

## DAFTAR PUSTAKA

- Abolaji, A. O. and O. S. Odesanmi. 2007. Effect of Ethanolic Fruit Extract of *Parinari Polyandra* (*Rosaceae*) on Serum Lipid Profile and Some Electrolytes in Pregnant Rabbits. *Research Journal of Medicinal Plant* 1(4): 121-127.
- Adebayo, A. H., R. Aliyu, D. Gatsing, and I. H. Garba. 2006. The Effects of Ethanolic Leaf Extract of *Commiphora Africana* (*Buseraceae*) on Lipid Profile in Rats. *International Journal of Pharmacology* 2(6):618-622.
- Arini. 1999. Minyak Jelantah, Amankah. Laporan Penelitian.LPM-POM MUI, Jakarta.
- Bhagavan, N.V. and C. E. Ha. 2015. *Essentials of Medical Biochemistry, Second Edition*. Academic Press. San Diego. pp: 321-330.
- Campbell, N. A., Reece J. B., Urry L. A., Cain M. L, Wassermen S. A., Minorsky, P. V., Jackson R. B. 2008. *Biologi: Edisi 8 Jilid 1*. Penerbit Airlangga. Jakarta : hal 81-83.
- Clatchey, K. 2002. *Clinical Laboratory Medicine*. Lipincot Williams & Wilkins. Philadhelpia. Pp 308-310.
- Davidson, M. H., P. P.Toth, and K. C. Maki. 2007. *Contemporary Cardiology: Therapeutic Lipidology*. Humana Press Inc. Tototwa. p:3.
- Dhaka, V., Gulia, N., Ahlawat., K.S., Khatkar, B.S. 2011. Trans fats-Soyrve, Health Risk and Aternative Approach – A Review. *J Food Scie Techol*. Vol 48 : 534-541.
- Dorfman, S.E., Laurent, D., Gounarides, J.S., Li, X., Mullarkey, T.L., Rocheford, E.C., Sarraf, F.S., Hirsch, E.A., Hughes, T.E., Commerford, S.R.2009. Metabolic Implications of Dietary Trans-Fatty Acids. *Obesity* vol 17 (6) : 1200-1207. Available from : [www.nature.com/oby/journal/y17/p6/fu;:/oby2008662a.html](http://www.nature.com/oby/journal/y17/p6/fu;:/oby2008662a.html)
- Elshater, A. A.,M. M. A. Salman, and M. M. A. Moussa. 2009. Efect of Ginger Extract Consumption on Level of Blood Glucose, Lipid Profile and Kidney Fuction in Alloxan Induced-Diabetic Rats. *Egypt. Acad J. Biolog. Sci.* 2(1):153-162.
- Felician, Anastasia. 2015. Pengaruh Pemberian Ekstrak Meniran (*Phyllanthus niruri*) terhadap Profil Lipid dan Glukosa Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Dislipidemia. Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Hendrich, H. J. 2000. *History, Strains, and Models. Dalam : Krinke, G. J. (ed)*. 2000. The handbook of experimenta animals: The laboratory rat. Academic Press, London: xi+756 hlm.
- Hussin, N. M., R. Muse, S. Ahmad, J. Ramli, M. Mahmood, M. R. Sulaiman, M. Y. A. Shukor, M. 3 F. A. Rahman, and K. N. K. Aziz. 2009. Antifungal activity of extracts and phenolic

compounds from *Barringtonia racemosa* L. (*Lecythidaceae*). *African Journal of Biotechnology* Vol 8 (12), pp. 2835-2842

