

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, S., Wuryanto, W., & Suratmono, S. (2008). Biodegradasi Dan Toksisitas Deterjen. In *Jurnal Kimia dan Kemasan* (pp. 1–3). <https://doi.org/10.24817/jkk.v0i0.3580>
- Amijaya, L., Prihatiningsih, & Widiastuti, G. (2014). Perbedaan daya anti bakteri tertachlordecaoxide, povidon iodine dan hidrogen peroksida (H₂O₂) terhadap bakteri *Pseudomonas aeruginosa* secara in vitro. *J KEd Gi*, 5(4), 329–335. <https://journal.ugm.ac.id/jkg/article/viewFile/29328/17503>
- Aminudin, M. F., Sa'diyah, N., Prihastuti, P., & Kurniasari, L. (2019). FORMULASI SABUN MANDI PADAT DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK KULIT MANGGIS (*Garcinia mangostana* L.). *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 4(2), 49–52. <https://doi.org/10.31942/inteka.v4i2.3025>
- Anwar, T. M., & Soleha, T. U. (2016). Benefit of Binahong's Leaf (*Anredera cordifolia*) as a treatment of *Acne vulgaris*. *Majority*, 5(4), 179–183.
- Anonymous. 2008. Tip dari Organisasi Makanan Masyarakat Eropa. <http://members.tripod.com/pagihp/artikel6.htm>. Dikutip pada 5 Desember 2014.
- Angelina, Giovanni. 2007. *Tanaman Obat Indonesia*. <http://multiply.com/>
- Anggoro, M. Toha, dkk. (2009). *Metode Penelitian*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Badan Standarisasi Nasional, 1996, *Standar Sabun Mandi Cair*, SNI 06-4085-1996, Dewan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Camalin, C. S. (2020). *Pengaruh Formulasi Pasta Gigi Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirih (Piper bitle L), Biji Pinang (Areca catechu) dan Gambir (Uncaria Gambier) terhadap Hambatan*. 11(2), 1–7. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/85857>
- Calabria, L.M. 2008. The Isolation and Characterization of Triterpene Saponins from *Silphium* and the Shemosystematic and Biological Significance of Saponins in the Asteraceae. Disertasi. Tidak dipublikasi. University of Texas, Austin
- Cheeke, P. R. 2000. Actual and potential applications of *Yucca schidigera* and *Quillaja saponaria* saponins in human and animal nutrition. *J. Anim. Sci.* 77:

1-10

Danarti dan Najiyati, S. 2003. *Budidaya dan Penanganan Pasca Panen Cengkih*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Dalimartha Setiawan. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Bogor : Trobus Agriwidya.

Dasuki, A.U. 1991. *Sistematika Tumbuhan Tinggi*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.

Departemen Kehutanan dan Perkebunan. 2000. *Statistik perkebunan Indonesia 1998-2000: Kelapa Sawit (Oil Palm)*. Jakarta: Sekretariat Direktorat Jenderal Perkebunan.

Erukainure, O.L., J.A. Ajiboye, R.O. Adejobi, O.Y. Okafor, S.O. Adenekan. 2011. *Protective effect of pineapple (ananas comosus) peel extract on alcoholinduced oxidative stress in brain tissues of male albino rats*. *Asian Pac. J. Trop. Disease*. 5-9.

Fauziah Muhlisah. 2007. *Aneka Jenis Tanaman Obat dan Khasiatnya*. Dalam *Tanaman Obat Keluarga*. Penebar Swadaya. Jakarta, halaman 17-18, 31.

Harborne, J.B. (2006). *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan (alih bahasa: Kosasih Padmawinata & Iwang Soediro)*. Bandung : Penerbit ITB.

Ilmiati, I., Wulan, S., & Erfiana. (2017). Uji Fitokimia Ekstrak Buah Dengan. *Jurnal Dinamika*, 8(1), 66–84.

Irawati, N. A. V. (2015). ANTIHYPERTENSIVE EFFECTS OF AVOCADO LEAF EXTRACT (*Persea americana* mill). *Majority*, 4, 44–48.

Jayustin, M., & Fratama, A. P. (2019). Uji Efektivitas Antibakteri Dengan Kulit Buah Alpukat (*Persea americana* Mill) Sebagai Objek Untuk Diambil Ekstraknya Dengan Bioindikator Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Biosains*, 5(2), 71–75.

Jaya, A.M. 2010. Isolasi dan Uji Efektivitas Antibakteri Senyawa Saponin dari Akar Putri Malu (*Mimosa pudica*). Skripsi. Tidak dipublikasi. Jurusan Kimia, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang.

