

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G. 2007. *Teknologi Bahan Alam*. 21,38-39. ITB. Press, Bandung.
- Agung, N. (2017). Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam. *Lambung Mangkurat University Press, January 2017*, 155.
- Aini, Q. (2017). Uji Aktivitas Pertumbuhan Rambut Kelinci Jantan Dari Sediaan *Hair Tonic* Yang Mengandung Ekstrak Etanol Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium L.*). *JFL : Jurnal Farmasi Lampung*, 6(2), 1–12. <https://doi.org/10.37090/jfl.v6i2.16>
- Al Amin, IH dan Suhartono, 2012. Sistem Pakar Mendeteksi Kerusakan Rambut Menggunakan Basis Aturan (*Rule Base Reasoning*) dengan metode Forward Chaining. *E-journal* (3):134-138.
- Andarwulan, N., Batari, R., Sandrasari, D. A., Bolling, B., & Wijaya, H. (2010). Flavonoid content and antioxidant activity of vegetables from Indonesia. *Food Chemistry*, 121(4), 1231–1235. <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2010.01.033>
- Anonim, 1979, Farmakope Indonesia, Edisi ketiga, 591, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Balsam, M.S. and Sagarin, E., 1974, *Cosmetics, Science and Technology*, John Wiley and sons inc., New York.
- Benediktus. 2017. Mutu Fisik Sediaan Shampo Cair Ekstak Daun Mangkokan.
- BPOM RI, 2015, Obat Tradisional Mengandung Bahan Kimia Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta
- Brahmantiyo *et al.* 2008. Perfoma Produksi Kelinci di Kabupaten Magelang, Jawa Tengah. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. *Buku pegangan ilmu pengetahuan kosmetik* (pp. 1–223).
- Bunga, R B. 2022. Formulasi dan Evaluasi Sediaan *hair tonic* Ekstrak Etanol Daun Nilam (*Pogostemon cablin Benth.*) untuk Mengatasi Rambut Rontok. *Jurnal Farmasi dan Herbal* Vol. 4 No 2
- Dalimartha, S. (2007). Atlas Taumbuhan Obat Jilid 3. In *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 3* (pp. 19–23).
- Dalimartha, S. 1999. *Atlas Tanaman Obat Indonesia*. Jilid 1. Jakarta: PT. Trubus Agriwidya.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1980. *Materia Medika Indonesia*. Jilid
- Departemen Kesehatan Reublik Indonesia & Direktorat Jendral

- Pengawasan Obat dan Makanan . (1985). *Formularium Kosmetika Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan RI, 1995, Farmakope Indonesia Edisi IV, 551, 713. Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI. 1993. Pedoman Pengujian dan Pengembangan Fitofarmaka, Penapisan Farmakologi, Pengujian Fitokimia dan Pengujian Klinik. Jakarta : Depkes RI pp 15-17.
- Departemen Kesehatan RI. 2008. Profil kesehatan Indonesia 2007. Jakarta : Depkes RI Jakarta .
- Departemen RI, 2000, Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, Cetakan Pertama, 3–11, 17–19, Dikjen POM, Direktorat Pengawasan Obat Tradisional.
- Depkes RI. 2006. *Pedoman Penyelenggaraan dan Prosedur Rekam Medis Rumah Sakit di Indonesia*. Jakarta: Depkes RI.
- Diana W. 2014. Penggunaan Ekstrak Buah Alpukat dan Madu sebagai Bahan Aktif Hair Tonic untuk Rambut Rontok. e-Journal. Vol 3(1).
- Dirjen POM (1995). Farmakope Indonesia Edisi IV Jakarta: Depkes RI
- Domb, A., & Khan, W. (2013). *Biodegradable Polymers as Drug Carrier Systems*. <https://doi.org/10.1201/b13757-6>
- Dwiastuti, R., 2010, Pengaruh Penambahan CMC (Carboxymethyl Cellulose) Sebagai Gelling Agent dan Propilen Glikol Sebagai Humektan dalam Sediaan Gel Sunscreen Ekstrak Kering Polifenol Teh Hijau (*Camelliasinensis* L.), Jurnal Penelitian, 13 (2), 237.
- Daud, N. S., MUsdalipah, & Idayati, &. (2018). 174-751-7-Pb. *Optimasi Formula Lotion Tabir Surya Ekstrak Kulit Buah Naga Super Merah (Hylocereus Costaricensis) Menggunakan Metode Desain D-Optimal*, 5(2), 72–77.
- Erdogan, B. 2017, *Hair and Scalp Disorder*, Intech Open, London.
- Estri, SATS. *Pemilihan Terapi Pada Alopesia Areata*. Mutiara Medika 2008; 8(2):73-82.
- Gunarti, N.S., 2017. Uji Pendahuluan Dan Karakteristik Buah Kawista (*Limonia accidismima*) Khas Karawang. Universitas Islam Bandung.
- Gunawan, D., dan Sri, M. 2010. *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi) jilid 1*. Jakarta : Penebar Swadaya Hal : 106-120.
- Hanani, Endang., “ *Analisis Fitokimia*,” Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC, 2016)

