

DAFTAR PUSTAKA

- Aan, 2011. *Pengaruh Pemberian Tepung Daun Katuk (Sauropus androgynus) Dan Murbei (Morus sp.) Terhadap Serum Kolesterol Dan Hormon Progesteron Pada Puyuh*. Skripsi. Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Akmal, dkk. 2010. *Ensiklopedi Kesehatan Untuk Umum*. Penerbit AR-Ruzz Media, Jogjakarta.
- Almatsier, Sunita. 2009. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Anantyo, Dimas Tri. 2009. *Efek Minyak Atsiri dari Bawang Putih (Allium sativum) Terhadap Peresentase Jumlah Neutrofil Tikus Wistar Yang Diberi Diet Kuning Telur*. Laporan Akhir Penelitian Karya Tulis Ilmiah. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.
- Andari, Ana. 2010. *Uji Aktivitas Sektrak Daun Katuk (Sauropus androgynus L. Merr.) Sebagai Antioksidan Pada Minyak Kelapa*. Skripsi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Andi Nur AS. 2005. *Perpaduan Sang Penakluk Penyakit VCO + Buah Merah*. PT. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Anwar. 2004. *Dislipidemia Sebagai Faktor Resiko Penyakit Jantung Koroner*. Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.
- Arauna. 2012. *Studi Kadar Trigliserida dan Gambaran Histopatologi Hepar Hewan Model Tikus (Rattus norvegicus) Hiperkolestrolemia yang diterapi Dengan EKstrak Air Benalu Mangga (Dendrophthoe perandra)*. Skripsi. Program Studi Pendidikan Dokter Hewan Universitas Brawijaya, Malang.
- Artanti, Devi. 2008. *Pengaruh Pemberian Jus Buah Pare (Momordica charantia) Terhadap Kadar Trigliserida Serum Tikus Wistar Jantan Yang Diberi Diet Tinggi Lemak*. Laporan Akhir Penelitian Karya Tulis Ilmiah. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.
- Azis, S. dan S.R. Muktiningsih. 2006. *Studi Manfaat Daun Katuk (Sauropus androgynus)*. Cermin Dunia Kedokteran. Pusat Penelitian dan Pengembangan Farmasi, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta. No.151:48050.
- Badan Peneletian dan Pengembangan Kesehatan. 2008. *Riset Kesehatan Dasar 2007*. Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Barasi. 2007. *At a Glance Ilmu Gizi*. Terjemahan oleh Hermin Halim. 2009. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Basit. 2007. *Pengaruh Pemberian Teh Hitam (Camellia Sinensis O.K. Var. Assamica (Mast)) Terhadap Kadar Serum Kolesterol Ldl - Hdl Pada Rattus Norvegicus Strain Wistar Yang Diberi Diet Tinggi Lemak*

(Aterogenik). Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya, Malang.

Bonow RO, Smaha LA, Smith SC, Mensah GA, Lenfant C. 2002. *The international burden of cardiovascular disease : responding to the emerging global epidemic. Circulation.* 2002;106:1602-5

Bull, E dan Morrel, J. 2007. *Simple Guide Cholesterol.* Penerbit Airlangga, Jakarta.

Cahyadi W. 2005. Analisis dan Aspek Bahan Tambahan Pangan. Penerbit Bumi Aksara, Jakarta.

Cantrill, R., And Kawamura, Y. 2008. Phytosterols, Phytostanols And Their Esters Chemical And Technical Assessment. JECFA.

De Neira. 2003. The Effects Of Yellow Passion Fruit, *Passiflora Edulis* Flavicarpa, Phytochemicals On Cell Cycle Arrest And Apoptosis Of Leukemia Lymphoma Molt-4 Cell Line. Thesis. Published. University Of Florida.

Depkes RI. 2008. *Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2007.* Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Deaprtemen Kesehatan RI, Jakarta.

Dyasis. 2009. *Reactive de diagnostic para la determinacion cuantitativa In vVitro de trigliceridos en suero o plasma en equipos fotometricos* [online] [<http://www.buisar.com/download/fwd5taparte/Triglic%C3%A9ridos%20FS.pdf>] (diakses 18 Februari 2014)

Dzau VJ. Tissue angiotensin and pathobiology of vascular disease; a unifying hypothesis. *Hypertension.* 2001; 37 : 1047- 52

Fithriani, N.A. 2010. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Bawang Merah (Alliu ascolonicum) Terhadap Kadar Trigliserida Serum Tikus Wistar Hiperlipidemia.* Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.

