

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G. 2007. *Teknologi Bahan Alam*. Bandung : ITB
- Akmal, Y.L. 2004. *Alkali Bebas pada Berbagai Produk Sabun Mandi*. Padang : Universitas Andalas.
- Ansel, H. 2005. *Introduction to Pharmaceutical Dosage Forms*. Jakarta : UI Press
- Anggraini I, Boesro S, dan Sriwidodo. 2009. *Formulasi Sabun Mandi Cair dengan Lendir Daun Lidah Buaya (Aloe vera Linn.)*. Jatinangor-Sumedang : Jurusan Farmasi FMIPA UNPAD.
- Balsam MS, Sagarin E. 2008. *Cosmetics Science and Technology. Second Edition. Volume 2. London: John Wiley & Son inc. Hlm 103-107.*
- Bolton, S. 1997. *Pharmaceutical Statistics: Practical and Clinical Application*, 3rd Ed; 610 – 619. Marcel Dekker, inc, New York.
- Boonsit, P., Karladee, D., Phongpiachan, P. 2006. *Gamma Orizanol Content In Purple Rice Thailand Local Genotypes*. Thailand : Faculty of Agriculture. Chiang Mai University. Deutscher Tropentag.
- Chanphrom P. 2007. *Antioxidant and Antioxidant Activities of pigmented rice varieties and rice bran*. (Thesis). Thailand: Faculty of graduated studies, Mahidol university.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1995. *Farmakope Indonesia. Edisi Keempat*. Jakarta: Depkes RI.
- Dewan Standarisasi Nasional (DSN) SNI 06-4085-1996 : Sabun Mandi. Jakarta : Dewan Standarisasi Nasional.
- Doerge, R.F. 1982. *Serbaneka Senyawa Organik Untuk Farmasi. Di dalam Wilson, Gilsvold. 1982. Buku Teks Wilson dan Gilsvold Kimia Farmasi dan Medisinal Organik Bagian II*. Fatah AM, Penerjemah. Semarang: IKIP Semarang Press.
- Fadillah, Haris. 2014. *Optimasi Sabun Cair Antibakteri Ekstrak Etanol Rimpang Jahe Merah (Zingiber officinale Rosc. Var. Rubrum) Variasi Virgin Coconut Oil (VCO) Dan Kalium Hidroksida (KOH) Menggunakan Simplex Lattice Design*. Pontianak : Universitas Tanjungpura.
- Goffman, F.D., Pinson, S., dan Bergman, C. 2003. *Genetic Diversity for Lipid Content and Fatty Acid Profile in Rice Bran. J. Am. Oil Chem. Soc.*, pp. 485-490