- Hariana, H. Arief. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*, seri 2. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Horove, L. (2007). Faktor Lingkungan dan Kosmetik dalam Rambut Rontok. *Current Problems in Dermatology*, 35, 103–117. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952.
- Istiqomah. 2013. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis retrofracti fructus*). Jakarta: Program studi Farmasi UIN Syarif Hidayatullah
- Iswari Trianggono, Retno dan Fatma Latifah. 2007. Buku pegangan ilmu Pengetahuan Kosmetik. Jakarta: Gramedia Pustaka
- IV. Jakarta: Direktorat Pengawasan Obat dan Makanan.
- Jubaidah, S., *et al.*, 2018. Formulasi Dan Uji Pertumbuhan Rambut Kelinci dari Sediaan *Hair Tonic* Kombinasi Ekstrak Daun seledri (*Apium graveolens*)
- Juheiha A, Esther L P S, Anwar E, Djajadistata J. 2014. Green Tea (*Camellia Sinensis L.*) Ethanolic Extract as Hair Tonic in Nutraceutical: Physical Stability, Hair Growth Activity on Rats, and Safety Test. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences* Vol 6(5):94-99. *Jurnal Ilmiah Manuntung* 4(1):814
- Kalangi, Sonny. J.R. 2013. Histofisiologi Kulit. *Jurnal Biomedik*. 5(3) : 12-20 Karya Tulis Ilmiah. Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang.
- Kemenkes RI. 2017. Profil Kesehatan Indonesia 2016. Keputusan Menteri kesehatan Republik Indonesia. Jakarta
- Kumalasari, E. dan N. Sulistyani. 2011. Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Batang Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steen.) Terhadap *Candida albicans* serta Skrining Fitokimia. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 1 (2): 51 – 62.
- Kuncari, Emma Sri. 2015. Uji Iritasi Dan Aktivitas Pertumbuhan Rambut Tikus Putih: Efek Sediaan Gen Apigenin Dan Perasan Herbal Seledri (*Apium graveoles L.*). *Media Litbangkes*. 25(1): 15-22.
- Lim, Y. Y., Lim, T. T., & Tee, J. J., 2007, Antioxidant Properties of Several Tropical Fruits: A Comparative Study, *Food Chemistry*, 103, 1003–1008 Linn) Dan Daun Mangkokan (*Polyscias scutellaria* (Burm.f.) Fosberg).
- Luebke, R. W., Andrews, D. L., Copeland, C. B., Riddle, M. M., Rogers, R. R., & Smialowicz, R. J. (2013). Host resistance to murine malaria in mice exposed to the adenosine deaminase

- inhibitor, 2'-deoxycoformycin. In *International Journal of Immunopharmacology* (Vol. 13, Issue 7). [https://doi.org/10.1016/0192-0561\(91\)90052-9](https://doi.org/10.1016/0192-0561(91)90052-9)
- Marhaeniyanto, E., Rusmiwari, S. dan Susanti, S. 2015. Pemanfaatan Daun Kelor Untuk Meningkatkan Produksi Ternak Kelinci *New Zealand White*. *Bzuana Sains* Vol 15 No 2:119-126.
- Marina, Rina, Endang Puji A., 2012. Potensi daun pandan (*pandanus amaryllifolius*) dan daun mangkokan (*Nothopanax scutellarium*) sebagai Repelen Nyamuk *Aedes albopictus*. *Aspirator*. 4(2).
- Marjoni. 2016. Dasar–Dasar Fitokimia. Jakarta: Jakarta:Trans Info Media.
- Meilisa, 2009, Uji Aktivitas Antibakteri dan Formulasi Dalam Sediaan Kapsul Dari
- Martin, A., Swarbrick, J., dan A. Cammarata. 1993. Farmasi Fisik 2. Edisi III. Jakarta: UI Press. Pp. 940-1010, 1162, 1163, 1170.
- Melinda. 2014. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pacar Kuku (*Lowsonia inermis L*). Bandar Aceh: Universitas Syiah Kuala
- Minarno, E. B., 2015. Skrining Fitokimia dan Kandungan Total Flavonoid pada Buah Carica Pubescens Lenne & K. Koch di Kawasan Bromo, Cangar, dan Dataran Tinggi dieng. *El-Hayah*, 5(2), pp. 73-82.
- Mitsui, T. (1992). *New cosmetic science*. Amsterdam: Elsevier Science B. V.
- Muliyawan, Dewi dan Suriana, Neti. (2013). A-Z tentang kosmetik. Jakarta : PT.
- Nur A. 2018. Formulasi *Hair Tonic* Ekstrak Buah Mentimun (*Cucumis sativus*) sebagai Solusi Ketombe dan Rambut Rontok pada Wanita Berhijab. *Sains dan Kesehatan* Volume 4, No 1: 39-41.
- Nurhayati, T. 2008. Uji efek sediaan serbuk instan rimpangan kencur (*Kaempferiagalangal L*) sebagai *tonikum* terhadap mencit jantan galur Swiss Webster. Surakarta: Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nuri, A., et a. 2009. *Flavonoid Content and Antioxidant Activity of Vegetables from Iindonesia*. Elsevier.
- Padua. 1999. *Plant Resource of Sourth-East Asiam*. Bogor : Prosea Bogor Indonesia.
- Panche, A.N., Diwan, A.D., Chandra, S.R., 2016. Flavonoid: An Overview. *J. Nutr. Sci.* 5, 47.
- Patel. BS & Joos ZP. (2019).Anatomy, Head and Neck, Eyelash. Stat

Pearls Publishing, A NCBI Journal.

