

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G. (2007). *Teknologi Bahan Alam*. Bandung. Penerbit ITB Press
- Armansyah, T.R., Sutriana, A., Rosmaidar, Asmilia, N., Panjaitan, B., Aliza, D dan Hamdan. 2016. Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Daun Malaka (*Phyllanthus emblica*) Terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Kedokteran Hewan*, vol 10(2).
- Asgary S, Naderi G, Askari N. Protective effect of flavonoids against red blood cell hemolysis by free radicals. *Experimentan and clinical cardiologi*. 2005, 10(2): 88-90
- Isaac, J. Asiedu-Gyekye, Awortwe Charles and A. Antwi Daniel. 2014. Absence Of Visible Toxic Effects Accompanying The Short-Term Administration Of An Aqueous Extract Of *Allium Sativa* Linn. In Male Sprague-Dawley Rats. *American Journal of Pharmacology and Toxicology* 9 (1): 53-67.
- Badan POM RI, 2010, Acuan Sediaan Herbal, Vol. 5, Edisi I, Direktorat Obat Asli Indonesia, Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta, hal 30-31.
- Baumann E, Stoya G, Volkner A, Richter W, Lemke C. (2000). *Hemolysis Of Human Erythrocytes With Saponin Affects The Membrane Structure*. *Acta*
- Bharat, Padhar. (2014). Comparative Analytical Study Of Single Bulb And Multi Bulb Garlic (*Allium sativum* Linn.). *International Journal Of Ayurveda & Alternative Medicine*. Vol 2. Issue 4. *Research Article*. University Jamnagar, India.
- BPOM. (2014). *Pedoman Uji Toksisitas Secara In Vivo*. Jakarta: Menteri Hukum dan HAM
- Chintagari NR, Nguyen J, Belcher JD, Vercellotti GM, Alayash AI. (2015). *Haptoglobin attenuates hemoglobin-induced heme oxygenase-1 in renal proximal tubule cells and kidney of a mouse model of sickle cell disease*. *Blood Cells, Molecules and Diseases* 54(3): 302-6.
- Colocynthis As A Medicinal Or Poisonous Plant: A Revised Fact. *Journal Of Medicinal Plants Research* 6(35): 4922-7.
- Corwin, J.E. (2001). *Buku Saku Patofisiologi*. Penerbit Buku Kedokteran. Jakarta: EGC.
- Diantika L. Nurfaat dan Wiwiek Indriyati. (2016). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Benalu Mangga (*Dendrophthoe petandra*) Terhadap Mencit Swiss Webster. *Jurnal Volume 3*, Nomor 2
- Dit Jen POM, (2014). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.

- Eroschenko, VP. (2003). *Atlas Histologi di Fiore dengan Korelasi Fungsional*. Edisi 9. Jakarta: EGC. Hlm.202-204.
- Fauci AS, Braunwald E, Kasper DL, Hauser SL, Longo DL.(2008). *Harrison's Principles Of Internal Medicine*. 17th Ed. United States: Mcgraw-Hill Professional.
- Fowotade, AA., A. Fowotade., B. U. Enaibe and G. O. Avwioro.(2017). Evaluating Toxicity Profile of Garlic (*Allium sativum*) on the Liver, Kidney and Heart Using Wistar Rat Model. *International Journal of Tropical Disease & Health*.
- Gauthier C, Legault J, Girard Lalancette K.(2009). *Haemolytic Activity, Cytotoxicity And Membrane Cell Permeabilization Of Semi-Synthetic And Natural Lupane and Oleanane-Type Saponins*. *Bioorg Med Chem* 17:2002–8
- Glaister, J. R. (1986). *Principle of Toxicology Pathology*, 81-82, Taylor & Francis, London.
- Gutierrez E, Egado J, Rubio Navarro A, Buendia I, Colio LMB. (2012). *Oxidative Stress, Macrophage Infiltration And CD163 Expression Are Determinants Of Long Term Renal Outcome In Macrohematuria induced Acute Kidney Injury Of IgA Nephropathy*. *Nephron Clin Pract* 121:c42-c53.
- Hasanah, A., 2015. Efek Jus Bawang Bombay (*Allium Cepa* Linn.) Terhadap Motilitas Spermatozoa Mencit Yang Diinduksi Streptozotocin (Stz), Volume 11 No 2
histochemia 102(1): 21-35.
- Irawan, E.D., Sari, L.O.R.K., & Sri, U.S.SMP. 2005. Uji Toksisitas Akut dari Ekstrak Etanol Herba Sereh (*Andropogon Citratus* D.C) pada Mencit Putih Sebagai Bahan Pembelajaran Toksikologi. *Pengembangan Pendidikan*. Vol. 2(2), hal 1-7
- Junqueira L.C., J.Carneiro, R.O. Kelley. (2007). *Histologi Dasar*. Edisi ke-5. Tambayong J., penerjemah. Terjemahan dari Basic Histology. EGC. Jakarta.
- Kemenkes. Rencana Strategis Kementerian Kesehatan Tahun 2015-2019. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI; 2015.
- Kumar V, Cotran R, Robbins S. (2012). *Buku Ajar Patologi*. Edisi 7. Volume 1. Jakarta: EGC.
- Lifah, N. A., Januarti, I. B & Latifah, F. (2018). Pengaruh Ekstrak Etanolik Umbi Bawang Lanang (*Allium sativum* Var. Solo. Garlic) Terhadap Viabilitas

