

## DAFTAR PUSTAKA

- Adam, J.M.F. 2009. Dislipidemia. Dalam: Sudoyo, A.W., Bambang, S., Idrus, A., Marcellus, S.K., Siti, S., (ed). *Buku ajar ilmu penyakit dalam volume 3 edisi 5*. Jakarta: Interna Publishing. Hlm 1984-92
- Amagase, H., Brenda, L.P., Hiromichi, Shigeo, K., dan Yoichi, I. 2001. Intake of garlic and its bioactive component. *J. Nutr.*, 131: 955-62
- Barness, J. 2002. Herbal therapeutics: hyperlipidaemia. *The Pharmaceutical Journal*, 269: 193-5
- Delima, Miharja L., Siswoyo, H. 2009. Prevalensi dan faktor determinan penyakit jantung di Indonesia. *Bul. Penelit. Kesehat.*, 37(3): 142-59
- Elkayam, Amitai, Edna P., Grossman. E., Shabtay, Z.V.T., and Sharabi. Y. 2013. Effects of allicin on cardiovascular risk factors in spontaneously hypertensive rats. *IMAJ*, 15:170-3
- Ganong, W.F. 2005. *Review of medical physiology*. 22nd Ed. New York: The McGraw-Hill.
- Gupta, N. dan Porter, T.D. 2001. Garlic and garlic-derived compounds inhibit human squalene monooxygenase. *J. Nutr.*, 131:1662-7
- Halliwell, B. 2012. The antioxidant paradox: less paradoxical now?. *Br J Clin Pharmacol*, 75(3): 637-44
- Harlan. 2012. Sprague dawley. Diakses dari [Www.harlan.com](http://www.harlan.com) tanggal 29 September 2014
- Harmita, Radji M. 2008. Buku ajar analisis hayati. Ed 3. Jakarta: EGC. Hlm 66
- Hernawan, U.E., Setyawan, A.D. 2003. Review: Senyawa organosulfur bawang putih (*Allium sativum* L.) dan aktivitas biologinya. *Biofarmasi*, 1(2): 65-76
- Immanuel, S. 2011. High density lipoprotein sebagai faktor protektif atau faktor resiko penyakit kardiovaskuler. Dalam Timan, I.S., Oesman, F., ed. *Pendidikan Berkesinambungan Patologi Klinik 2011*. Jakarta: Departemen Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Hlm 50-3
- Imelda, M., Kurniawan. S. 2013. Peranan *garlic* (bawang putih) pada pengelolaan hipertensi. *CDK-209*, 40(10):746-50

- Isroi. 2010. Biologi rat (*Rattus novergicus*). Diakses dari <http://isroi.wordpress.com> tanggal 30 September 2014
- Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 854 Tahun 2009 *Pengendalian Penyakit Jantung*. 25 September 2009. Jakarta
- King, M.W. 2014. Introduction of cholesterol metabolism. Diakses dari <http://themedicalbiochemistrypage.org/cholesterol.php>. tanggal 19 September 2014
- Leary, S., Underwood, Anthony, R., Cartner, S., Corey, D., Grandin, T. 2013. *AVMA Guidelines for Euthanasia of Animals*. Hlm. 30-8
- Lee, K.H., Wang, H.K., Itokawa, H., and Morris-Natschke, S.L. 2000. Current perspectives on chinese medicines and dietary supplements in china, japan and the united states. *Journal of Food and Drug Analysis*, 8(4): 219–28.
- Longo, D.L., A.S. Fauci, D.L. Kasper, S.L. Hauser, D.L. Jameson, J. Loscalzo (eds). 2012. *Harrison's Internal Medicine*. 18th Ed. New York: The McGraw-Hill
- Mansjoer A., Triyanti K., Savitri R., Wardhani W.I., Setiowulan W., (eds). 2005. *Kapita Selekta Kedokteran Jilid 1*. Jakarta: Media Aesculapius. hlm: 588
- Mayes, P.A. 2003. Sintesis, pengangkutan, dan ekskresi kolesterol. Dalam Murray, R.K., Dryer, R.L., Conway, T.W., dan Spector, A.A. 2003. *Harper's biochemistry*. 25th ed. Terjemahan Andry Hartono. 2003. *Biokimia harper*. Ed 25. Jakarta: EGC. hlm: 273
- National Health, Lung, and Blood Intitute. 2002. *Third Report of the National Cholesterol Educating Program (NCEP) on Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Cholesterol in Adults (Adults Treatment Panel III)*. National Institute of Health:USA
- Prasetyo A, Sadhana U, Pratiwi I. 2000. Profil lipid dan ketebalan dinding arteri abdominalis tikus wistar pada injeksi inisial adrenalin intra vena (IV) dan diet kuning telur *intermitten*. *Media Medika Indonesiana*. 35(3): 149-57
- Price, S.A., L.M., Wilson. 2002. *Pathophysiology: clinical concepts of disease processes*. 6th Ed. Michigan. Elsevier Science. Terjemahan Brahm U.P, Huriawati H., Pita W., dan Dewi A.M. 2006. *Patofisiologi: konsep klinis proses-proses penyakit*. Ed 6. Jakarta:EGC hlm. 578-87
- Priskila, Maria. 2008. Pengaruh pemberian ekstrak bawang putih (*allium sativum*, linn.) Terhadap penurunan rasio antara kolesterol total dengan kolesterol hdl pada tikus putih (*rattus norvegicus*) yang hiperkolesterolemik. Diakses dari <http://eprints.uns.ac.id/3949/> tanggal 19 September 2014

- Simanjuntak, K. 2011. Pengaruh diet tinggi lipid terhadap tingginya penyakit. *Bina Widya* 22(4):191-9
- Sobenin, I.A., Irina, V.A., Olga, N.D., Tatiana, V.G., dan Alexander, N.O. 2008. Lipid-lowering effects of time-released garlic powder tablets in double-blinded placebo-control randomized study. *J Atheroscler Thromb*, 15(6): 334-8
- Song, K. dan J. A. Milner. 2001. The influence of heating on the anticancer properties of garlic. *J. Nutr* 131: 1054S–7S
- Suryaatmadja, M. 2010. Summit lipid update. Diakses dari <http://download.portalgaruda.org> tanggal 20 Desember 2014
- \_\_\_\_\_. 2011. Low density lipoprotein dan apoprotein B sebagai faktor resiko penyakit kardiovaskuler. Dalam Timan, I.S., Oesman, F (ed). *Pendidikan berkesinambungan patologi klinik 2011*. Jakarta: Departemen Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Indonesia. Hlm 71
- Vliet, A. 2000. Cigarettes, cancer, and carotenoids: a continuing, unresolved antioxidant paradox. *Am J Clin Nutr*, 72: 1421-3
- Yeh, Y.Y., dan L. Liu. 2001. Cholesterol-lowering effects of garlic extracts and organosulfur compounds: human and animal studies. *J. Nutr* 131: 989S-93S.
- Zhang, X. 1999. *WHO Monographs on Selected Medicinal Plants: Bulbus Allii Sativii*. Geneva: World Health Organization.