- Hadipernata, M.. 2007. *Mengolah Dedak Menjadi Minyak (Rice Bran Oil)*. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Vol.29, No.4.
- Hartanto, H. 2012. *Identifikasi Potensi Antioksidan Minuman Cokelat dari Kakao Lindak dengan Berbagai Cara Preparasi : Metode Radikal Bebas*. DPPH. Surabaya:Universitas Katolik Widya Mandala.
- Iorio, E.L. 2007. *The Measurement of Oxidative Stress*. International Observatory of Oxidative Stress, Free Radicals and Antioxidant Systems. Special supplement to Bulletin
- Iqbal, Muh. 2016. *Uji Aktivitas dan Identifikasi Senyawa Antioksidan dari Ekstrak Minyak Bekatul Beras Ketan Hitam (Oryza sativa Glutinosa)*. Malang : UIN Malik Ibrahim
- Hui, Y. H. 1996. *Bailey's Industrial Oil and Fat Products*. Edisi ke-5, volume ke2, New York: John Willey & Sons, Inc
- Irmayanti, Putu Yunia,. Ni Putu Ayu Dewi Wijayanti, Cokorda Istri Sri Arisanti. 2014. *Optimasi Formula Sediaan Sabun Mandi Cair dari Ekstrak Kulit Manggis (Garcinia Mangostana Linn.)*. Jurnal Kimia 8 (2). 2014; 237-238
- Iswindari, Desti. 2014. *Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Krim Rice Bran Oil*. Jakarta : Fakultas Kedokteran Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi, UIN Syarif Hidayatullah
- Kasenda, Jessica Ch., Paulina V.Y.YamLean, Widya Astuty Lolo. 2016. *Formulasi dan Pengujian Aktivitas Antibakteri Sabun Cair Ekstrak Etanol Daun Ekor Kucing (Acalypha hispida Burm.F) terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus*. Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT Vol. 5 No.3;41-45.
- Ketaren, S. 2005. *Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. Jakarta : Universitas Indonesia.
- Khairiady, Azumari. 2017. *Formulasi Sabun Cuci Piring dengan Variasi Konsentrasi Kaolin-Bentotit sebagai Pencuci Pring Mughalladzah*. Jakarta : UIN Syarif Hidayatullah.
- Kibbe, A.H. 2000. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. 3<sup>rd</sup> ed. London: American Pharmaceutical Association and Pharmaceutical Press.
- Kuncahyo, Ilham dan Sunardi. 2007. *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Belimbing Wuluh (Averrhoa blimbi, L.) Terhadap 1,1-Diphenyl-2-picrylhidrazyl (DPPH)*. Seminar Nasional Teknologi.
- Kurniawan, RE. 2008. *Optimasi Formula Gel Sunscreen Ekstrak Etanol Rimpang Kunir Putih (Curcuma mangga Val.): Tinjauan terhadap Sorbitol dan*

*Propilen Glikol*. Yogyakarta : Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma.

Kuswanto. 2007. *Teknologi Pemrosesan Pengemekan dan Penyimpanan Benih*. Yogyakarta : Kanisius.

Laokuldilok, T., Shoemaker, C. F., Jongkaewwattana, S., & Tulyathan, V. 2011. *Antioxidants and Antioxidant Activity of Several Pigmented Rice Brans*. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 59(1), 193- 199. <http://dx.doi.org/10.1021/jf103649q>. PMID:21141962.

Makarim, A. Karim dan E. Suhartatik. 2009. *Morfologi dan Fisiologi TanamanPadi*. Sukabumi : Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.

Mitsui, T. 1997. *New Cosmetic Science*. Tokyo: Elsevier

Molyneux, P. 2004. *The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity*. Songklanakarin: *Journal of Science and Technology*.

Mun'im, A., Azizahwati dan Trastianan. 2008. *Aktivitas Atioksidan Cendawan Suku Pleurotaceae dan Polyporaeae dari Hutan UI*. Jurnal Ilmiah Farmasi.

Muthmainnah, Rahmi., Dwiwarso Rubiyanto, Tatang Shabur Julianto. 2014. *Formulasi Sabun Cair Berbahan Aktif Minyak Kemangi sebagai Antibakteri dan Pengujian terhadap Staphylococcus Aureus*. Yogyakarta : Universitas Islam Indonesia.

Nurmiah, Sitti., Rizal Syarief, Sukarno, Rosmawaty Peranginangin, dan Budi Nurtama. 2013. *Aplikasi Response Surface Methodology pada Optimalisasi Kondisi Proses pengolahan Alkali Treated Cottonii (ATC)*. Bogor : IPB.

Nursalim, Y dan Razali, Z. Y. 2007. *Bekatul Makanan yang Menyehatkan*. Jakarta : PT. Agro Media.

Predianto, Herwin., Lydia I. Momuat, Meike S. Sangi. 2017. *Produksi Sabun Mandi Cair Berbahan Baku VCO yang Ditambahkan dengan Ekstrak Wortel (Daucus carota)*. *Chem. Prog.* Vol. 10. No. 1.