Gani, N. 2013. *Profil Lipida Plasma Tikus Wistar yang Hiperkolestroleemia pada Pemberian Gedi Merah (Abelmoschus manihot L.).* Fakultas Matematika Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Samratulangi, Manado.

Gupta, Surendra K. dan Chaundhari. 1980. *Test Devices, Composition and Method For The Determination of Triglycerides.* Miles Laboratories, Inc., USA.

Hardhani, Anggela Setya. 2008. *Pengaruh Pemberian EKtrak Daun Salam Eugenia polyantha) Terhadap Kadar Trigliserida Serum Tikus Jantan Galur Wistar Hiperlipidemia.* Karya Tulis Ilmiah. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang

Harmita dkk. 2008. *Buku Ajar Edisi 3 Analisis Hayati.* Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.

- Irama, Auma. 2009. *Profil Triglicerida, Kolesterol Darah Dan Respon Fisiologis Tikus Wistar Yang Diberi Ransum Mengandung Guli Daging Sapi dan Jeroan*. Skripsi. Program Studi Teknologi Hasil Ternak Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Jhon ME Adam. *Dislipidemia* dalam Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam edisi 4 editor oleh: Aru W. Sudoyo dkk. Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI, Jakarta; 2006
- Josh Gramling. 2014. *Journal of The American Society of Nephrology*. [online] Avalibale [http://jasn.asnjournals.org/content/18/4/1246/F1.expansion] (diakses 15 Maret 2013, pukul 22:13 WIB)
- Juana, S. 2008. *Manusia dan Tumbuhan : Daun Dalam Kehidupan*. <http://www.geocities.com/Heartland/Oaks/8964>
- Kamalia. 2012. *Pengaruh Penambahan Berbagai Level Tepung Daun Katuk (Sauropus androgynus) Terhadap Kolesterol, HDL, LDL dan Triglicerida Darah Broiler*
- Kemendes RI. 2013. *Riset Kesehatan Dasar 2013*. Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan. Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Kusumawati, D. 2004. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Kowalak, et al. 2007. Buku Ajar Patofisiologi. Terjemahan oleh Andry Hartono. 2011. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Lamijan. 2013. *Prosedur Pembuatan Bubuk Daun Katuk*. Balai Penelitian Obat dan Makanan Materia Medika, Malang.
- Libby P. Prevention and Treatment of Atherosclerosis in Harrison's Principles of Internal Medicine, 16th Ed, Vol. II editor by: Kasper DL, et al, The McGraw-Hill Companies US ; 2005 : 1430 – 34
- Miean, K.H. and Mohamed, S. 2000. Flavonoid (Myricetin, Quercetin, Kaempferol, Luteolin, and Apigenin) Content of Edible Tropical Plants. Faculty of Food Science and Biotechnology, University Putra Malaysia Malaysia.
- Misitahari, Made Ita. 2011. *Pemberian Growth Hormone Menurunkan Kadar Tumor Necrosis Factor- α (TNF- α) Pada Tikus Jantan Yang Dislipidemia*. Tesis. Program Studi Ilmu Biomedik Program Pascasarjana Universitas Udayana, Denpasar.
- Momuat, L.I., Sangi, M.S., Dan Purwati, N.P. Pengaruh VCO Mengandung Ekstrak Wortel Terhadap Peroksidasi Lipid Plasma. Jurnal Ilmiah Sains, 2011, 11 (2) : 296-301.
- Mufidah. 2011. *Aktivitas Antiaterosklerosis Ekstrak Terstandar Klika Ongkea (Mezzetia parviflora BECC.) Pada Tikus Wistar Yang Diberi Asupan Kolesterol: Kajian Efek Anti-oksidan dan Anti-kolesterol Terhadap Penghambatan MCP-1 dan Disfungsi Endotel*. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin, Makassar.

Mukherjee, P. *Plant Product Hypocholesterolemic Potentials. Advances in Food and Nutrition Research*, 2003, vol 47.

Mughni, Abdul. 2007. *Pengaruh Puasa Ramadhan Terhadap Faktor-Faktor Risiko Aterosklerosis. Studi Pada Profil Lipid, Gula Darah, tekanan Darah dan Berat Badan*. Tesis. Magister Ilmu Biomedik Dan Program Pendidikan Dokter Spesialis I Ilmu Bedah Universitas Diponegoro, Semarang.

