

## DAFTAR PUSTAKA

- Adeyemo, G. O. and O. G. Longe. 2007. Effects of graded levels of cottonseed cake on performance, haematological and carcass characteristics of broilers fed from day old to 8 weeks of age. *Afr. J. Biotechnol.*, 6: 1064-1071.
- Ahmad, A., Shameen, M., Husain, Q., 2012. Relation of oxidant-antioxidant imbalance with disease progression in patients with asthma, *Annals of Thoracic Med*, 4, 226,232.
- Alba, S., Manalu, W., Suprayogi, A., Maheshwari, H., (2016). Gambaran Nilai Hematologi Tikus Putih Betina Dara pada Pemberian Tombong Kelapa. *ACTA Vwterinaria Indonesia* ISSN 2337-3202, E-ISSN 2337-4373. Vol.4, No.2 : 74-81, Juli 2016.
- Ali A, Naveed A, Ahmad MM, Muhammad SK, Furqan MI, Syed SZ. In vivo skin irritation potential of a cream containing Moringa oleifera leaves extract. *AJPP* 2013;7(6):289-93.
- Aliya. 2006. Mengenal Teknik Penjernihan Air. Semarang : CV Aneka Ilmu G. Svehla. 1979. *Textbook of Macro and Semimicro Qualitative Inorganic Analysis*. London. Lodepngman Group Limited.
- Amatullah L., Cahyaningrum T., Fidyarningsih., 2017. Efektifitas Antioksidan Pada Formulasi Skin Losion Ekstrak Mesocarp Buah Lontar (*Borassus Flabellifer*) Terhadap Tikus Putih Jantan Galur Wistar Secara In-Situ . *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 2017, 02
- Andreas, H., Trianto, H. F., Ilmiawan, M. I., (2015). Gambaran Histologi Regenerasi Hati Pasca Penghentian Pajanan Monosodium Glutamat pada Tikus Wistar. Vol.3, N o.1, April 2015.
- Anief, C.H. (1989). Ilmu Meracik Obat Teori dan Praktek. Yogyakarta : Gadjah mada University press.
- Anonim. 2014. *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia*. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM) RI.
- Ansel, H. C. 2005. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Universitas Indonesia Press : Jakarta.
- Ansel, H.C. 1995. Introduction to Pharmaceutical Dosage Form. Georgia: Lea and Febiger. *Bioscience* 3(3), 174-177.

- Astuti, T., 2016. *Status Hematologis Ayam Ras Pedang yang diberi Tepung daun kelor (Moringa oleifera) dalam Pakan*. [Skripsi], Fakultas Peternakan, Universitas Hasanudeen Makassar.
- Barnett G. 1972. *Emollient Cream and Losions. Di dalam Cosmetic Science Technology*. Volume I. New York : Willey-Interscience.
- Caesar, R., Hapsari I., Dheini A.B. (2014) Formulasi dan Aktivitas Antibakteri Losion Nyamak Minyak Atsiri Buah Adas (*Foeniculum Vulgare* ). *Media farmasi*, 1(901), Hal 55-59
- Chairani. 2017. *Gambaran Histologi Dan Fungsi Hati (SGPT & SGOT) Mencit Jantan (Mus Musculus L.) Setelah Pemberian Ekstrak Metanol Bii Pare (Momordica Charanmtia L.) Dan Depo Medroksi Progesteron Asetat (DMPA)* [Skripsi]. Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Chandra, T. B. 2016. *Formulasi losion tabir surya ekstrak etnol tongkol jagung (Zea mays L.) dan uji aktivitasnya* [skripsi]. Purwokerto: Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Chattopadhyay P, Banerjee S, Pathak M. B., 2013, Acute and subchronic dermal toxicity of Vitex negundo essential oil. *Cutan Ocul Toxicol*, Early Online: 1-6
- DepKes RI. 1979. *Farmakope Indonesia. Edisi Ketiga*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Ditjen POM. (1985). *Formularium Kosmetika Indonesia*. Jakarta: Departemen
- Douglas JW, Wardrop JK. 2010. *Schalm's Veterinary Hematology*. 6<sup>th</sup> ed. Wiley-Blackwell. P852-887.
- Erungan, A. C., Purwaningsih, Sri., Anita S. B., (2009). Aplikasi Karaginan dalam Pembuatan *Skin Losion*. *Jurnal Pengolahan Hasil Pemeriksaan Indonesia*. Vol.7 No.2
- Ganugapati J, Baldwa A, Lalani S. Docking studies of Rauwolfia serpentina alkaloids as insulin receptor activators. *Int J Computer Applicat*, 2012; 43:32-37
- Hardiyanthi, Febby. (2015). *Pemanfaatan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Kelor ( Moringa Oleifera) dalam Sediaan Hand And Body Cream*. Skripsi. Jakarta: FST
- Hasanah U., Yusriada., Akhmad Khumaidi., 2017. Formulasi Gel Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera* Lam) Sebagai antioksidan. *Online Journal of natural Science* 6(1), 46-57.

