

## DAFTAR PUSTAKA

- Angendari, Made Diah, 2012. Rambut Indah dan Cantik dengan Kosmetika Tradisional. Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan. Vol. 9 No. 1 : 25-36
- Brahmantiyo, B., Nuraini H, dan D. Rahmadiansyah, 2017. Produktivitas Karkas Kelinci *Hyla, Hycole* dan *New Zealand White*. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. ISBN Hal 616–626.
- Burits, M., Bucar F, 2000. Antioxidant activity of *Nigella sativa* essential oil. *Phyther. Res.*, Vol. 14, no. 5, pp. 323–328.
- Cronquist, A., 1981. An Integrated System of Classification of Flowering Plants. New York. Columbia University Press. 477.
- Cotsarelis G., Botchkarev V. ST., 2012. *Biology of Hair Follicles*. In: Coldsmith LA, Katz SI. Dewi, Nurfita, Budidaya, 2012. *Khasiat Dan Cara Olah Mengkudu Untuk Mengobati Berbagai Penyakit*. Yogyakarta: Penerbit Pustaka Baru Press.
- Departemen Kesehatan RI, 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV.*, Jakarta. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan
- Departemen Kesehatan RI, 2000, Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat (Edisi 1), Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan
- Djauhariya, Endjo, 2003. Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) Tanaman Obat Potensial. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Pengembangan Teknologi TRO. 15(1) : 1-16.
- Erdogan, B., 2017. *Hair and Scalp Disorder*. Intech Open. London
- Fatani MI, Mahfoz AMB, Mahdi AH *et al.*, 2015. Prevalence and Factors Associated with Telogen Effluvium in Adult Females at Makkah Region. *Journal of Dermatology and Dermalologic Surgery*, Vol. 19, pp. 27-28.
- Fithriani, D., Amini, S., Melanie, S., & Susilowati, R. (2015). Uji Fitokimia, Kandungan Total Fenol Dan Aktivitas Antioksidan Mikroalga *Spirulina* Sp., *Chlorella* Sp., dan *Nannochloropsis* Sp. *Jurnal Pascapanen Dan Bioteknologi Kelautan Dan Perikanan*, 10(2), 101-109.
- Grada, A., Mervis, J., & Falanga, V. (2018). Research Techniques Made Simple: Animal Models of Wound Healing. *Journal of Investigative Dermatology*, 2018(138), 2095–2105.
- Gilchrest BA, Paller AS, Leffell DJ WK, editor. Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine. 8th ed. McGraw Hill. p. 960–72.
- Hasanah *et al.*, 2017. Formulasi Gel Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam.). *Online Journal of Nature Science*. Vol.6(1) : 46-57.
- Indigomorie. 2009. *Antioksidan : Apa yang Kita Perlu Ketahui Tentangnya*.
- Kartiasih, Wuri. 2011. *Awas Ancaman Rambut Rontok*. Elex Medica Komputindo. Yogyakarta
- Messenger, A.g., dan Run, degren,J., 2004. Minoxidil: Mechanism of Action on Hair Growth. *British Journal of Dermatology*.
- Najihudin, A., Chaerunisaa, A., & Subarnas, A. (2017). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Dan Fraksi Kulit Batang Trengguli (*Cassia fistula* L) Dengan Metode DPPH. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 4(2), 70.  
<https://doi.org/10.15416/ijpst.v4i2.12354>
- National center for Biotechnology Information. Formaldehyde. PubChem Compound Database. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/712>
- Nugraheni. 2007. Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol dan Ekstrak Etanol Daun Tempuyung (*Sunchus arvensis* L.) serta Penentuan EC50 dengan Metode DPPH, Skripsi: Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Semarang.