Dan Mortalitas Sperma Tikus Jantan Galur Wistar. *Skripsi*. Semarang : Prodi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung.

- Lu, (2006). *Toksikologi Dasar*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Mukhriani. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal kesehatan*. Volume VII No.2
- Neeraj, S., Sushila, K., Neeraj, D., Milind, P., & Minakshi, P. 2014. Garlic: A Pungent Wonder From Nature. *International Research Journal of Pharmacy*, 5(7): 523- 529.
- Nurferawati, Desi; Buana, Ika J; Latifah, Fadzil. (2018). Pengaruh Ekstrak Etanolik Umbi Bawang Lanang (*Allium Sativum* Var. *Solo Garlic*) Terhadap Mating Behaviour Pada Tikus Jantan Galur Wistar. *Skripsi*. Semarang : Prodi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung.
- Permawati, M., 2008, Karakterisasi ekstrak air daun gendarusa (*Justicia Gendarussa* Burm. F.) dan pengaruhnya terhadap kadar asam urat plasma tikus putih jantan yang diinduksi kalium oksonat, skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Departemen Farmasi, Depok: Universitas Indonesia
- Price, SA dan Wilson, LM. (2012). *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit Edisi 6*. Jakarta: EGC.
- Priyanto. (2009). *Toksikologi Mekanisme, Terapi Antidotum, dan Penilaian Resiko*. Jakarta: Lembaga Studi dan Konsultasi Farmakologi Indonesia (LESKONFI).
- Purnomo, B. (2011). *Dasar - Dasar Urologi*. Jakarta: Sagung Seto, p. 6-7.
- Sasmito, Wiku Adi., Wijayanti Agustina Dwi., Fitriana Ida, P. W. S. 2015. Pengujian Toksisitas Akut Obat Herbal Pada Mencit Berdasarkan Organization for Economic Co-operation and Development (OECD). *Jurnal Sain Veteran*, 33(2), 234–239
- Abu Bakar, A., Nazifi, A.B., Hassan, F., Duke, K.A., Edoh, T.D. 2019. Safety Assessment of *Chlorophytum alismifolium tuber extract* (Liliaceae): Acute and Sub-Acute Toxicity Studies in Wistar Rats. *Journal of Acute Disease*. 8(1): 21-2
- Shafaei H, Esmaeili A, Rad JS, Delazar A, Behjati M. (2012). Citrullus
- Sherwood, Lauralee. (2011). *Fisiologi Manusia dari Sel ke Sistem*. Jakarta: EGC.
- Sihombing, M., Raflizar. 2010. Status Gizi dan Fungsi Hati Mencit (Galur Swiss) dan Tikus putih (Galur Wistar) di Laboratorium Hewan

- Percobaan Puslitbang Biomedis dan Farmasi. *Media Litbang Kesehatan*, Volume XX (1).
- Syngai, Gareth Gordon; Dey, Sudip; Bharali, Rupjyoti.(2016). Evaluation Of Toxicity Levels Of The Aqueous Extract Of *Allium sativum* and Its Effects On The Behavior Of Juvenile Common Carp (Cyprinus Carpio L. 1758). *Scimago Journal Rank* (Sjr).
- Tortora GJ, Derrickson B. (2011). *Principle of Anatomu ang Physiology Maintanance and Continuity of the Human Body 13th Edition*. AmerikaSerika: John Wiley & Sons, Inc.
- Utami, P., Mardiana, L., Tim Penulis PS. (2013). *Umbi Ajaib Tumpas Penyakit*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Wicaksono, I.B dan Ulfah, M., 2017, Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) dan Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava L.*) dengan Metode DPPH (2,2-Difenil-1Pikrilhidrazil), *Inovasi Teknik Kimia*, Vol. 2, No. 1.
- Yulianingtyas, A dan Bambang Kusmartono. 2016. Optimasi Volume Pelarut Dan Waktu Maserasi Pengambilan Flavonoid Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L.*). *Jurnal Teknik Kimia* Vol.10, No.2.