- Larrucea E, Arellano A, Santoyo S, Ygartua P. Study of the complexation behavior of tenoxicam with cyclodextrins in solution: Improved solubility and percutaneous permeability. *Drug Dev Ind Pharm*. 2002;28.
- Novi Fajar Utami, *et al.*, 2020. Pengaruh Berbagai Metode Ekstraksi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Iler (*Plectraunthus scutellarium*). Universitas Pakuon, Bogor.
- Khesia Ghassani. 2012. Uji Stabilitas Fisik dan Aktivitas Pertumbuhan Rambut Tikus Putih Dari Sediaan Hair Tonic Yang Mengandung Daun Pare. Universitas Indonesia.
- Pradanakusuma, D.S., 2007, Anatomi Fisiologi Kulit dan Penyembuhan Luka. Surabaya: Airlangga University School of Medicine-Dr. Soetomo General Hospital. Hal 1-8.
- Priskila V. Uji Stabilitas Fisik dan Uji Aktivitas Pertumbuhan Rambut Tikus Putih Jantan dari Sediaan *Hair Tonic* yang Mengandung Ekstrak Air Bonggol Pisang Kepok (*Musa balbisiana*). Universitas Indonesia. 2012.
- Purnamasari, D., & Suhartiningsih. (2013). Pengaruh Jumlah Air Bonggol Pisang Klutuk terhadap Sifat Fisik dan Masa Simpan *Hair Tonic* Rambut Rontok. *E-Journal*, 2(3), Diana, W. (2014). Penggunaan Ekstrak Buah Alpukat..
- Raharjo, Y.C., dan B.R.A.M. Brahmatyo. 2014. Plasma nutfah kelinci sebagai sumber pangan hewani dan produk lain bermutu tinggi. *Indonesia Journal of Animal and Verterinary Sciencess*. Vol.19(3)
- Robinson,. T., 1995, Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi, Edisi VI, Hal 191– 216,. ITB, Bandung.
- Rook, A. dan R. Dawber. (1991). *Disease of The Hair and Scalp (2nd end)*. London
- Rostamailis, dkk. 2008. Tata Kecantikan Rambut Jilid 3. Jakarta : Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan Rostamailis, Hayatunnufus, & Yanita, M. (2008). Tata Kecantikan Rambut Jilid 1.
- Rowe , R. C., Shesky, . J., Owen, S. C. (2009). *Hand and book of Pharmaceutical Excipients*.
- Rusmiati. 2016. Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antimikroba Ekstrak Metanol Daun Mimba (*Azadirachta indica* Juss). Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan UIN Alauddin Makassar.
- Sabel, W. and Warren, J.D.F., 1973. Theory and practice of oleoresin

- extraction. In Proceedings of the Conference on Spices.
- Saifudin, A., Rahayu, V., & Teruna, HY., 2011, Standar Obat Alam, Graha ilmu, Yogyakarta
- Sani. 2010. Pengaruh Pelarut Phenol Pada Reklamasi Minyak Pelumas. Unesa University Press.
- Sari D K. 2016. Perawatan Herbal Pada Rambut Rontok. J Majority Vol 5(5)
- Sari, D. K., & Wibowo, A. (2016). Perawatan Herbal pada Rambut Rontok Herbal Treatment for Hair Loss. *Majority*, 5, 129–134.
- Sastroamidjojo, S. 1997. Obat Asli Indonesia. Jakarta Timur: Dian Rakyat. Sci. 5, e47.
- Siti Suhartini, Fatimawali, G. C. (2013). Analisis asam retinoat pada kosmetik krim pemutih yang beredar di pasaran kota Manado. *Jurnal Ilmiah*. Sumatrera Utara.
- Tjitrosoepomo, C. 1991. Taksonomi Tumbuhan. Yogyakarta: UGM Press
- Tranggono, R. I. dan F. L. (2007). Buku Panduan Ilmu pengetahuan Kosmetik. In Joshita Djajadisastra. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama
- Wang, T., Li, Q., Bi, K., 2018. Bioactive flavonoids in medicinal plants: Structure, activity and biological fate. *Asian J. Pharm. Sci.* 13, 12–23.
- Wasitaatmadja SM. Penuntun Ilmu Kosmetik Medik. Jakarta: UI-Press; 1997. 3-5, 26, 124 p.
- Winarno, F. G. D. *et al.*, (1973). Ekstraksi Kromatografi dan Elektroforesis. Fakultas Teknologi Pertanian IPB. Bogor.