

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, I.K., Safitri, D., Christopher, W. 2016. Preventive Effect of Jasmine Flower Ethanol Extract on MSG-High Fat Diet Induced in Male Wistar Rats. *International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research*; 8(7); 1066-1070.
- Bagchi, D., Carryl, O. R., Tran, M. X., Khorn, R. L., Garg, A. *et al.* 1998. *Stress, Diet and Alcohol-Induced Oxidative Gastrointestinal Mucosal Injury in Rats and Protection by Bismuth Subsalicylate*. *Journal of applied Toxicology*. 18(1):3-13.
- Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. (2016). Diunduh dari http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/images/stories/uploads/publikasi/buku/deskripsi_varietas/des_dele_2016.pdf
- Flier, J. S., & Flier, E. M. (2008). Biology of Obesity. In A S. Fauci, E. Braunwald, D. L. Kasper, S. L. Hauser, D. L. Longo, & J. L. Jameson, *Harrison's Principles of Internal Medicine* (17 ed., Vol. 1, pp. 462-467). New York, Amerika Serikat: McGraw Hill Medical.
- Guyton, A. C. And Hall, J. E. 2008. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 11*. Jakarta: EGC.
- Hamdy, O. (2016, Juli 6). *Obesity*. Available at emedicine.medscape.com/article/123702-overview# diunduh tanggal 14 September 2016
- Hidayat M. Kurnia D. Sujatno M. Sutadipura N. Setiawan. 2010. Perbandingan kandungan Makronutrisi dan Isoflavon dari biji. tempe dan ekstrak kedelai *Detam 1* dan *Wilis* serta potensinya dalam menurunkan bobot badan. *Bionatura Jurnal Ilmu Hayati dan Fisik*; 12(1):5-13
- Hidayat, M. 2011. *Aktivitas Ekstrak Etanol Biji Kedelai (Glycine Max L. Merr) Varietas Detam 1 dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (Guazuma ulmifolia) Terhadap Inhibisi Enzim Lipase Pankreas*. Universitas Kristen Maranatha.
- Hidayat M. Soeng S. Prahastuti S. 2012. Characteristics of Combination of Ethanol Extract Detam 1 Soybean (*Glycine max* L.merr) and Ethanol Extract of Jati Belanda leaves (*Guazuma ulmifolia*) in potential inhibition of Pancreas Lipase Enzyme. *International Seminar on Natural Products*. Poster.

- Hidayat M., Prahastuti S., Soeng, S., Kwan M., K. Yonathan A., Renadia N., 2014. *Efek Kombinasi Ekstrak Etanol Kedelai Detam-1 dan Daun Jati Belanda terhadap Berat Badan , Kolesterol dan Trigliserida Serum Tikus Wistar Jantan*. Journal of The Indonesian Medical Association, 64(8). pp 371-376. ISN 2089-1067
- Hidayat M. Soeng S. Prahastuti S. 2015. Inhibitory Potential of Ethanol Extract of *Detam 1* Soybean (*Glycine max*) seed and *Jati Belanda* (*Guazuma ulmifolia*) leaves on Antiadipogenesis and Antiobesity Models in 3T3-L1 Cell Line. Journal of Study Research and Report.
- Hidayat M. Soeng S. Prahastuti S. Pengujian Aktivitas Lipase Inhibitor Ekstrak Etanol dan Hasil Fraksionasi dari Kedelai Detam 1 dan Daun Jati Belanda. Jurnal Chimica et Natura Acta. 2014. 2(1): 76-82.
- Hira T., Maekawa T., Asano K., Hara H. 2009. *Cholecystokinin Secretion Induced by Beta-Conglycinin Peptone depends in Galphac-mediated Pathways in Enteroendocrine Cells*. Eu J Nutr. 48(2):124-7.
- Jasaputra, D. K. (2011). Herbal Medicine for Obesity. *Jurnal Medika Planta*.
- Lampiran Keputusan Menteri Pertanian. No: 240/ Kpts/SR 12/3/2008. 6 Maret 2008
- Mangkoewidjojo, S., Smith, J. 1988. Pemeliharaan, Pembiakan dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Merintan, M., Hidayat, M., Soeng, S., 2014. *Efek Ekstrak Etanol Kedelai (Glycine max (L.) Merr.) dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda dan Kombinasinya terhadap Penurunan Berat Badan Tikus Wistar Jantan yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak*. Universitas Kristen Maranatha.
- Mihardja L., Soetrisno U. 2012. Prevalence and Determinant Factors for Overweight and Obesity and Degenerative Disease Among Young Adults in Indonesia. Journal of ASEAN Federation of Endocrine Sciences. 27(1): 77.
- Mills, S., Bone, K. 2000. *Phytotherapy Modern Herbal Medicine*. London: Churchill Livingstone.
- Pradono DL, Darusman LK, Nurulita Y. (2003). Identifikasi Senyawa Bioaktif Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk.) sebagai Pelangsing Menggunakan Metode Enzimatis (Enzim Lipase). Jurnal Ilmiah Pertanian *Gakuryoku*.
- Prawiroharsono, S. 2010. Prospek dan Manfaat Isoflavon untuk Kesehatan. *Direktorat Teknologi Bioindustri, Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi*.

