

DAFTAR PUSTAKA

- Almatsir. 2002 Prinsip Dasar Ilmu Gizi. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Aqilah Z. 2008 Pengaruh Pemberian Insektisida (ESbiothrin, Imiprothrin dan D-Phenothrin) Pada Tikus Putih (*Rattus rattus*):Kajian Histopatologi Hati dan Ginjal [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Institut Pertanian Bogor
- Bernadheta N. 2012 Hipertensi Sekunder Akibat Perubahan Histopatologi Ginjal. Bagian Histologi. Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia Jakarta. Vol. 13, No. 5
- Dellmann, H. D and J.A. Eurell. 2006 *Textbook of Veterinary Histology. Ed ke-6.* USA: Blackwell Publishing
- Dewi Y. 2012 Kajian Mekanisme Hiperkolesterolemik Probiotik. Majalah Farmasi dan Farmakologi Universitas Muslim Indonesia Makassar, Vol. 16, No. 2, halaman 95 - 98
- Diyan Y. 2011 Pengaruh Pemberian Nata De Coco Terhadap Kadar Kolesterol LDL dan HDL Pada Tikus Hiperkolesterolemia [Skripsi]. Universitas Diponegoro Semarang
- Dwiloka B. 2003 Efek Kolesterolik Berbagai Telur. Media Gizi dan Keluarga Desember 2003, 27 (2): 58-65
- Estiani W. 2003 Perbedaan Kadar LDL-Kolesterol Metoda Direk dengan Formula Friedewald (Pada Penderita Diabetes Melitus) [Skripsi]. Bagian Patologi Klinik FK Undip Semarang
- Emi F. 2008 Pengaruh Lama Pemberian Ekstrak Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata* Ness) Terhadap Kadar Kolesterol, LDL (*Low Density Lipoprotein*), HDL (*High Density Lipoprotein*) dan Trigliserida Darah Tikus (*Rattus norvegicus*) Diabetes [Skripsi]. Jurusan Biologi. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Malang.
- Gani, N., L.L. Momuat, and M. M. Pitoi. 2013 Profil Lipida Plasma Tikus Wistar yang Hiperkolesterolemia pada Pemberian Gedi Merah (*Abelmoschus Manthol* L). Jurnal MIPA UNSRAT 2(1): 44-49.

- Gerin, O. 2012 Perbedaan Pengaruh Yoghurt Susu, Jus Kacang Merah dan Yoghurt Kacang Merah Terhadap Kadar Kolesterol LDL dan Kolesterol HDL Serum Pada Tikus Dislipidemia [Skripsi]. Program Pendidikan Dokter, Universitas Diponegoro, Semarang
- Hamdan Y N. 2011 Pengaruh Pemberian Yogurt Kedelai Hitam (Black Soygurt) Terhadap Profil Lipid Serum Tikus Hiperkolesterolemia [Skripsi]. Universitas Diponegoro. Semarang
- Han KH dan Kim HY. 2007 *Effect of Ischemia Reperfusion Injury on Renal Ammonia Metabolism and The Collecting Duct. Am J Physiol Renal Physiol* ;293:F1342-54
- Hernawati. 2007 Peranan Berbagai Sumber Serat Dalam Dinamika Kolesterol Pada Individu Hiperkolesterolemia dan Normokolesterolemia [Skripsi]. Jurusan Pendidikan Biologi Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung
- Herwiyarirasanta. 2010 *Effect of Black Soybean Extract Supplementation in Low Density Lipoprotein Level of Rats (Rattus Norvegicus) With High Fat Diet.* Science Article Universitas Airlangga Surabaya
- Higashi Y. 2002 *Endothelial Function and Oksidative Stress in Renovascular Hypertension.* N Engl J Med 2002; 346: 1954-62
- Inge K. 2014 Pengaruh Pemberian Ekstrak Kulit Manggis (*Garcinia mangostana*) dan Simvastatin Terhadap Kadar Kolesterol HDL Tikus Sprague – Dawley Dengan Pakan Tinggi Lemak [Skripsi]. Program Pendidikan Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro. Semarang
- Julmiaty. 2002 Perbandingan Kualitas Fisik Susu Pasteurisasi Konvensional dan Mikroware dengan Lama Penyimpanan Yang Berbeda [Skripsi]. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanudin. Makassar
- Junquiera L. Carlos., Carnerio Jose. 1995 *Basic Histology 8 th Edition.* The University of New Mexico
- Kamalia. 2012 Pengaruh Penambahan Berbagai Level Tepung Daun Katuk (*Sauropus androgynus*) Terhadap Kolesterol, HDL, LDL dan Trigleserida Darah Broiler [Skripsi]. Universitas Hasanudin Makasar
- Kardong, K. V. 2002 *Vertebrates Company Anatomy, Function, Evolution. 3'ded. Mc Graw Hill Companies Inc.* New York:529-547

