

DAFTAR PUSTAKA

- Agawarl, O.P. 2005. *Prevention of Atheromatus Heart Disease*. *Angiology* 56 : 485-492.
- Agustina, R. 2008. “Efek Pemberian Ekstrak Etanol 70% Daging Buah Jambu Biji (*Psidium guajava L.*) Bagian Dalam terhadap Kadar Kolesterol dalam Serum Darah Tikus Putih Jantan Wistar (*Rattus noevegicus*)”, *Skripsi*. Surakarta : Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Ariantari, N.P., Yowani, S.C., Swastini, D.A. 2010. “Uji Aktivitas Penurunan Kolesterol Produk Madu Herbal yang beredar di Plasma pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Diet Lemak Tinggi”, *Skripsi*. Bali : Fakultas Farmasi, Universitas Udayana.
- Arti, F.S. 2008. “Uji Efektifitas Anti diabetes Infusa Buah Mengkudu (*Monida Citrifolia L.*) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*)”, *Skripsi*. Surakarta : Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Azwar. 2004. *Sisi Lain dari Aloe Vera*.
<http://www.azhar.web.ugm.ac.id>. Diakses tanggal 11 maret 201.
- Dalimartha, S. 2005. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Jilid 2. Jakarta : Trubus Aglowidya.
- Danadjoyo, B., Sunarsih, S. 2008. Pengaruh Pemberian Jus Lidah Buaya (*Aloe Vera Lin*). Terhadap Kadar Trigliserid Serum Tikus Wistar Hiperlipidemia. *Karya Tulis Ilmiah*. Semarang : Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro Semarang.
- Depkes RI. 1986. *Sediaan Galenik*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dorland, W.A. 2002. *Kamus Kedokteran Dorland*. Edisi 29. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran. EGC. Pp1999

- Dwiputro, B.A., Sunarsih, S. 2006. Pengaruh Pemberian Jus Lidah Buaya (*Aloe Vera Lin*). Terhadap kadar Kolesterol Total Serum Tikus Jantan (Strain Wistar Hiperlipidemia). *Karya Tulis Ilmiah*. Semarang : Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro Semarang.
- Ebadi, M.S. 2001. *Pharmacodynamic Basis of Herbal Medicine*. USA : CRC Press. pp. 163-168.
- Elizabeth, J,B (author). 2001. *Aloe Vera : Understanding it's Proposed Mecanism of Action and Clinical Importance*. Available from : URL :
- Elmahdi, B., Maha, M., Khalil., Afaf, I., Abulgasim. 2008. The Effect of Fresh Crushed Garlic Bulbs (*Allium sativum*) on Plasma Lipids in Hypercholesterolemic Rats. *Journal of Animal and Veterynary Science*. vol 3: 15-19 <http://www.pediatry.curtin.edu.au/encyclopedia/aloevera>.
- Erinda, R. 2009. "Efek Minyak Atsiri Dari Bawang Putih (*Allium sativum*) Terhadap Kadar Albumin Plasma pada Tikus yang Diberi Diet Kuning Telur". *Skripsi*. Universitas Negeri Diponegoro.
- Guyton, A.C. 1996. *Fisiologi Manusia dan Mekanisme penyakit*. Edisi Revisi. Jakarta : EGC.
- Guyton, A.C., and hall, J.E 2008. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Edisi 11. Jakarta: EGC.
- Hedges, L. J, Lister, C. E. 2007. *The Nutritional Attributes of Allium Species*. *Crop and Food Research Confidential Report*. No. 1814.
- Hu, Y., Xu, J., and Hu, Q. 2003. Evaluation of Antioxidant Potential of *Aloe vera* (*Aloe barbandensis Miller*) Extracts. *J. Agric. Food Chem* 51:7788-7791 (23 Desember 2010).
- Hull, A. 1996. *Penyakit Jantung, Hipertensi dan nutrisi*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Ishii, K., Tanazawa H.,Takino. 2004. Studies of Aloe V. Mechanism of Cathartic Effect. *Biological and Pharmaceutical Buletin* 47 : 651-653.

- Istiadi, H., Sunarsih, S. 2010. Pengaruh Jus Lidah Buaya (*Aloe Vera Linn*) terhadap Kadar Kolesterol Tikus Hiperlipidermia. *Karya Tulis Ilmiah*. Semarang : Media Medika Muda.
- Jaelani. 2007. *Khasiat Bawang Merah*. Jogjakarta : Kanisius.
- Katzung, B.G. 1997. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Jakarta : EGC.
- Leelarungrayub, N., Viboon ,R., Nantaya, C., Janusz, M. G. 2006. *Quantitative Evaluation of The Antioxidant Properties of Garlic and Shallot Preparations Nutrition*. 22(3): 266-274.
- Lenny, S. 2006. Senyawa Flavonoida, Fenilpropanoida dan Alkaloida. *Karya Ilmiah*. Medan : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatra Utara.
- Markham K.R., 1988. *Cara Identifikasi Flavonoid*. Bandung: ITB.
- Mary, J.M., Richard, A., Harvey., Pamela, C., Champe. 2001. *Farmakologi Ulasan Bergambar*. Edisi Kedua. Jakarta : Widya Pustaka.
- Mayes, P.A. 2003. *Bioenergetika dan Metabolisme Karbohidrat Serta Lipid*, dalam Biokimia Harper. Edisi 26. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran. EGC. Hal : 114 - 289.
- Murray, R.K. 2003. *Biomolekul dan Metode Biokimia*, dalam Biokimia Harper. Edisi 26. Jakarta : Penerbit Buku kedokteran. EGC. Hal : 6 – 14.
- Nasita, L.F. 2010. “Pengaruh Ekstrak Etanol 70% Bawang putih (*Allium sativum L.*) Terhadap penurunan kadar kolesterol pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*)”. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Neal, M.J. 2003. *At a Glance Farmakologi Medis*. Edisi 5. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran. EGC.
- Nuansa, C.G. 2010. ‘Kinetika Adsorpsi Kolesterol Daging Kambing Menggunakan Adsorben Kitosan dan Karbon Aktif’. *Skripsi*. Semarang : Univeritas Negeri Diponegoro.
- Ostrowska, E. Nicholas, K, G. San, J, K. Brendan, G, T. Rodney, B, J. David, R, E.