- Kardinan, A., 2003. *Tanaman Pengusir dan Pembasmi Nyamuk*. Cetakan I. Agro Media Pustaka. Jakarta. Hal. 1-33.
- Laela, E., Isnaini, I., Rufaida, E. Y., & Sayogo, R. (2018). Efektivitas Sabun Alami Terhadap Warna Batik. *Dinamika Kerajinan Dan Batik: Majalah Ilmiah*, 35(2), 119. <https://doi.org/10.22322/dkb.v35i2.4187>
- Lumbanraja, I. M., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Jenis Pelarut dan Ukuran Partikel Bahan terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), 541. <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p06>
- Lestari, T (2015). *Kumpulan teori untuk kajian pustaka penelitian kesehatan*. Yogyakarta : Nuha medika.
- Lemmens, R.H.M.J. dan N. Wulijarni-Soetjipto. 1999. Sumber Daya Nabati Asia Tenggara, No. 3, Tumbuh-Tumbuhan Penghasil Pewarna dan Tanin. PT Balai Pustaka, Jakarta bekerja sama dengan Prosea Indonesia, Bogor
- Mohamad Adam Mustapa, S.Si., M. S. (2020). Penelusuran Senyawa Tumbuhan Cengkeh. In *Perpustakaan Nasional RI*.
- Munarsih, E., & Rini, P. (2019). Uji Kualitas Sabun Padat Transparan Dari Minyak Kelapa Dan Minyak Kelapa Sawit Dengan Antioksidan Ekstrak Likopen Buah Tomat. *Jurnal Penelitian Sains*, 21(3), 163–167.
- Mahreni dan Renung Reningtyas, 2015, Pembuatan Surfaktan Di Alkil Karbohidrat dari Alga. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan” ISSN 1693-4393 Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia Yogyakarta*.
- Madduluri, Suresh. Rao, K.Babu. Sitaram, B. In Vitro Evaluation of Antibacterial Activity of Five Indegenous Plants Extract Against Five Bacterial Pathogens of Human. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*.2013;5(4): 679-684.
- Marlinda M, Meiske SS, and Audy DW, 2012. Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Biji Buah Alpukat (*Persea Americana* Mill.). *Jurnal MIPA UNSRAT*. Vol1(1): 24-28.

- Mottram, F.J., and Lees, C.E. 2000. *Hair Treatments, Poucher's Perfume Cosmetics and Soap*. Kluwer Academic Publisher, London.
- Naoumkina, M., Modolo, L.V., Huhman, D.V., Urbanzyk, W.E., Tang, Y., 2010, Genomic and coexpression analyses predict multiple gene involved triterpene saponin biosynthesis, *Medicago truncatula Plant Cell*, 22:3: 850-66
- Novianti, D. (2017). Potensi Dan Pengembangan Jenis Tanaman Obat Didesa Meranjat Kecamatan Indralaya Selatan. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Novitasari, A.E. dan D.Z. Putri. 2016. Isolasi dan identifikasi saponin pada ekstrak daun mahkota dewa dengan ekstraksi maserasi. *Jurnal Sains*. 6(12): 10-14.
- Nurdianti, L., Annissya, W. F., Pamela, Y. M., Novianti, E., Audina, M., & Kurniasari, E. (2016). FORMULASI SEDIAAN PASTA GIGI HERBAL KOMBINASI EKSTRAK DAUN SIRIH (Piper betle) DAN KULIT BUAH JERUK LEMON (Citrus limon burm f.) SEBAGAI PEMUTIH DAN ANTISEPTIK PADA GIGI. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 16(1), 177. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v16i1.181>
- Nurdjannah, N. (2016). Diversifikasi Penggunaan Cengkeh. *Perspektif*, 3(2), 61–70. <https://doi.org/10.21082/p.v3n2.2004.61-70>
- Nurzaman, F., Djajadisastra, J., & Elya, B. (2018). Identifikasi Kandungan Saponin dalam Ekstrak Kamboja Merah (*Plumeria rubra* L.) dan Daya Surfaktan dalam Sediaan Kosmetik. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 8(2), 85–93. <https://doi.org/10.22435/jki.v8i2.325>
- Nuraini, D. N. 2014. *Aneka Manfaat Bunga untuk Kesehatan*. Yogyakarta: Gava Media.
- Octora, D. D., Situmorang, Y., & Marbun, R. A. T. (2020). FORMULASI SEDIAAN SABUN MANDI PADAT EKSTRAK ETANOL BONGGOL NANAS (*Ananas cosmosus* L.) UNTUK KELEMBAPAN KULIT. *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, 2(2), 77–84. <https://doi.org/10.35451/jfm.v2i2.369>
- Prasetya, F. (2012). Formulasi Pasta Gigi Berbahan Aktif Ekstrak Daun Sirih Hitam Sebagai Antimikroba Penyebab Radang Gusi (Gingivitis) Dan Gigi Berlubang (Caries). *Journal Of Tropical Pharmacy And Chemistry*, 2(1), 19–25.

