

DAFTAR PUSTAKA

- Alberti, K. G., Zimmet,P., and Shaw, J. 2005. IDF Epidemiology Task Force Consensus Group. *The Metabolic Syndrom-A New Worldwide Definition.* Lancet 366 (9491):1059-1062.
- Alcazar. 2007. *Differentiation of green, white, black, Oolong, and Pu-erh teas according to their free amino acids content.* Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.55, n. 15, p. 5960-5. Available from <http://dx.doi.org/10.1021/jf070601a>.
- Almajano M. P., Carbo R., Jimenez JAL, Gordon MH. 2008. *Antioxidant and Antimicrobial activities of tea infusions.* Food Chemical., 108 (1): 55 - 63.
- Cabrera G, Cardenas G, Taboada E, and Rinaudo M., (2006) “*Synthesis and Characterization of chitosan alkyl phosphate*” J.Chil. Vol:51 No:1
- Dalimartha S dan Dalimartha F A. 2014. Tumbuhan Sakti Atasi Kolesterol. Jakarta:Penebar Swadaya.
- Dahlia, F.M Delly.2012. Pemberian Ekstrak Teh Putih (*Camellia Sinensis*) Oral Mencegah Dislipidemia Pada Tikus (*Rattus Norvegicus*) Jantan Galur Wistar Yang Diberi Diet Lemak. http://www.pps.unud.ac.id/thesis/pdf_thesis/unud-1180-1097268977-tesis%20delly.pdf diunduh tanggal 24 Januari 2015
- Departemen Farmakologi dan Terapeutik FK UI. 2007. Farmakologi dan Terapi Edisi 5. Jakarta: Bagian Farmakologi FK UI.
- Desvina, Merry Lia . 2007. Perbandingan kadar polifenol seduhan teh hijau pada berbagai merek teh hijau. <http://core.ac.uk/download/files/379/11721408.pdf> diunduh tanggal 24 Januari 2015
- Dias, T. R., Tomas, G., Teixeira, N. F., Alves, M. G., Oliveira, P. F., & Silva, B. M. 2013. *White Tea (Camellia Sinensis (L.)): Antioxidant Properties and Beneficial Health Effects.*
- Ekawati.2007. Pengaruh Teh Hitam (*Camellia sinensis (L.)O.K.*) Terhadap Ketebalan Dinding Arteri Koronaria Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) yang Diberi Diet Tinggi Lemak, PKMI, Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada,Yogyakarta
- Forester SC, Lambert JD .2011. *The role of antioksidant versus prooxidant effect of green tea polyphenols in cancer prevention.* Mol.Nutr. Food Res., 55(6): 844-854.

- Gordon, P.M. 2003. *Hyperlipidemia and Dyslipidemia*. In Ehrman JK. *Clinical Exercise Physiology*. Champaign: Human Kinetics. p. 169-184.
- Ginting, Hamdani S.P. 2011. Konsumsi Makanan Tinggi Karbohidrat, Protein, Lemak, sebagai Faktor Risiko Kejadian Dislipidemia pada Dosen Universitas Gadjah Mada yang Melakukan Medical Check-Up di GMC Health Center Yogyakarta. Tesis. Fakultas Kedokteran UGM.
- Gunawan G.S, Nafrialdi R.S, Elysabeth, editors. 2007. Farmakologi dan Terapi. Edisi 5. Departemen Farmakologi dan Terapeutik Fakultas Kedokteran UI, Jakarta.
- Guyton A.C. dan J.E. Hall. 2007. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. Edisi 9. Jakarta: EGC.
- Guyton, A.C. and Hall, J.E., 2015. *Textbook of Medical Physiology. 13th ed.* Philadelphia, PA, USA: Elsevier Saunders.
- Hanafiah, K.A. 2005. Rancangan Percobaan, Teori dan Aplikasi. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Palembang. PT Raja Grafinda Persada, Jakarta.
- Hartoyo A. 2003. Teh dan Khasiatnya bagi Kesehatan. Yogyakarta: Kanisius.
- Herin M. dan Retty R. 2012. Penghambatan Peningkatan Kadar Kolesterol Pada Diet Tinggi Lemak Oleh Epigallocatechin Gallate (EGCG) Teh Hijau Klon Gmb4. Jurnal
- Hillal, Y; Engelhardt, U. 2007. *Characterisation of white tea – Comparison to green and black tea*. J. Verbr. Lebensm. 2 (2007): 414 – 421.
- Handoko D. 2007. Pengaruh Tekanan dan Suhu Pada Kondisi Evaporasi Ekstrak Daun Teh Hijau. Institut Pertanian Bogor. Skripsi
- Hutapea JR, Djumidi, Sutjipto, Sugiarso S, Soerahso, Sihotang, dkk. 2001. Dalam: Darwanto, penyunting. Inventaris tanaman obat Indonesia, Ocimum sanctum L. (Selasih). Volume ke-1. Jilid ke-2. Jakarta: Departemen Kesehatan.
- Katzung, B.G. (2002). Farmakologi Dasar dan Klinik, Ed.8, Salemba Medika, Jakarta
- Kershaw, E.E., and Flier, J.S. 2004. *Adipose Tissue as an Endocrine Organ*. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism 89 p. 2548-2556.
- Lichtenstein, A. H. and Jones, P.J.H. 2006. *Lipids Absorption and Transport*. In *Present Knowledge in Nutrition*. 8th Ed. p 93-103. ILSI Press, Washington DC.
- Lichtenstein, A. H. and Jones, P.J.H. 2006. Lipids Absorption and

