

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T. (2005). *Kedelai*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Anisa, I. N. (2014). *Farmakologi: Toksisitas Akut, Subkronis, dan Teratogenik*. Bandung: Universitas Jenderal Achmad Yani Bandung-Cimahi.
- Anonim. (2000). *Pedoman Pelaksanaan Uji Klinik Obat Tradisional: Tata Laksana Uji Praklinik Obat Tradisional: Tata Laksana Teknologi Farmasi Obat Tradisional: Tata Laksana Uji Klinik Obat Tradisional*. (1 ed.). Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Anonim. (2006). *Buku Penuntun Praktikum Toksikologi*. Bogor: Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor.
- Badr, F. M. (1971). In Vivo Secretion of 11-Deoxycortisol by The Mouse Adrenals: Plasma Corticosteroid Levels in Three Strains of Normal Mice. *Comp Biochem Physiol B*, (39): 131-7.
- Balitkabi. (2008). *Deskripsi Varietas Unggul Kacang-kacangan dan Umbi-umbian*. Malang: Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian.
- Barnett, J. L., Cheeseman, P., Cheeseman, J., Douglas, J. M., & Philips, J. G. (1974). Adrenal Responsiveness in Ageing Brattleboro Rats with Hereditary Diabetes Insipidus. *Age Ageing*, (3): 189-95.
- Bayupurnama. (2006). *Hepatotoksisitas Imbas Obat. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam* (4 ed.). Jakarta: Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI.
- Bielohuby, M. (2007). Growth Analysis of The Mouse Adrenal Gland from Weaning To Adulthood: Time-and Gender-Dependent Alterations of Cell Size and Number in The Cortical Compartment. *Am J Physiol Endocrinol Metab*, 10-39.
- BPOM. (2014). *Pedoman Uji Toksisitas Nonklinik secara In Vivo*.
- Connel, D. W., & Miller, G. J. (1995). *Kimia dan Ekotoksikologi Pencemaran*. Yanti K, Penerjemah. Jakarta: Universitas Indonesia. Terjemahan dari *Chemistry and Toxicology of Pollution*.
- EPA. (1998). Health Effect Test Guidelines. OPPTS 870.1100. Acute Toxicity Testing-Acute Oral Toxicity. *EPA 712-C-98-190*.

- Erdelen, W. R., Adimihardja, K., Moesdarsono, H., & Sidik. (1999). Biodiversity, Traditional Medicine and The Sustainable Use of Indigenous Medicinal Plants in Indonesia. *Indigenous knowledge and development monitor*, 7(3): 3-6.
- FAOSTAT. (2005). *Statistical data of food balance sheet*. Retrieved March 27, 2016, from [www.fao.org](http://www.fao.org): <http://faostat3.fao.org/download/FB/FBS/E>
- Farman, N., & Rafestin-Oblin, M. E. (2001). Multiple Aspects of Mineralocorticoid Selectivity. *Am J Physiol Renal Physiol*, (280): 181-92.
- Febrandy, D. (2006). Karakterisasi Sifat-Sifat Tanah dan Lahan Untuk Kesesuaian Lahan Tanaman Jati Belanda (*Guazuma Ulmifolia Lamk.*). Institut Pertanian Bogor. 2006.
- Fukuda, I., Tsutsui, M., Yoshida, T., Toda, T., Tsuda, T., & Ashida, T. (2011). Oral Toxicological Studies of Black Soybean (*Glycine Max*) Hull Extract: Acute Studies in Rats and Mice, and Chronic Studies in Mice. *Food Chem Toxicol*, 49(12): 3272-8.
- Gartner, L. P., & Hiatt, J. L. (2007). *Color Textbook of Histology* (3 ed.). Philadelphia: Saunders.
- Guyton, A. C., & Hall, J. E. (2006). *Textbook of Medical Physiology* (11 ed.). Philadelphia, PA, USA: Elsevier Saunders.
- Harada, T., *et al.* (1999). *Pathology of The Mouse, Liver and Gall Bladder*. Maronpot R.R (Ed). Vienna, IL: Cache River Press. p 119-26.
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia* (Jilid III). Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Indonesia.
- Hidayat, M. (2011). Aktivitas Ekstrak Etanol Biji Kedelai (*Glycine Max L. Merr*) Varietas Detam 1 dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (*Guazuma umifolia*) terhadap Inhibisi Enzim Lipase Pankreas. *Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha*.
- Hidayat, M., Kurnia, D., Sujatno, M., Sutadipura, N., & Setiawan. (2010). Perbandingan Kandungan Makronutrisi dan Isoflavon dari Kedelai Detam 1 dan Wilis serta Potensinya dalam Menurunkan Berat Badan. *Bionatura-Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik*, 1(12): 5-13.
- Hidayat, M., Soeng, S., & Prahastuti, S. (2012). Characteristics of Combination of Ethanol Extract Detam 1 Soybean (*Glycine max L.merr*) and Ethanol Extract Jati Belanda Leaves (*Guazuma ulmifolia*) in Potential Inhibition of Pancreas Lipase Enzyme. Poster in International Seminar on Natural

