

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina. (2017). *Kajian Karakteristik Tanaman Pepaya (Carica papaya L.) Di Kota Madya Bandar Lampung*. FMIPA Lampung
- 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, Vol. 6(2) .
- Aisyah Zirconia, N. K. (2015). *Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Daun Kembang Bulan (Tithonia diversifolia) dengan Metode Pereaksi Geser*. Al-Kimiya, Vol.2 No.1.
- Bassino E, A. S. (2016). *Effects Of Flavonoid Derivatives On Human Microvascular Endothelial Cells*. Natural Product Research, Vol. 30(24), 2831-2834.
- Christian Aprilian Beama, M. E. (2021). *Uji Efektivitas Pertumbuhan Rambut Sediaan Emulsi Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Mangkokan (Polyscias scutellaria) dan Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb.) pada Kelinci Jantan (Oryctolagus cuniculus)*. CHM-K Pharmaceutical Scientific Journal, Vol.4 No.1.
- Cotsarelis G., B. V. (2012). *Biology of Hair Follicles*. In: Coldsmith LA, Katz SI, Gilchrest BA, Paller AS, Leffell DJ WK, editor *Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine*. McGraw Hill.
- Dalimarta, S. (2009). *Pepaya (Carica papaya L.)*. Dalam: *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid VI*. Jakarta: Pustaka Bunda.
- Dawber, R. (2004). *Hair and scalp disorders, common presenting signs, differential diagnosis and treatment*. 2nd ed. London: Martin Durtinz.
- Depkes, R. (1995). *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Jakarta: Dirjen POM.
- Desriani, D. a. (2018). *Formulasi Hair Tonic Ekstrak Buah Mentimun (Cucumis sativus) sebagai Solusi Ketombe dan Rambut Rontok pada Wanita Berhijab*. Pharmauhu: Jurnal Farmasi, Sains, dan Kesehatan, Vol.4(2) Hal. 39-41.

- Dewatisari, W. (2020). *Perbandingan Pelarut Kloroform dan Etanol terhadap Rendemen Ekstrak Daun Lidah Mertua (Sansevieria trifasciata Prain.) Menggunakan Metode Maserasi*. Journal Uin-Alauddin, 127-132.
- Dila T, a. R. (2015). *Tanaman Herbal Dengan Aktivitas Perangsang Pertumbuhan Rambut*. Farmaka-Journal Universitas Padjajaran, Vol. 15(1). Hal 1-10.
- Ella Oktami, F. L. (2021). *Studi Litertur Uji Stabilitas Sediaan Farmasi Bahan Alam*. Prosiding Farmasi, Vol.7 No.1.
- Endrawati, F. I. (2021). *Formulasi dan Uji Stabilitas Hair Tonic Ekstrak Lidah Buaya (Aloe vera L.) dan Seledri (Apium graveolens L.)*. Indonesian Journal On Medical Science, Vol.8.
- Eny Nurhikma, D. A. (2018). *Formulasi Sampo Antiketombe Dari Ekstrak Kubis (Brassica oleracea Var. Capitata L.) Kombinasi Ekstrak Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb.)*. Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia, 4(1), pp. 61-67.
- Erdogan, B. (2017). *Anatomy and Physiology of Hair*. In Z. Kutlubay (Ed). *Hair and Scalp Disorder*. InTech, 13-27.
- Ergina, S. N. (2014). *Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (Agave angustifolia) yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air dan Etanol*. Jurnal Akademi Kimia, Vol.3 No. 3: 165-172.
- Garg, N. S.-A. (2016). *Microbes in food and health*. Springer.
- Horev, L. (2007). *Environmental and cosmetic factors in hair*. Curr Probl Dermatol, 103.
- Hyunh-Ba, K. (2008). *Hand Book of Stability Testing In Pharmaceutical Development: Regulation, Methodologies, and Best Practice*. New York: Springer Science Business Media.
- Isnania, F. F. (2014). *Aktivitas Diuretik dan Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Biji Pepaya (Carica papaya L.) pada tikus putih jantan galur wustar (Rattus norvegicus)*. Jurnal Ilmiah Farmasi, Vol.3 No.3.
- Jean-Francois, N. &. (2012). *Mendefinisikan Ulang Struktur Folikel Rambut dengan Analisis klon 3D*. Pengembangan, 3741-3751.