- Transport. In Present Knowledge in Nutrition. 8th Ed. p 93-103. ILSI Press, Washington DC.
- Liu Di, Xu Jia-Ying, Jiao Yang. 2009. *Effects of Puer Tea Aqueous Extracts and Green Tea Polyphenols on the Expression of Longevity Related Gene CETP*. Chinese Journal of Gerontology 2012-02.
- Mahley, R. W., Weisgraber, K.H., and Farese, R.V. 2003. *Disorder of Lipid Metabolism*. In William Textbook of Endocrinology. 10th Ed. Saunders : Philadelphia P. 1642 - 1680
- Mayes P. A, Botham KM. 2003. *Lipid Transport and Storage*. Harper's illustrated Biochemistry. 26 th ed. USA. Mc Graw Hill. 205-18.
- Moderno P, Carvalho M, Silva B. 2009. *Recent patents on Camellia sinesis : source of health promoting compounds*. Recent Patents on Food, Nutrition and Agriculture 1(13) : 182
- Murray, K., R., Granner, K. D., Mayes, A. P., Rodwell, W. V. 2003. *Harper's Biochemistry*. 26 th Ed. Appleton & Lange Medical Books.
- Nugroho. 2009. Respirasi Seluler.[cited 2011 March 2]. Available from <http://biodas.files.wordpress.com/2007/09/04-respirasi-sel.ppt>.
- Noni S. 2007. Sehat dan Cantik Berkat Teh Hijau. Bogor: Penebar Swadaya.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI).Konsensus pengelolaan dislipidemia di Indonesia.Jakarta : Pusat Penerbitan Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran UI; 2012.
- Rader, D. J. And Hobbs, H.H. 2005. In *Harrison's Principles of Internal Medicine*.16th Ed. p 2286-2298.McGraw-Hill. New York.
- Robert W.Mahley, Thomas P.Bersot. 2012. Terapi Obat Untuk Hipercolesterolemia dan Dislipidemia. Dalam: Harman, J.G., dan Limbird, L.E. (editor). *Goodman & Gilman's Dasar Farmakologi Terapi* . Edisi 10, Vol.2. Diterjemahkan oleh Tim Alih Bahasa Sekolah Farmasi ITB.Jakarta :EGC. 36: 943-968
- Rohdiana.D. "Talk Show - Efek Teh Hitam dalam Mencegah dan Mengatasi Risiko Penyakit Jantung Koroner" 24 November 2007. Auditorium RSJPDH. Diakses dari: URL :<http://www.pjnhk.go.id/content/view/647/31/>
- Rohdiana, D. 2009. Telaah Ilmiah Populer : Teh Ini Menyehatkan. Bandung : Penerbit Alfabeta.

- Seeram N. P., Henning S.M., Yantao N., Lee R., Scheuller H.S., Heber D.2006. *Catechin and Caffeine content of green tea dietary supplements and correlation with antioxidant capacity.* J. Agric. Food Chem., 54(5): 1599-1603.
- Soeryoko, H. (2011). 20 Tanaman Obat Paling Berkhasiat Penakluk Asam Urat. Yogyakarta: ANDI
- Stangl V, Lorenzo M, Stangl K. 2006. *The Role of tea and tea flavonoids in cardiovascular health. Molecular Nutrition & Food Research* 50(2) : 218 – 228.
- Sulistia G.G. 2005. Farmakologi dan Terapi. Edisi 4. Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta: Gaya Baru. pp: 427-8, 364-5
- Velayutham, P., Babu, A. and Liu, P. 2009. *Green Tea Catechins and Cardiovascular Health : An Update.* Curr Med Chem.
- Xiao. J., Chen. X, Zhang. L, Talbot. S.G, Li G.C, Xu M. 2008. *Investigation of the Mechanism of Enhanced Effect of EGCG on Huperzine A's inhibition of Acetylcholinesterase Activity in Rats by a Multispectroscopic method.* J. Agric. Food Chem., 56(3): 910-915.
- Yang, C.S. and Landau, J, M. 2000. *Effect of Tea Consumption on Nutrition and Health.* J Nutr., 130 : 2409 – 2412.
- Yang C. S, Wang. 2011. *Mechanistic issues concerning cancer prevention by tea catechins.* Mol. Nutr. Food Res.
- <http://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risikesdas%202013.pdf> diunduh pada 13 januari2015
- <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/131782835/abstrak%20kajian%20tentang%20potensi%20bahan%20e2%80%93%20bahan%20alami%20untuk%20menurunkan%20kadar%20kolesterol%20%20darah.pdf> diunduh pada 13 januari 2015 prosiding seminar nasional penelitian, pendidikan dan penerapan mipa.fakultas mipa, universitas negeri yogyakarta
- http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/29790/Arif_Hartoyo_aktivitas_antioksidatif_2002_No1_78-85.pdf?sequence=1 diunduh tanggal 26 Januari 2015
- <http://www.sosro.com/assets/uploads/files/teh-hitam.jpg>
- <https://www.japaneseteafarm.com/skin/japanese-tea-farm-4.jpg>