- Kumar V, Cotran RS, dan Robbins SL. 2007 Buku Ajar Patologi. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Kusriningrum. 2008 Dasar Perancangan Percobaan dan Rancangan Acak Lengkap. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Legrand D, A. Pierce, E. Carpentier C. *Lactoferrin Structure and Function*, *Adv. Exp. Med. Biol.* 606: 163-194
- Liong M.T. 2007 *Effect of a Symbiotic Containing Lactobacillus acidophilus ATCC 4968 on Plasma Lipid Profiles and morphology of Erythrocytes in Hypercholesterolemic Pigs on High and Low Fat Diet*. *Br. J. Nutr.* 98, 736 - 744
- Maryanto S. 2004 Pengaruh Pemberian Jambu Biji (*Psidium guajava*) pada Lipid Serum Tikus (*Sprague Darwley*) Hiperkolesterolemia. *Media Medika Indonesia* (2): 105-111.
- Merchant AT, Anand S. 2007 *Carbohydrate intake and HDL in a multiethnic population*. *Am J Clint Nutr* 2007;85:225-30
- Montgomery, D., and S. Kowalsky. 2011 *Design and Analysis of Experiment*. John Willey and Sains Inc. ISBN 978-0-470-16990-2.
- Murray RK, Granner, and Rodwell 2006. *Biokimia Harper*. Penerjemah: Andy Hartono. Buku Kedokteran EGC. Jakarta
- Murray RK, Granner DK. 2009 *Biokimia Harper*. Buku Kedokteran EGC . Jakarta
- Natsir, D. 2011 Pengaruh Cara Penambahan Bakteri Probiotik Dalam Susu Kedelai Terhadap Kadar Kolesterol Darah Tikus Hiperkolesterolemia [Skripsi]. Fakultas Farmasi Universitas Hasanudin. Makasar
- Ochei, J. and A. Kolhatkar. 2000 *Medical Laboratory Sciene*. Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited. India.
- Rao PT. 2011 *Stochastic Modeling of Blood Glucose Level in Type – 2 Diabetes Mellitus*. *Asian. J. Math. Stat.*
- Raymond R. 2013 Terapi Masa Depan Melalui Penghambatan Atau *Downregulation* ekspresi *Cholesteryl Ester Transfer Protein* (CEPT) Dalam Menurunkan Risiko Penyakit Kardiovaskuler. *Medicinus* Vol. 26 No. 1: 3-10

- Rebecca V. 2014 Pemanfaatan Minuman Serbuk Instan Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii* BI) Untuk Menurunkan Kadar Kolesterol Total Darah Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) [Skripsi]. Universitas Atma Jaya. Yogyakarta
- Riani H. 2006 Pengaruh Pemberian Pakan Hiperkolesterolemia Terhadap Bobot Tikus Putih Wistar yang Diberi Bakteri Asam Laktat. Lembaga Ilmu Pengetahuan Alam (LIPI) Bogor. Biodiversitas Volume 7, Nomor 2 Halaman:127-130
- Ridlon *et al.*, 2005. *Effect of Consuming Yoghurt Prepared With Three Culture Strain on Human Serum Lipoprotein*.J. Food Sci.190
- Robbins, V. Kumar, A. K. Abbas, F. Nelson, and Cotran 2005. *Pathologic Basis of Disease*.7th ed.Philadelphia, USA Elsevier Saunders.
- Rosid A. 2001 Hubungan Hiperkolesterolemia dengan Mikroalbuminuria [Skripsi]. Bagian Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Saleh, E. 2004 Dasar Pengolahan Susu dan Hasil Ikutan Ternak [Skripsi]. Program Studi Produksi Ternak, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Sirois, M. 2005 *Laboratory Animal Medicine: Principle and Procedures*. Elsevier Inc. USA
- Standar Nasional Indonesia. 2011 Susu Segar Bagian 1: Sapi. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta
- Sugeng, M. 2013 Efek Pemberian Buah Jambu Biji Merah Terhadap Produksi SCFA dan Kolesterol Dalam Caecum Tikus Hiperkolesterolemia [Tesis]. Program Studi Ilmu Kedokteran/Kesehatan, Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro Semarang. Agritech, Vol.33, No. 3, Agustus 2013
- Suhita. 2013 Histopatologi Ginjal Tikus Putih Akibat Pemberian Ekstrak Pegagan (*Contella asiatica*) peroral, Buletin Veteriner Udayana, vol. 5, no.2
- Susilorini,T. 2006 Produk Olahan Susu. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta
- Tortora, G. J. 2005 *Principles of human anatomy*.Ed ke-10. USA: John wiley & sons, inc.

- Xenoulis P.G.2008 *Lipid Metabolism and Hyperlipidemia In Dogs*. Gastrointestinal Laboratory, Department of Small Animal Clinical Science, Collage of Veterinary Medicine and Biomedical Sciences Texas A&M University, Collage Station,TX 77843-4474, USA
- Yayu Z. 2011 Karakteristik Kualitas Susu Segar dan Yogurt Dari Tiga Bangsa Kambing Perah Dalam Mendukung Program Ketahanan Pangan dan Diversifikasi Pangan [Skripsi]. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor
- Yeni R. 2010 Uji Efektifitas Air Perasan Buah Nanas (*Ananas comosus*) Terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Darah Mencit (*Mus musculus*) Serta Sumbangannya Pada Pembelajaran Biologi di Sekolah Menengah Atas [Skripsi]. Biologi FKIP Universitas Sriwijaya.
- Yeni S. dan Rinda A. 2013 Pengaruh Pemberian Ekstra Air Herba Ciplukan (*Pysalis angulata. L*) Terhadap Histologi Ginjal Tikus Jantan Galur *Sprague Dawley* Hiperglikemia Program Studi Ilmu Gizi, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Respati Yogyakarta. ISBN: 978-979-98438-8-3