Murwani, dkk. 2006. *Diet Aterogenik pada Tikus Putih (Rattus norvegicus strain Wistar) sebagai Model Hewan Aterosklerosis*. Jurnal Kedokteran Brawijaya Vol.XXII, No.1, April

Nelson, D.L. 2000. *Lehninger Principle Of Biochemistry*

Nugraha, Alfian Putra D. 2008. *Respon Penggunaan Bubuk daun katuk (Sauropus androgynus L. Merr) Dalam Ransum Terhadap Kolesterol Itik Lokal*. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Nurwahyunani, Atip. 2006. *Efek Ekstrak Daun Sambung Nyawa Terhadap Kadar Kolesterol HDL Darah Tikus Diabetik Akibat induksi Streptozotocin*. Fakultas MIPA UNNES, Semarang.

Piliang, W.G. 2001. *Efek Pemberian Daun Katuk (Sauropus androgynus) dalam Ransum terhadap Kolesterol Karkas dan Telur Ayam Lokal*. Lembaga Penelitian IPB bekerjasama dengan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Proyek ARMP II.

Piliang, W.G. 2002. *Nutrisi Vitamin*. Vol. I. Edisi ke-5. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.

Ratnayanti, I G. A. 2011. *Pemberian Growth Hormone Memperbaiki Profil Lipid dan Menurunkan Kadar MDA (Maloddyaldehyde) Pada Tikus Jantan Yang Dislipidemia*. Tesis. Universitas Udayana, Denpasar.

Roach. 2003. *Metabolism an Nutrition*. Elsevier, Philadelphia.

Rohmatussolihat. 2009. *Antioksidan, Penyelamat Sel-Sel Tubuh Manusia*. Bio Trends, IV (1) : 5-9

Rondonuwu, R.E. 2013. *Efek Pemberian Ekstrak Biji Srikaya (Annona Squamosa) Terhadap Kadar Trigliserida Tikus (Rattus norvegicus) Galur Wistar Dengan Diet Aterogenik*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya, Malang.

Rufaida, Fanny. 2012. *Profil Kadar Kolesterol Total, Low Density Lipoprotein (LDL) Dan Gambaran Histopatologi Aorta Pada Tikus (Rattus norvegicus) Hiperkolestrolemia Dengan Terapi Ekstrak Air Benalu Mangga (Dendrophoe Pentandra)*. Skripsi. Program Studi Pendidikan Dokter Hewan Universitas Brawijaya, Malang.

Rukmana, R. dan Indra M.H,. 2003. *Katuk Potensi dan Manfaatnya*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

- Santoso, Urip. 2007. *Pengaruh Penambahan Ektrak Daun Katuk Terhadap Kualitas Telur Dan Berat Organ Dalam*. Jurnal Sains Peternakan Indonesia, Vo. 2, No. 1. Januari – Juni 2007.
- Sarastani, Dwi. 2002. *Aktivitas Antioksidan EKtrak dan Fraksi Ektrak Biji Atung*. Jurnal Teknologi dan Industri Pangan. Vol. XIII. No.2. 149-156
- Setiawan, A. 2009. *Rancangan Acak Lengkap*. [online] <http://smartstat.wordpress.com>, (diakses 18 Januari 2013, pukul 12.30 WIB).
- Soebroto, Linda. 2010. *Hubungan Antara Kadar LDL Kolesterol Pada Penderita Stroke di Rumah Sakit Dr. Moewardi Surakarta*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Soekanto, Michael Angelo. 2010. *Pengaruh Pemberian Seduhan Kelopak Kering Bunga Rosella (Hibiscus Sabdariffa) Terhadap Kadar Trigliserida Serum Tikus Sprague-Dawley Hiperkoletolemik*. Karya Tulis Ilmiah. Fakultas Kedokteran Universitas Dipenogoro, Semarang.
- Soehardi, S. 2004. *Memelihara Kesehatan Jasmani Melalui Makanan*. Penerbit Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Soeharto, I. 2004. *Serangan Jantung dan Stroke, Hubungan dengan Lemak dan Kolesterol*. Edisi ke-2. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Stephen DS. "Triglycerides and Your health. 2003 December 2003. [accessed 29 May2004] <http://www.heartcenteronline.com/myheartdr/common/articles.cfm?ARTID=504>
- Subketi, dkk. *Penggunaan Bubuk daun katuk dan ekstrak Daun Katuk (Sauropus androgynus L. Merr) Sebagai Substitusi Ransum yang Dapat Menghasilkan Produk Puyuh Jepang Rendah Kolesterol*. JITV Vol. 11 No. 4 Nopember 2006.
- Sudirman, Sardi. 2011. *Aktivitas Antioksidan Dan Komponen Bioaktif Kangkung Air (Ipomoea aquarica Forsk.)* Skripsi. Departemen Teknologi Hasil Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sudrajat J. 2008. *Profil Lemak, Kolesterol Drah, dan Respon Fisiologi Tikus Wistar Yang Diberi Ransum Mengandung Gulai Daging Sapi Lean*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sundari, Santy. 2012. *Pengaruh Pemberian Yoghurt Kedelai Hitam (Black Soyghurt) Terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Pada Laki-laki Penderita Dislipidemia Usia 40-45 Tahun*. Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.
- Supriyono, Mamat. 2008. *Faktor-Faktor Risiko Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Kelompok Usia $\leq$ 45 Tahun (Studi Kasus di RSUP Dr. Kariadi Dan RS. Telogerejo Semarang)*. Thesis. Universitas Diponegoro Semarang, Semarang.