- Prahastuti S. Hidayat M. Kurniadi M. W. 2016. Efek Ekstrak Etanol Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.) Varietas *Detam-1* dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia*) dan Kombinasinya Terhadap Kadar Kolesterol LDL Tikus Wistar Jantan yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak. *Journal of Medicine and Health*. 1(3).
- Rachmadani. 2001. *Ekstrak Air Daun Jati Belanda (Guazuma ulmifolia Lamk.) Berpotensi Menurunkan Kadar Lipid Darah pada Tikus Putih Strain Wistar*. Institut Pertanian Bogor.
- Roche. 2009. Xenical. Available at www.fda.gov Downloaded on 16 September 2016.
- Shurtleff, W., Aoyagi, A. 2007. *History of Soy Lecithin*. California: Soyinfo Center. <http://www.soyinfocenter.com/HSS/lecithin.php>
- Silitonga, R. F. 2008. *Daya Inhibisi Ekstrak Daun Jati Belanda dan Bangle terhadap Aktivitas Lipase Pankreas sebagai Antiobesitas*. Institut Pertanian Bogor.
- Spear, B.A., Barlow, S.E., Ervin, C., et al. 2007. *Recommendations for Treatment of Child and Adolescent Overweight and Obesity*. Available at www.pediatrics.aapublications.org . Accessed on 16 Spetember 2016.
- Sugondo, Sidartawan. 2006. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam: Obesitas*. Jilid III Edisi V. Editor: Sudoyo, Aru W., dkk. Jakarta: Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Indonesia.
- Sulaksana, J. & Jayusman, D. 2005. *Kemuning dan Jati Belanda I*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sundari, S. 2012. *Pengaruh Pemberian Yoghurt Kedelai Hitam terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida pada Laki-laki Penderita Dislipidemia Usia 40-55 tahun*. Universitas Diponegoro.
- 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.
- Utomo, A. W. 2008. Uji Toksisitas Akut Ekstrak Alkohol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia Lamk.*) pada Tikus Wistar. Universitas Diponegoro Semarang: Karya Tulis Ilmiah.
- Villegas, R., Gao, Y. T., Yang, G., Lan, L., Elasy, T. A., Zheng, W., et al. 2008. Legume and Soy Food Intake and The Incidence of Type 2 Diabetes in The Shanghai Women's Health Study. *Am.J.Clin.Nutr*, 162-167.

Wang, W., Meija & Elvira, G. 2005. A New Frontier in Soy Bioactive Peptides that may Prevent Age-related Chronic Disease. *Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety*. Vol.4. Institute of Food Technologists.