<https://doi.org/10.25026/jtpc.v2i1.44>

- Purnama, N. (2017). IDENTIFIKASI SENYAWA FLAVONOID PADA TUMBUHAN DAUN SIRIH (*Piper batle L.*). *Prosiding Seminar Nasional Mipa Iii*, 437–441. www.conference.unsyiah.ac.id/SN-MIPA
- Purwati, E. dan Khairunisa, 2007, *Budi Daya Tomat Dataran Rendah*, Penebar Swadaya, Depok.
- Rieger, M. M., 2000, *Harry's Cosmeticologi* 8th Edition, New York : Chemical Publishing Co. Inc.
- Salager, J.L. (2002). *Surfactants – Types and Uses*. (Version No.2). Merida: FIRP, p.2-47.
- Santoso, S. D., Chamid, A., & Pratiwi, D. V. K. (2018). Daya bunuh ekstrak daun tomat (*solanum lycopersium L.*) terhadap alrva nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Sains Health*, 2(1), 36–39.
- Sinurat, A. P., Wina, E., Rakhmani, S. I. W., Wardhani, T., Haryati, T., & Purwadaria, T. (2018). Bioactive substances of some herbals and their effectiveness as antioxidant, antibacteria and antifungi. *Jurnal Ilmu Ternak Dan Veteriner*, 23(1), 18. <https://doi.org/10.14334/jitv.v23i1.1660>
- Srihari, E., & Lingganingrum, F. S. (2015). Ekstrak Kulit Manggis Bubuk. *Jurnal Teknik Kimia*, 10(1), 1–7.
- Simpson, M. G., 2010, *Plant Systematics*, Elsevier, Burlington, USA. Inc. Publishers, Sunderland, Massachusetts, U. S. A.
- Suhartati, R. (2015). POTENSI ANTIBAKTERI LIMBAH TOMAT (*Lycopersicum esculentum Mill*) TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 13(1). <https://doi.org/10.36465/jkbth.v13i1.32>
- Susetya, Darma. 2012. *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik (Untuk Tanaman Pertanian dan Perkebunan)*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Suwarto, dkk, 2014. *Top 15 Tanaman Perkebunan*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Suharto, M. A. P., Edy, H. J., Dumanauw, J. M. (2012). Isolasi dan identifikasi senyawa saponin dari ekstrak methanol batang pisang ambon (*Musa paradisiaca var. sapientum L.*). *Pharmacon Journal*, 1(2), 86-92.

- Soedarya, A. P. 2009. *Budidaya Usaha Pengolahan Agribisnis Nanas*. Pustaka Grafika. Bandung.
- Sylvia, O., Ginting, B., Rambe, R., & Hs, P. M. (2021). *FORMULASI SEDIAAN SAMPO ANTI KETOMBE EKSTRAK DAUN BINAHONG (Anredera cordifolia (Tenore) Steen) TERHADAP AKTIVITAS JAMUR Candida albicans SECARA IN VITRO* Abstrak Pendahuluan Rambut yang menghiasi kepala manusia merupakan suatu kebutuhan estetika , ada. 1(1), 57–68.
- Thomas, A., 2007. *Tanaman Obat Tradisional*. Yogyakarta: Kanisus.
- Trüeb, RM. (2007). Shampoos: ingredients, efficacy and adverse effects. *JDDG*, 5, 356-365.
- Triana. D, Widyarto. W. O. 2013. Relevansi Kualifikasi Kontraktor Bidang Teknik Sipil Terhadap Kualitas Pekerjaan Proyek Konstruksi Di Provinsi Banten. *Jurnal Fondasi*. 1(1):182-190
- Utami, Prupti dan Desty Erya Puspaningtyas. 2013. *The Miracle of Herb*. Jakarta : PT. Agromedia Pustaka.
- Wijayanti, F., Sari, M., Suprayitno, R., & Aminin, D. (2020). The Gel Soap with Raw Materials of Lerak Fruit (Sapindus rarak DC). *Stannum : Jurnal Sains Dan Terapan Kimia*, 2(1), 1–6. <https://doi.org/10.33019/jstk.v2i1.1618>
- Wina, E., & Muetzel, S. (2020). Effect of Lerak (Sapindus Rarak) Extract in High Roughage Diet on Rumen Microbial Protein Synthesis and Performance of Sheep. *Indonesian Journal of Agricultural Science*, 21(2), 89. <https://doi.org/10.21082/ijas.v21n2.2020.p89-97>
- Wee, Y. C. dan M. L. C. Thongtham. 1997. *Ananas comosus (L) Merr Dalam E.W.M. Verheij dan R. E. Coronell (Eds.). Sumber Daya Nabati Asia Tenggara 2, Buah-buahan yang Dapat Dimakan*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Yunia Irmayanti, P., Ayu Dewi Wijayanti, N., & Istri Sri Arisanti, C. (2014). Optimasi Formula Sediaan Sabun Mandi Cair Dari Ekstrak Kulit Manggis (*Garcinia Mangostana* Linn.). *Jurnal Kimia*, 8(2), 237–242.