

DAFTAR PUSTAKA

- Adams, L. B. 2005. *Hyperlipidemia*. In: Stang J, Story M (eds). *Guidelines for Adolescent Nutrition Services*. http://www.epi.umn.edu/let/pubs/adol_book.shtm
- Andriani, Y. 2005. Pengaruh Ekstrak Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk.) Terhadap Bobot Badan Kelinci Yang Diberi Pakan Berlemak. *Jurnal Jurusan Kimia FMIPA*. p. 1-2
- Atkinson, R.L. 1998. *Nutritional aspects of pharmacology*. In: Brody. ed. *Human pharmacology molecular to clinical*. 3rd ed. Missouri: Mosby-Year Book Inc. p. 843-60
- Anwar, Bahri. 2004. Dislipidemia Sebagai Faktor Resiko Jantung Koroner. Fakultas Kedokteran Universitas Sumatra Utara.
- Balitkabi Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan umbi-umbian. 2008. <http://balitkabi.litbang.deptan.go.id/varietas-unggul/deskripsi-varietas.html>
- Bank Pengetahuan Tanaman Pangan Indonesia. 2010. Kedelai Hitam berproduksi Tinggi. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan*.
- Delima, Miharja L., Siswono H. 2009. *Prevalensi dan Faktor Determinan Penyakit Jantung Di Indonesia*. Buletin Penelitian Kesehatan, Vol.37, 2009 : 142-159
- Departemen Kesehatan RI. 2006. Pedoman Teknis Penemuan dan Tatalaksana Penyakit Hipertensi.
- Diwan, Joyce J. 2008. *Cholestherol Synthesis*. <http://rpi.edu/dept/bcbp/molbiochem/MBweb/mb1index.html>.
- Dominiczak, M.H. 2005. Lipids and Lipoproteins. In : Baynes J W, Dominiczak M H. (eds). *Medical Biochemistry*. Second edition. Philadelphia, USA: Elsevier Mosby. p. 225-33
- Dominiczak, M.H. and Beastall, G. 2005. Biosynthesis of Cholesterol and Steroids. In : Baynes J W and Dominiczak, M H. (eds). *Medical Biochemistry*. Second edition. Philadelphia, USA: Elsevier Mosby. p 209-16
- Gunawan, S. G., Rianto, S. N. & Elysabeth. 2007. *Farmakologi dan Terapi Edisi 5*. Jakarta: FK-UI.

- Guyton, Arthur C. and Hall, John E. 2008. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 11*. Jakarta: EGC.
- Hermansen K., Hansen B., Jacobsen R., Clausen P., Dalgaard M., Dinesen B., *et al.* 2005. *Effects of soy supplementation on blood lipids and arterial functions in hypercholesterolaemic subjects*. European Journal of Clinical Nutrition. 59, 843-850. www.nature.com/ejcn.
- 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*. Hal. 5-13.
- <http://img.okeinfo.net>. 2010
- <http://rpi.edu>. 2008
- <http://sogolagro.files.wordpress.com>. 2009
- Huang, Y. and Hui, D.Y.1994. Synergistic effects of bombesin and cholecystokinin on cholesterol esterase biosynthesis and secretion by Ar42J cells. *Arch Biochem Biophys*. 1994 Apr;310(1) : 54-9.
- Irwan, A.W. 2006. *Budidaya Tanaman Kedelai*. Bandung : Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran.
- Jaka, S., Dadang, I.J.2005. *Kemuning dan jati belanda*. Jakarta: Penebar Swadaya. p. 21-3
- Katzung, B. 2010. *Farmakologi Dasar & Klinik Edisi 10*. Jakarta: EGC.
- Kemas Ali Hanafiah. 2000. *Rancangan Percobaan. Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PT.Raja Grafindo Persada.
- Koshy A.S., Anila L., Vijayalakshmi N.R.2001. Flavonoids from *Garcinia cambogia* lower lipid levels in hypercholesterolemic rats. *Food chemistry*, 72: 289-94
- Krummel D. 2004. Medical nutrition therapy in cardiovascular disease. In: L. Mahan , & S. K. Escott, *Food, Nutrition and therapy 11th edition*. Pennsylvania: Saunders.
- Martin G., Duez H., Blanquart C., Berezowski V., Poulain P., Fruchart J.C, *et al.* 2001. Statin-induced inhibition of the Rho-signaling pathway activates PPAR α and induces HDL apoA-I. *The Journal of Clinical Investigation*. 107(11):1423-1432