- Nurjanah, N. & Krisnawati, M. (2014). Pengaruh Hair Tonic Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata* Prain) dan Seledri (*Apium graveolens* Linn) untuk Mengurangi Rambut Rontok. *Journal of Beauty and Beauty Health Education*; 3; 1-8.
- Ocampo-Garza J, Griggs J, Tosti A. New drugs under investigation for the treatment of alopecias. *Expert Opin Investig Drugs*. 2019 Mar;28(3):275-284.
- Panche, A.N., Diwan, A.D., Chandra, S.R., 2016. *Flavonoids: an overview*. *J. Nutr. Sci.* 5, e47.
- Parker, L., 2001. *Flavonoids and Other Polyphenols*. Academic Press.
- Peters EMJ, Muller Y, Snaga W *et al.*, 2017. *Hair and Stress: A Pilot of Hair and Cytokine Balance Alteration in Healthy Young Women Under Major Exam Stress*, *Journal PLOS One*, Vol. 12, No. 4, pp. 2-14.
- Petrucci, H., Ralph, William, S. Harwood, Geoffrey, F, Herring, dan Jeffrey, D, 2008. *Kimia Dasar (Prinsip – Prinsip dan Aplikasi Modern) Edisi Kesembilan Jilid 2*. Jakarta.
- Prakash A. 2001. Antioxidant Activity, Medallion Laboratories: Analytical Progress, 19 (2) : 1-4.
- Purwanti, L. (2019). Perbandingan Aktivitas Antioksidan dari Seduhan 3 Merk Teh Hitam (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) dengan Metode Seduhan Berdasarkan SNI 01-1902-1995. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, 2(1), 19–25.
- Robinson, T. 1995, Kandungan Organik Tumbuhan tinggi, hal 191, ITB Press, Bandung.
- Rumondor, P. P. dan J. Porotuo. (2014). Identifikasi Pada Depot Air Minum Isi Ulang di Kota Manado. *Jurnal e-Biomedik (eBM)*. 2 (2).
- Rowe, R.C., J. S. Paul, J.W. Paul.. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. London:Pharmaceutical Press. 2009: 1-974
- Salampe, M., Rahma, Z., Syamsu, N., Sukanto, S M., 2019. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Beroma (*Cajanus cajan* (L.) Milps). *Majalah Farmasi Farmakologi*. Fakultas Farmasi. Makassar
- Sangi, M., Runtuwene, M.R.J., Simbala, H.E.I. dan Makang, V.M.A. 2008. Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di Kabupaten Minahasa Utara. *Chemistry Progress*. 1:47-53.
- Sari, C. Y, 2015. Artikel Review. Penggunaan Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) untuk Menurunkan Tekanan Darah Tinggi. Faculty of Medicine. Universitas Lampung.
- Sari, D. K. & Wibowo, A., 2016. Perawatan Herbal pada Rambut Rontok. *Medical Journal of Lampung University*; 5; 129-134.
- Setiati S. 2003. Radikal bebas, antioksidan, dan proses menua. *Tinjauan Pustaka. Medika*; 6:366-9.
- Setiawan F., Yunita O., Kurniawan A., 2018, Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan*) Menggunakan Metode DPPH, ABTS dan FRAP, *Media Pharmaceutica Indonesiana*, Vol 2 (2), 82-89.
- Sigit, H. 2005. Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium* L.) terhadap kecepatan Pertumbuhan Rambut Kelinci Jantan dan Profil Kromatogram Lapis Tipisnya. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Soepardiman L, Legiawati L, 2018. *Kelainan Rambut*. Dalam Menaldi *et al.*, *Buku Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*, Ed. 7, Badan Penerbit FK UI, Jakarta, pp. 359-364.

- Suparjo, 2009. Saponin: Peran dan Pengaruhnya Bagi Ternak Dan Manusia. Jambi: Universitas Jambi.
- Suryana, F. 2013. Analisa Kualitas Air Sumur Dangkal di Kecamatan Biringkanaya Kota Makassar. Skripsi. Makassar: Universitas Hasanuddin
- Susanty, Bachmid F, 2016. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Refluks terhadap Kadar Fenolik dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea mays L.*). Fakultas Teknik Universitas Muhamadiyah Jakarta.
- Syamsuhidayat, S.S and Hutapea, J.R, 1991. *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*. Edisi kedua. Departemen Kesehatan RI. Jakarta.
- Yosepha Stephani, Eka Ardiani Putri, Abror Irsan, 2018. Tingkat Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Terhadap Kerontokan Rambut Dengan Pemakaian Jilbab pada Mahasiswi FKUNTAN. Tanjungpura; Cerebellum. Journal. Volume 4. Nomor 2.
- Trifani. 2012. Ekstraksi Pelarut Cair-Cair. Univeritas Indonesia. Depok
- Wang, T., Li, Q., Bi, K., 2018. *Bioactive flavonoids in medicinal plants: Structure, activity and biological fate*. Asian J. Pharm. Sci. 13, 12–23.
- Wijayakusuma, H., dan Dalimartha, S., 1995. *Ramuan Tradisional untuk Pengobatan Darah Tinggi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Zito, P. M., Hin, N., 2017. Minoxidil use in alopecia. J Dermatol Nurses' Assoc;9:264-7.