- Suryaningsih, Lilik. 2008. *Pengaruh Pemberian Tepung Daun Katuk (Sauropus androgynus (L.) Merr) Dalam Ransum Terhadap Kualitas Telur Itik Lokal*. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Susiana C, Lantip R. dan Thianti S. *Kadar Malondiadehid (MDA) Penderita Penyakit Jantung Koroner di RSUP Dr. Sarjio Yogyakarta*. Jurnal Imliah Mandala of Health, Vol.2, Hal 47-54
- Syarkiah. 2008. *Pengaruh Pemberian Minyak Buah Merah (Pandanus conoideus oil) Terhadap Pembentukan Foam Cell Pada Aorta Tikus Galur Wistar (Rattus norvegicus) Dengan Diet Aterogenik*. Jurnal Kedokteran Brawijaya, Vol. XXIV, No. 1
- Tanuwijaya S. 2003. *Recent Development in Pathogenesis of Atherosclerosis, dalam Atherosclerosis from Theory To Clinical Practice*, Semarang Cardiology Update (Mini Cardiology – Update III). BP Universitas Dipenogoro, Semarang.
- Trilaksani W. 2003. *Antioksidan : Jenis, Sumber, Mekanisme kerja dan Peran Terhadap Kesehatan*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Tsalissavrina, Iva. 2006. *Pengaruh Pemberian Diet Tinggi Karbohidrat Dibandingkan Diet Tinggi Lemak Terhadap Kadar Trigliserida Dan HDL Darah*. Dalam Jurnal Kedokteran Brawijaya, Vo. XXII, No.2, Agustus 2006. Fakutas Kedokteran Universitas Brawijaya, Malang.
- Ulumi, Ahadyan Maluatul. 2012. *Pengaruh Sari Buah Markisa Ungu (Passiflora edulis var. Edulis Sims) Terhadap Kadar Trigliserida Tikus Strain Wistar Yang Diberi Diet Aterogenik*. Skripsi. Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya, Malang
- Vita JA. 2005. Polyphenol and Cardiovascular Disease: Effect on Endothelial and Platelet Function. Am J Clin Nutr 81 (1): 292s-297s
- Waji, R.A., Dan Sugrani, A. 2009. *Makalah Kimia Organik Bahan Alam : Flavonoid Quercetin*. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hasanudin, Sulawesi.
- Wardiah, Nur Asda. 2009. *Efek Bawang Putih (Allium satuvum) dan cabe jawa (Piper retrofractum Vahl.) Terhadap Jumlah Limforit Pada Tikus Yang Diberi Suplemen Kuning Telur*. Laporan Akhir Penelitian Karya Tulis Ilmiah. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.
- Widyaningsih, Wahyu. 2011. *Efek EKtrak Etanol Rimpang Temugiring (Cuccuma heyneana val) Terhadap Kadar Trigliserida*. Jurnal Ilmu Kefarmasian, Vo. 1, No. 1, 2011. Hal 55-56
- Winarsih H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Winarno FG. 2008. *Kimia Pangan dan Gizi*. M-Brio Press, Bogor.
- Winarti, Sri. 2010. *Makanan Fungsional*. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- World Health Organization. 2001. *WHO World Health Organization Report 2000*. WHO, Genewa.

Zuhra, Cut Fatimah., Tarigan, Juliati., Sitohang, Herlince. *Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Dari Daun Katuk (Sauropus androgynus (L) Merr.)*
Jurnal Biologi Sumatera, Vo. 3, No. 1. Januari 2008. Hlm. 7 – 10.