Products Medicines (ISNPM), School of Pharmacy, Bandung Institute of Technology.

- Hidayat, M., Soeng, S., Prahastuti, S., Patricia, T.H., Yonathan, K.A. (2014). Aktivitas Antioksidan dan Antitrigliserida Ekstrak Tunggal Kedelai, Daun Jati Belanda Serta Kombinasinya. *Bionatura-Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik*, 2(16): 89-94.
- Hidayat, M., Soeng, S., Prahastuti, S., Tiono, H., Krisetya, Y. A., & Sugiono, M. (2015). Characteristics of Ethanol Extract of Detam 1 Indonesian Soybean, Jati Belanda Leaves and the Effets of their Combinations on Weight Gain and The Jejunum Histopathological Changes in Male Wistar Rats. *EJMP*, 7(2): 87-98.
- Hidayat, M., Soeng, S., Wahyudianingsih, R., Ladi, J. E., Krisetya, Y. A., & Elviora, V. (2015). Ekstrak Kedelai Detam 1, Daun Jati Belanda serta Kombinasinya terhadap Berat Badan dan Histopatologis Hepar Tikus Wistar. *JKKI*, 4(6): 167-78.
- Hidayat, M., Prahastuti, S., Chikita, V., Safitri, D., Rahmawati, S. F., & Soemardji, A.A. (2016). Pemberian Subkronis Kombinasi Ekstrak Kedelai Detam 1 dan Jati Belanda Tidak Berefek Toksik terhadap Fungsi, Berat, dan Histopatologis Ginjal Tikus Wistar. *Journal of Medicine and Health*, 4(1): 341-50.
- Husaeni, H. K. (2008). Efek Ekstrak Air Buah Tin (*Ficus carica L.*) terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus L.*) yang Diinduksi Aloksan Monohidrat. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Huzna, A. (2008). Retrieved July 18, 2016, from Academia: [https://www.academia.edu/8892008/Uji\\_Toksikologi](https://www.academia.edu/8892008/Uji_Toksikologi)
- Jones, L. D., Nielsen, M. K., & Britton, R. A. (1992). Genetic Variation Liver Mass, Body Mass, and Liver: Body Mass in Mice. Department of Animal Science, University of Nebraska, Lincoln. pp 3000-6.
- Katno. (2008). *Tingkat Manfaat Keamanan dan Efektivitas Tanaman Obat dan Obat Tradisional*. Tawangmangu: B2P2TO-OT Depkes RI. Hal 39.
- Krisetya, Y. A. (2013). Perbandingan Efek Ekstrak Etanol Biji Kedelai (*Glycine max L.merr*) Varietas Detam 1, Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia*), dan Kombinasinya terhadap Penghambatan Kenaikan Berat Badan Tikus Wistar Jantan Dislipidemia. Universitas Kristen Maranatha Bandung: Karya Tulis Ilmiah.