- Julianto, T. S. (2019). *Buku Ajar: Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Kemenkes, R. (2017). *Pedoman dan Standar Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional*. Jakarta: Komisi Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional.
- Khurana, C. G. (2013). *Telogen Efluvium*. IJDVL, Vol. 79(5). 591-603.
- Kurnia, N. R. (2020). *Formulasi dan Uji Antibakteri Spray Hand Sanitizer dari Ekstrak Daun Piladang (Plectranthus scutellaroides (L) R.Br) Terhadap Staphylococcus aureus*. Skripsi.
- Lai, H. &. (2011). *Evaluation of antioxidant activities of the methanolic extracts of selected ferns in Malaysia*. International Journal of Environmental Science and Development, Vol. 2(6). 442.
- Lase, Y. H. (2019). *Formulasi Sediaan Hair Tonik Ekstrak Etanol Daun Waru (Hibiscus tiliaceus L.) digunakan sebagai penumbuh rambut pada marmut (Cavia parcellus)*. Skripsi.
- Malkud, S. (2015). *A Review: Telogen Efluvium*. JCDR, Vol. 9 (9). 1-8.
- Marina A. Naoumkina, L. V.-W. (2010). *Genomic and Coexpression Analyses Predict Multiple Genes Involved in Triterpene Saponin Biosynthesis in Medicago truncatula*. The Plant Cell, Vol. 22. 850-866.
- Murray R.K., G. D. (2009). *Biokimia Harper Edisi 27*. Jakarta: Buku Kedokteran: EGC.
- Nur Illiyin Akib, S. N. (2016). *Development and Evaluation of Waru (Hibiscus tiliaceus Linn.) Leaf and Avocado (Persea americana Mill.) Fruit Extracts For Hair Growth*. IJCEBS, 4(2).
- Paus R, O. E. (2008). *Hair growth disorders*. In: Wolff K, Goldsmith LA, Katz SI, Gilchrest BA, Paller AS, Leffell DJ, editors. *Fitzpatrick's dermatology in general medicine*. 7th ed. USA: McGraw-Hills, 753-777.
- Pratita, A. T. (2018). *Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Senyawa Alkaloid dari berbagai Ekstrak Kopi Robusta (Coffea canephora)*. Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-

- ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan dan Farmasi , 17 (2), 198-201.
- Priskila, V. (2012). *Uji stabilitas fisik dan uji aktivitas pertumbuhan rambut tikus putih jantan dari sediaan hair tonik yang mengandung ekstrak air bonggol pisang kepok (musa balbisiana)(Skripsi)*. Depok: Fakultas MIPA. Program studi farmasi, Vol. 28.
- R. H. Damayanti, L. M. (2017). *Formulasi Sediaan Lotion Tabir Surya Ekstrak Daun Cempedak (Artocarpus champeden Spreng)*. Proceeding of Mulawarman Pharmaceutical Conferences, 167-172.
- Raymond C Rowe, P. J. (2009). *Handbook Of Pharmaceutical Excipients. Sixth Ed*. Pharmaceutical Press.
- Redha, A. (2010). *Flavonoid: Struktur, Sifat, Antioksidatif dan Peranannya Dalam Sistem Biologis*. Jurnal Belian, Vol.9 No. 2.
- Rizkito Bay Halimu, R. S. (2017). *Identifikasi Kandungan Tanin pada Sonneratia Alba*. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, Vol. 5 No. 4.
- Rostamailis, e. a. (2009). *Tata Kecantikan Rambut: Untuk Sekolah Menengah Kejuruan*. Jakarta : Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan .
- Rusdiana I, M. (2018). *Pengaruh Proporsi Ekstrak Lidah Buaya (Aloe Vera) Dan Madu Sebagai Bahan Aktif Hair Tonic*. Jurnal Tata Rias, Vol. 7(2).
- Salamah, B. A. (2013). Pharmaciana. *Standarisasi Parameter Non Spesifik dan Perbandingan Kadar Kurkumin Ekstrak Etanol dan Ekstrak Terpurifikasi Rimpang Kunyit*.
- Salman Umar, M. S. (2014). *Studi Kestabilan Fisika dan Kimia Dispersi Padat Ketoprofen Urea*. Jurnal Farmasi Higea, Vol. 6 No.2.
- Sari, A. N. (2015). *Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas Pada Kulit*. Elkawnie: Journal of Islamic Science and Technology, Vol. 1(1).
- Sari, S. R. (2017). *Pemanfaatn Ampas Tahu Sebagai Pengganti Daging Untuk Pembuatan Isi Lemper Dan Analisis Daya Terima*