- Hasanah, N. 2015. *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Salam*. Universitas Pekalongan. 5(1). Hal.55-59.
- Hernani dan Raharjo, M., 2005, *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*, Cetakan I, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta
- Hsu R., Midcap S., Arbainsyah, De Witte L., 2006. *Moringa oleifera*; Medicinal and socioeconomic uses. International Course on Economic Botany, September 2006. National Herbarium Leiden, The Netherlands, pp. 18
- Junqueira, L. C. And Carneiro, J. (2004). *Histologi dasar : Teks dan Atlas Edisi Kesepuluh*. EGC Penerbit Buku Kedokteran. Jakarta :220-233.
- Kesehatan RI. Hal. 83-86, 195-197.
- Krisnadi, A Dudi. 2013. E-Book Kelor Super Nutrisi. Blora: KELORINA.COM.
- Lachman, L., Lieberman, H. A., dan Kanig, J. L., 1994, *Teori danPraktek Farmasi Industri Edisi Ketiga. Diterjemahkan Oleh Siti Suyatmi*, lismit Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Mahasri, G., Widyastuti, P., Sumartiwi, L. (2011). Gambaran Leukosit Darah Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) yang Terinfestasi *Ichthyophthirius multifiliis* pada Derajat Infestasi yang Berbeda dengan Metode Kohabitasi. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* Vol. 3, No. 1, April 2011
- Mbikay M. (2012) Therapeutic potential of *Moringa oleifera* leaves in chronic hyperglycemia and dyslipidemia. *Front Pharmacol.* 2012;3(24): 1–12.
- Mubarak K., Natsir H., Wahab., Satrimafitrah., 2017. Analisis Kadar  $\alpha$ -Tokoferon (Vitamin) dalam Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam) dari Daerah Pesisir dan Pengungan Serta Potensinya Sebagai Antioksidan. *KOVALEN*, 3(1): 78 – 88
- Ningsih, S., Agustini, K., Nizar, Damayanti, R., (2017). Uji Toksisitas Subkronik, Kombinasi Ekstrak Daun *Uncaria gambir* dan *Caesalpinia sappan*. *Jurnal kefarmasian indonesia*, Vol.7 No.1-Februari 2017:34-35.
- Nova, G. D. 2012. *Formulasi Ekstrak Metanol Kulit Manggis (Garcinia Penebar Swadaya*, Jakarta, Hal 3, 9, 11, 16-17.
- Pokorny J, Yanishlieva N, Gordon M. (Eds.). *Antioxidants in Food: Practical Application*. Cambridge: Woodhead Publishing Ltd and CRC Press LLC; 2001.
- Prakash, A. 2001. *Antioxidant Activity*. Medallion Laboratories: Analytical Progress Vol 19 No 2: 1-4

- Putri, V. S., 2013. *Formulasi Krim Ekstrak Etanol Herba Pegagan (Centella asiatica (L.) Urban) Konsentrasi 6% dan 10% Dengan Basis Cold Cream dan Vanishing Cream Serta Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap Staphylococcus aureus*. [Skripsi], Surakarta, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rahmat, H. 2009. *Identifikasi Senyawa Flavonoid Pada Sayuran Indegenous Jawa Barat*. Skripsi. Bogor: IPB.
- Rowe, R. C., Paul, J.S dan Paul, J.W. (2003). *Handbook of pharmaceutical expient*. London: Chicago Pharmaceutical Press.
- Shah R.K. 2015. Antioxidant Activity and Estimation of Total Phenols and Flavonoids in Extracts of *Smilax ovalifolia* Leaves. *International Journal of Pure and Applied UIN Syari Hidayatullah Jakarta*.
- Smith, J.B. dan S. Mangkoewidjojo. (1988). *Pemeliharaan, Pembiakan Dan Penggunaan Hewan Percobaan Di Daerah Tropis*. UI Press. Jakarta. hlm. 37- 57
- Soekarto, S.T. (1985). *Penilaian Organoleptik Untuk Industri Pangan dan Hasil Pertanian*. Jakarta: BhataraAksara. Hal. 57
- Standar Nasional Indonesia. 1996. *Sediaan Tarbir Surya*. SNI 16-4399-1996, Badan Standarisasi Nasional.
- Sulistiyorini, D. 2016. Uji toksisitas Subkronis Poduk Herbal “X” Secara *In Vivo* [Skripsi]. Purwokerto : Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Surgihartini, N., Fajri, M.A., (2016). Gambaran Histopatologi Organ Hati dan Ginjal Mencit *Balkb/c* setelah Pemberian Krim Ekstrak Teh Hijau (*Camellia sinensis L.*). *Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia* Vol.3 No.1 Juli 2016.
- Ulaen, Selfie P. J., Banne, Yos, S., (2012). Pembuatan Salep Anti Jerawat dari Ekstrak Rimpang temulawak (*Curcuma xanthorrhiza Roxb.*). *Jurnal Iimiah farmai*, 3(2), 45-49.
- Vessal M, Hemmati M, Vasei M., Antidiabetic effects of quercetin in streptozocin- induced diabetic rats. *Comp Biochem Physiol C Toxicol Pharmacol* . 2003;135C:357–364.
- Widyastuti, D. A., (2013). Profil Darah Tikus Putih Wistar pada kondisi Subkronis Pemberian Natrium Nitrit. *Jurnal Sain Veteriner* ISSN : 0126-0421(2), Desember 2013.

Winarno, M. W., Widowat, L., Sundari, D., (2014). Studi Keamanan Ramuan Jamu untuk Hiperurisemia dan Hipertensi. Buletin Penelitian, Vol.43, No.3, September 2015 :137-146

Wulbdari, M. A., Sholikhah, L. S., Wulan, S. N., Uji Toksisitas Subkronis Serbuk, Ekstrak Air, Dan Ekstrak Pekat suplimen Kalisium Daun Kelor (*Moringa oleifera Lam.*) Pada Fungsi Hepar Dafn Ginjal Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*). Jurnal Pangan dan Agroindustri Vol.5 No.4:71-82, Oktober 2017

Yakubu, M.T. and Afolayan, A. J. (2009). Effect of Aqueous Extract of Bulbine Natalensis Bakar Stem on Haematological and Serum Lipid Profile of Male Wistar ets. Indian J. Exp. Biol. 47:283288.

Young, A. R., Walker, S. (2002). *Practical Cosmetic Science*, 39-40.1 London: Mills and Boon Limited.