- Ketaren, S.2005. Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan. UI Press, Jakarta.
- Kurnianty, I. 2006. Profil Lipid, Kadar Trigliserida Darah dan Struktur Histologis Arteria.
- Lembaga Penelitian dan Pengujian Terpadu. Metode Kerja. Universitas Gadjah Mada.
- Longo, DL, Kasper, DL, Jameson, JL, Fauci, AS, Hauser, SL and Loscalzo, J. 2012. Harrison's Principles of Internal Medicine, 18 edn. McGraw-Hill, New York.
- Mayes, PA. 1999, Pengangkutan dan Penyimpanan Lipid dalam RK Murrar, DK Granner, PA Mayes dan VW Rodwell (eds), Biokimia Harper 24 edn, EGC, Jakarta.
- Melcher, H. dan M.. A. Subroto. 2012. *Sehat dengan Ramuan Tradisional. Kesembuhan Mel;alui Air Mata (terapi penyakit mata dengan keben)*. Agromedia. Jakarta. Hal 25.
- Mulyani, S. 2006. *Anatomi Tumbuhan*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. pp: 72-73.
- Octifani, S. 2012. *Pengaruh Pembelian Margarin Terhadap Rasio Kolesterol LDL/HDL Tikus Sprague Dawley*. Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Semarang. Hal 14.
- Okuda, T. and H. Ito. 2011. Tannins of Constant Structure in Medicinal and Food Plants-Hydrolyzable Tannins and Polyphenols Related to Tannins. *Journal Molecules*. 16: 2191-2217.
- Romaria, M. 2008. Karakteristik Fisiko Kimia Minyak Goreng Pada Proses Penggorengan Berulang Dan Umur Simpan Kacang Salut Yang Dihasilkan. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Onisimus. L. 2003. Pengaruh Ekstrak Biji dan Daun Keben (*Barringtonia asiatica*) terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Kutu Daun *Aphis craccivora*
- Palupi, E. S. 2010. Aktivitas dan Efektivitas ANtioksidan Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* (L.) Lam.) Kultivar Lokal terhadap Profil Lipoprotein Serum Darah dan Mikroanatomi Aorta Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) Hiperlipidemia. Tesis. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Hal 1-2
- Price, S.A. and L.M. Wilson. 2006. Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit. ALih Bahasa oleh Pendit, B.U., Hartanto., H. Wulansari P., dan Mahanani., D.A., Edisi 6 Vol 1. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta. Hal 122-143.
- Sartika, R.A.D. 2009. Pengaruh Suhu dan Lama Proses Menggoreng (Deep Frying) terhadap Pembentukan Asam Lemak Trans. Tersedia di <http://journal.ui.ac.id/v2/index.php/science/article/view/354>.

- Schaefer, E. J. 2010. *High Density Lipoproteins, Dyslipidemia, and Coronary Heart Disease*. New York : Springer. Pp: 1-178.
- Septiana, A.T., F.R. Zakana, dan Sulistiyani,. 2002. Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale* Roscoe) Penghambat Oksidasi LDL. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*. 1 (2): 70-77.
- Simatupang, A. 1997. Cholesterol, Hypercholesterolemia and the Drugs Against It – A Review. Tinjauan Kepustakaan. Departement of Pharmacology – School of Medicine Christian University of Indonesia. Jakarta. Indonesia.Cermin Dunia Kedokteran.
- Suckow, M. A., S. H. Weisbroth, C. G. Franklin. 2006. *The Laboratory Rat*. Elsevier Academic Press. San Diego. p:71.
- Tan, 2002. *CRC World Dictionary of Medicinal and Poisonous Plants*. J.R. Forst. Australia.
- Tanor, M. N., A. L. Abadi, B. T. Rahardjo, J. Pelealu. 2014. Isolation and Identification of Triterpanoid Saponin from *Barringtonia asiatica* Kurz Seeds. *The Journal of Tropical Life Science*. Col.4, No.2, pp 119-122.
- Thadeus, M. S. 2015. Dampak Konsumsi Minyak Jelantah Terhadap Kerusakan Oksidatif DNA. Disertasi. Program Doktor Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 40-60
- Tondong, H. I. 2012. Penggunaan Minyak Jelantah Sebagai Faktor Risiko Hipertensi di Kabupaten Banyumas. Tesis. Program Pasca Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Hal 4.
- Umarudin, R. Susanti, dan A. Yuniastuti. 2012. Efektivitas Ekstrak Tanin Seledri terhadap Profil Lipid Tikus Putih Hiperkolesterolemi. *Unnes Journal of Life Science*. 1 (2): 78-85.
- Widyaswara, G. 2016. Pengaruh Ekstrak Etanolik Daun Keben (*Barringtonia asiatica* Linn. Kurz) terhadap kadar ALT dan Bilirubin Tikus Putih (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769) Hiperlipidemia. *Skripsi*. Fakultas Biologi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Winarno FG. 1997. *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Winarno, F. G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. 6:127-129