- Mark, J. Frank, R, D. 2004. Consumption of Brown Onions (*Allium cepa* var. cavalier and var. destiny) Moderately Modulates Blood Lipids, Haematological and Haemostatic Variables in Healthy Pigs. *British Journal of Nutrition*.
<http://journals.cambridge.org/action/displayAbstract?fromPage=online&aid=912300&fulltextType=RA&fileId=S0007114504000297>. Diakses tanggal 4 Mei 2011.
- Pamuji, S., Sunarsih, S. 2010. Pengaruh Pemberian Vitamin C terhadap Kadar Kolesterol Total Serum Perlakuan Jus Lidah Buaya (*Aloe Vera Lin*). Karya Tulis Ilmiah. Semarang : Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro Semarang.
- Prabandari, D. 1994. *Telaah Fitokimia Umbi Bawang Merah (Allium cepa L, Liliaceae)*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Prasetyuti., Sunarsih, S. 2010. Pengaruh Pemberian Juice Lidah Buaya (*Aloe vera L.*) Terhadap Kadar Lipid Peroksida (MDA) Pada Tikus Putih Jantan Hiperlipidemia. *Karya Ilmiah*. Semarang : Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro Semarang.
- Reynertson, K.A. 2007. *Phytochemical Analysis of Bioactive Constituents from Edible Myrtaceae Fruit. Dissertation*. New York : The City University of New York.
- Rohmah, N.J. 2010. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Tepung Kacang Terhadap Penurunan Resiko Atherosclerosis pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus L*) Akibat Diet Lemak Tinggi. *Skripsi*. Malang : Fakultas sains dan Teknologi, UIN Maulana Malik Ibrahim.
- Rohmawati, N. 2008. Efek Penyembuhan Luka Bakar Dalam Sediaan Gel Ekstrak Etanol 70% Daun Lidah Buaya (*Aloe vera L.*) Pada Kulit Punggung Kelinci New Zealand. *Skripsi*. Surakarta : Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Saragih, S. 2009. Pengaruh Pemberian Infus Daun Seledri (*Apium graveolens L.*) Terhadap Kadar Kolesterol Serum Darah Marmut (*Cavia cobaya*). *Skripsi*. Medan : Fakultas Farmasi, Universitas Sumatra Utara.
- Septiana. 2011. Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Air Daun Lidah Buaya (*Aloe Vera L.*) terhadap Edema pada Telapak Kaki Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Galur Wistar. *Skripsi*. Surakarta : Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Sukandar, E.Y. 2006. *Tren dan Paradigma Dunia Farmasi. Industri-Klinik-Teknologi Kesehatan*. http://itb.ac.id/focus/focus_file/orasi-ilmiah-dies-45.pdf. diakses tanggal 18 April 2009.
- Suyatna, F.D. 2007. *Farmakologi dan terapi*. Edisi 5. Jakarta : Gaya Baru. Pp 373-88
- Syukur, C. 2001. *Budidaya Tanaman Obat Komersial*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Tasan, M. Bilgin, B. Gecgel, U. Demirci, A.S. 2006. *Phytosterol a Functional Food Ingredients*. Universitas Trakya Turkey <http://jotaf.nku.edu.tr/makaleler/d15.pdf> diakses tanggal 29 Maret 2010.
- Tersono, A.L. 2008. *Tanaman obat dan Jus untuk mengatasi Penyakit Jantung, Hipertensi, Kolesterol, Stroke*. Jakarta : Agromedia pustaka.
- Tjkrosoepomo, G. 1994. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Van Steenis, C.G.G.J. 2005. *Flora*. Jakarta : PT Pradnya Paramita.
- Weiner, L. Shin, I. Shimon, L.J.W. Miron, T. Wilchek, M. Mirelman, D. Frolow, F. Rabinkow, A. *Thiol-disulfide Organization in Alliin lyase (Alliinase) from Garlic (Allinum sativum)*. 2008. Wellzmann Institute of Science Israel. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2708034/pdf/pro0018-096.pdf>. Diakses tanggal 4 Mei 2011.
- WHO. 2003. *Traditional Medicine*. <http://www.who.int/mediacenter/factsheets/fs134/en/>. diakses tanggal 18 april 2009.

- Wiryowidagdo, S., Sitanggang, M. 2002. *Tanaman Obat Untuk Penyakit Jantung, Darah tinggi, dan Kolesterol*. Jakarta : Agromedia Pustaka.
- World Health Organization (WHO). 1993. *Research guidelines for evaluating the safety and efficacy of herbal medicine*. Manilla: Reg office for the Western pacific. pp. 31-41.
- Yamamoto, Y. Yasuoka, A. 2009. *Welsh Onion Attenuates Hyperlipidemia in Rats Fed on High-Fat High-Sucrose Diet*. Universitas Osaka City. http://www.jstage.jst.go.jp/article/bbb/74/2/402/_pdf. diakses tanggal 4 Mei 2011.