- Konsumen.* Doctoral dissertation, Universitas Pendidikan Indonesia.
- Satriyasa, B. K. (2010). Fraksi heksan dan fraksi metanol ekstrak biji pepaya muda menghambat spermatogonia mencit (*Mus musculus*) jantan. *Jurnal Veteriner*, 11(1), 36-40.
- Satriyasa, B. K. (2010). *Fraksi Heksan dan Fraksi Metanol Ekstrak Biji Pepaya Muda Menghambat Spermatogonia Mencit (Mus musculus) Jantan*. *Jurnal Veteriner*, Vol. 11 (1), 36-40.
- Siregar, S. (2013). *Statistik Parametrik untuk Penelitian Kuantitatif*. Jakarta : PT. Bumu Aksara.
- Siti Sa'diah, N. H. (2015). *Efektivitas Sediaan Emulsi Ekstrak Etanol 70% Daun Mangkokan (Northopanax scutellarius (Burm.F)Merr) Sebagai Perangsang Pertumbuhan Rambut*. Fitofarmaka, Vol.14 No.1.
- Soepardiman, L. (2009). *Kelainan rambut*. Dalam: Djuanda A, editor. *Ilmu penyakit kulit dan kelamin Edisi 5*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Sri Mayrawati Eka Turyani, M. d. (2016). *Modul Paket Keahlian Tata Kecantikan Rambut Sekolah Menengah Kejuruan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan.
- Sujiprihati, S. a. (2009). *Budi Daya Pepaya Unggul*. Penebar Swadaya Grup.
- Sulistyan, E. K. (2011). *Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Batang Binahong (Anredera cordifolia (Tenore) Steen.) Terhadap Candida albicans serta Skrining Fitokimia*. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, Vol. 1 No.2: 51-62.
- Sunil Kumar Sirohi, N. G. (2014). *Influence of Albizia lebbeck Saponin and Its Fractions on In Vitro Gas Production Kinetics, Rumen Methanogenesis, and Rumen Fermentation Characteristics*. International Scholarly Research Notices.
- Suryani, A. I. (2020, Januari 16). *Bisa dimakan, Ini Manfaat Lain Biji Pepaya Selain untuk Mencegah Kanker!* Retrieved from <http://www.beautynesia.id>

- Sutriningsih, d. (2017). *Uji Efektivitas dan Uji Iritasi Gel Pewarna Rambut Dari Ekstrak Biji Buah Pepaya (Carica papaya L.)*. Jurnal Muara, Vol. 1(1). 59-66.
- Tian-yang, W. Q.-s. (2018). *Bioactive flavonoids In Medicinal Plants: Structure, Activity And Biological Fateasian*. Journal Of Pharmaceutical Sciences, Vol. 13. 12-13.
- Trüeb, R. M. (2009). *Oxidative stress in ageing of hair*. International journal of trichology, Vol.1(1) Page. 6.
- Wahyu Diana, M. W. (2014). *Penggunaan Ekstrak Buah Alpukat dan Madu Sebagai Bahan Aktif Hair Tonic Untuk Rambut Rontok*. Jurnal Tata Rias, Vol. 3(01).
- Weston, L. A. (2013). *Flavonoids: Their Structure, Biosynthesis, and Role in the Rhizosphere, Including Allelopathy*. Journal of Chemical Ecology, Vol. 39(2).283-297.
- Wirasti. (2019). *Penetapan Kadar Fenolik Total, Flavonoid Total, dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Benalu Petai (Scurrula atropurpurea Dans.) Beserta Penafisan Fitokimia* . Journal Of Pharmaceutical and Medicinal Sciences , 4 (1), 1-5.
- Zahrah, F. (2018). *Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Staphylococcus aureus pada Sediaan Obat Kumur Berbasis Nanopartikel Perak*.