- Kwan, M. Y. (2013). Efek Ekstrak Etanol Kedelai (*Glycine max (L.) Merr.*) Varietas Detam 1 dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia*) terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Wistar Jantan yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak. Universitas Kristen Maranatha Bandung: Karya Tulis Ilmiah.
- Laurence, D.R. and Bacharach, A.L. (1964). *Evaluation of drug activities: pharmacometrics*. (1 ed.). London: Academic Press.
- Lingga, & Lanny. (2012). *The Healing Power of Anti-oxidant*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Lucke, H. H., Hodge, K. E., & Patt, N. L. (1963). Fatal Liver Damage After Barium Enemas Containing Tannic Acid. *Can Med Assoc J* 30(89): 1111-4.
- Malole, M.B.M., & Pramono, U.S.C. (1989). Penggunaan Hewan-hewan Percobaan di Laboratorium. Pusat antar universitas, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Moore, K. L., & Agur, A. M. (2007). *Essential Clinical Anatomy* (3rd ed.). Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.
- Organization for Economic Co-operation and Development. (2001). *OECD Guidelines for Testing of Chemicals, 401, 407-408,420*. OECD.
- Organization for Economic Co-operation and Development. (2009). *Chronic Toxicity Studies*. OECD Guidelines For The Testing of Chemicals No. 452, 1-13.
- Parker, S. P. (2003). McGraw-Hill Dictionary of Scientific and Technical Terms. Minnesota: McGraw-Hill Education.
- Pramono, E. (2002). *The commercial use of traditional knowledge and medicinal plants in Indonesia*. multi-stakeholder dialogue on trade, intellectual property and biological resources in Asia. 2002.
- Silitonga, C., & B, Djanuardi. (1996). Konsumsi Tempe. Hal. 209-229. Dalam Sapuan dan Noer Sutrisno (Ed). *Bunga Rampai Tempe Indonesia*. Jakarta: Yayasan Tempe Indonesia.
- Siswandono, & Bambang, S. (1995). *Kimia Mediasinal*. Airlangga University Press.

- Sjabana, D. (2006). *Uji Toksisitas Akut*. Universitas Airlangga, Fakultas Farmasi, Surabaya.
- Sulaksana, J. (2005). *Kemuning Dan Jati Belanda Dan Pemamfaat Untuk Obat*. Jakarta: Penebar Swadaya. Hal 12-18 dan 21-22.
- Surat Keputusan Menteri Pertanian. (2008). Lampiran Keputusan Menteri Pertanian Nomor 240/Kpts/SR 120/3/2008. Tanggal 6 Maret 2008.
- Tahir, I., Wijaya, K., & Widianingsih, D. (2003). *Terapan Analisis Hansch Untuk Aktivitas Antioksidan senyawa Turunan Flavon/Flavonol*. Laporan Penelitian Lemlit UMM, Gadjah Mada University, Chemistry Dept.
- TEMPO Surat Kabar Harian. 9 Desember 2008. Ilmu Pengetahuan dan Teknologi: Kedelai Ponorogo Naik Pangkat.
- Tjahjani, S., & Khiong, K. (2010). Potensi Buah Merah Sebagai Antioksidan dalam Mengatasi Malaria Berghei pada Mencit Strain Balb/C. *Maj Kedokt Indon*, 12(60): 571-5.
- The Institutional Animal Care and Use Committee (IACUC). (2014). *Weight Loss in Research Animals*.
- Utomo, A. W. (2008). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Alkohol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk) pada Tikus Wistar. Universitas Diponegoro Semarang: Karya Tulis Ilmiah.
- Vinson, G. P. (2003). Adrenocortical zonation and ACTH. *Microsc Res Tech*, (61): 227-39.
- WebMD. (2016). Retrieved Agustus 12, 2016, from <http://www.webmd.com/vitamins-supplements/ingredientmono-217-TANNIC%20ACID.aspx?activeIngredientId=217&activeIngredientName=TANNIC%20ACID>
- Wibowo, D. S., & Paryana, W. (2009). *Anatomi Tubuh Manusia*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Yalniz, M., Bahcecioglu, I. H., Kuzu, N., Poyrazoglu, O. K., Bulmus, O., & Celebi, S., *et al.* (2007). Preventive Role of Genistein in An Experimental Non-Alcoholic Steatohepatitis Model. *J Gastroenterol Hepatol*, (22): 2009-14.