jeruk Manis (*Citrus Sinensis L.*) Asal Timor, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Natur Indonesia*. 11(1) Oktober 2008: 8-13. ISSN 1410-9379, Keputusan Akreditasi No. 55/DIKTI/Kep./2005.
- Sintia, Mega. 2016. *Laporan Akhir Pembuatan Sabun Padat (Rasio Tallow – Minyak Kelapa – Minyak Jagung)*. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Sutarni dan Rozaline, H. 2005. *Taklukkan Penyakit dengan VCO*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Switaning, E., Fajari, N., dan Dwi A. M. 2010. *Ekstraksi Minyak Atsiri dari Limbah Kulit Jeruk Manis di Desa Gadingkulo Kecamatan Dau Kabupaten Malang Sebagai Campuran Minyak Goreng untuk Penambahan Aroma Jeruk*. Malang: Universitas Negeri Malang.

- Tadros, T.F. 2005. *Applied Surfaktan: Principles & Application*. Wiley-VCH Verlag GmbH & Co, Weinheim.
- Thormar, Halldor. 2011. *Lipids and Essential Oils as Antimicrobial Agents*. New Delhi. John Wiley.
- Usmania, Ayu, I.D., dan Pertiwi, W.R. 2012. *Pembuatan Sabun Transparan dari Minyak Kelapa Murni (Virgin Coconut Oil)*. Surabaya: Universitas Sebelas Maret.
- Uswah, U.N., Widyasanti, A., dan Rosalinda, S. 2019. *Perlakuan Bahan Baku Minyak Kelapa (Coconut Oil) dengan Variasi Konsentrasi Infused Oil Teh Putih (Camellia Sinensis) pada Pembuatan Sabun Cair*. 7(1): 67-77.
- Wati, Fatna Andika. 2010. *Pengaruh Air Perasan Kulit Jeruk Manis (Citrus Aurantium Sub Spesies Sinensis) Terhadap Tingkat Kematian Larva Aedes Aegypti Instar III In Vitro*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Widyasanti, A., Winaya, A.T., Rosalinda, S. 2019. *Pembuatan Sabun Cair Berbahan Baku Minyak Kelapa dengan Berbagai Variasi Konsentrasi Ekstrak Teh Putih*.
- Wilson, D.C., Parker, D., Cox, J., Strange, K., Willis, P., Blakey, N., dan Raw, L. 2012. *Business Waste Prevention: A Review of the Evidence*. *Waste Management and Research*. 30(9): 17-28.