- Mayes, P.A. 2003. Pengangkutan dan Penyimpanan Lipid. In: Murray R.K, Granner D.K, Mayes P.A, Rodwell V.W. (eds). *Biokimia Harper Edisi 25. Jakarta : EGC*.p. 254-69
- Mayes, P.A. 2003. Sintesis, Pengangkutan, dan Ekskresi Kolesterol. In: Murray R.K, Granner D.K, Mayes P.A, Rodwell V.W. (eds). *Biokimia Harper Edisi 25. Jakarta : EGC*.p. 270-81
- Nisa FZ, Marsono Y, Harmayani E.2006. Efek hipokolesterolemik susu kedelai fermentasi steril pada model hewan coba. *Argosains* 2006 Januari; 19(1):41-53
- Paget, G.E, Barnes, J.M. 1964. Toxicity Test in Evaluation of Drug Activities Pharmacometrics. Laurente, D.R. and Bacharach, A. L. ed. Vol 1. *Academic Press*. London and New York. p. 161-162.
- Pawiroharsono, S.2010.Prospek dan Manfaat Isoflavon untuk Kesehatan. *Direktorat Teknologi Bioindustri, Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi*.
- Reinagel, M.2009. *Nutrition facts: Soybeans, mature seeds, dry roasted [Soy nuts]*.
<http://nutritiondata.self.com/facts/legumes-and-legume-products/4378/2>.
- Roche Diagnostics. 2005. *CHOL Cholesterol CHOD-PAP*.Indianapolis: Roche Diagnostics.
- Setyo, Sri Raharjo, Ngatijan, Suwijoyo Pramono. 2005. *Influence of etanol extract of jati belanda leaves (Guazuma ulmifolia Lamk.) on lipase enzym activity of Rattus norvegicus Serum*.
<http://io.ppijepang.org/download.php?file=files/inovasi> Vol.4 XVII Agustus 2005 page 48.pdf. October 14th, 2006.
- Shurtleff, W., Aoyagi, A. 2007. *History of Soy Lecithin*. California: Soyinfo Center. <http://www.soyinfocenter.com/HSS/lecithin.php>.
- Smětalová, D. 2009. *Lecithin found to have beneficial effects on fat metabolism*.
<http://www.gate2biotech.com/lecithin-found-to-have-beneficial-effects-on-fat-metabolism/>.
- Suganti, S., Syamsuhidayat, & Hutapea, J.1991. *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*. Jakarta: Balai Penelitian dan Pengembangan Kesehatan RI.
- Sukandar, E. Y., Elfahni & Nurdewi. 2009. Pengaruh Pemberian Ekstrak Air Daun Jati Belanda (*Guazuma Ulmifolia Lamk.*) terhadap Kadar Lipid Darah pada Tikus Jantan. *JKM*.Vol 8 No.2, 101-112.

- Suyanto, P. 1997. Prospek dan Manfaat Isoflavon untuk Kesehatan. *Direktorat Teknologi Bioindustri, Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi*.
- Tachibana N., Iwaoka Y., Hirotsuka M., Horio F., Kohno M. 2010. β -conglycinin lowers very-low-density lipoprotein-triglyceride levels by increasing adiponectin and insulin sensitivity in rats. *Biosci Biotech Biomol.* 74(6): 1250-1255
- Umar, F. 2008. Optimisasi Ekstraksi Flavonoid Total Daun Jati Belanda. Departemen Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor.
- Wang, W., Mejia & 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.