Putra, Randi Mulyana, Andhi Fahrurroji, dan Bambang Wijianto. 2016. *Optimasi Formulasi Sabun Mandi Cair Ekstrak Etanol Rimpang Jahe Merah (Zingiber officinale Rosc. Var Rubrum) dengan Metode Simplex Lattice Design*. *Jurnal Teknosains* Vol. 5 No. 2

Qisti, Rachmiati. 2009. *Sifat Kimia Sabun Transparan dengan Penambahan Madu pada Konsentrasi yang berbeda*. Bogor : Program Studi Teknologi Hasil Ternak Fakultas Peternakan Insitut Pertanian Bogor.

- Rabe, J.H., Mamelak, A.J., Mc Elgunn, P.J.S., and Morison, W.L. 2006. *Photoaging Mechanism and Repair*. J Am Acad of Dermatol.
- Raissi, S and Farzani, R. E. 2009. *Statistical Process Optimization Through Multi-Response Surface Methodology*. World Academy of Science, Engineering and Technology
- Rana P, S. Vadhera, and G. Soni. 2004. *In vivo antioxidant potential of rice bran oil (RBO) in albino rats*. *Indian J. Physiol Pharmacol*
- Reynertson, K. A. 2007. *Phytochemical Analysis of Bioactive Constituents From Edible Myrtaceae Fruit*. The City University of New York, New York.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J., and Quinn, M.E. 2009. *Handbook Pharmaceutical Excipients*. London: Pharmaceutical Press
- Sari, Ayu NS. 2015. *Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas pada Kulit*. *Journal of Islamic Science and Technology* Vol. 1 No.1
- Sarma, A.D., Mallick, A. R., dan Ghosh, A. K. 2010. Free Radicals and Their Role in Different Clinical Conditions: An Overview, *International Journal of Pharma Sciences and Research*.
- Sauriasari R. 2006. *Mengenal dan Menangkal Radikal Bebas*. Artikel Iptek–Bidang Biologi Pangan dan Kesehatan.
- Sen S, Chakraborty R, Sridahar C, Reddy YSR, De B. 2010. *Free radical, antioxidant, disease and phytomedicines: current status and future prospect*. *International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research*.
- Setyoningrum, Elizabeth Nita Mahrani. 2010. *Optimasi Formula Sabun Transparan dengan Fase Minyak Virgin Coconut Oil dan Surfaktan Cocoamidopropil Betaine: Aplikasi Desain Faktorial*. Yogyakarta : Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma.
- Suratmo. 2009. *Potensi Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper crocatum) sebagai Antioksidan*. <http://fisika.brawijaya.ac.id/>.
- Tjandrawinata, Raymond R. 2011. *Saintific Journal of Pharmaceutical Devalopment and Medical Application "Anti Aging"*.Tangerang : Medicinus
- Tjitrosoepomo, Gembong.2004. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Valentine, Agung. 2012. *Optimasi Konsentrasi Magnesium Stearat, Talk dan Sodium Starch Glycolate dalam Pembuatan Tablet Ekstrak Daun Pare*

*(Momordica charantia L.) dengan Metode Cetak Langsung.*  
Undergraduate Thesis. Surabaya : Widya Mandala Catholic University.

Wade, Ainley, and Paul J. Weller. 1994. *Handbook of Pharmaceutical Recipients, second edition.* American Pharmaceutical Association. Whashington.

Wasitaatmadja. 1997. *Penuntun Kosmetik Medik.* Jakarta : Universitas Indonesia.

Watson, D. G. 2010. *Analisis Farmasi : Buku Ajar Untuk Mahasiswa Farmasi dan Praktisi Kimia Farmasi.* Jakarta : EGC.

Widarta I W. R, Nocianitri K. A. Sari L. P. I. P. 2013. *Ekstraksi Komponen Bioaktif Bekatul Beras Lokal Dengan Beberapa Jenis Pelarut.* Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan. Vol. 2 No 2.

Widiasnita, Bella Ulfa. 2016. *Formulasi dan Evaluasi Sediaan Sabun Mandi Cair dari Ekstrak Buah Tomat (Lycopersicon esculentum Mill) dengan Menggunakan Basis Minyak Zaitun.* Ciamis : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah.

Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas.* Yogyakarta: Kanisius.