

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, John M.F. 2009. *Dislipidemia dalam: Aru W.S, (ed) : Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*, Edisi 4, Jakarta, Pusat Penerbitan FK UI.
- Alberts, B, Johnson, A, Lewis, J, Raff, M., Roberts, K., and Walter, P 2002, *Molecular Biology of the Cell*, Edisi ke-4. Garland Science: New York.
- Ananda, A.A 2009, *Aktivitas Antioksidan dan Kakarakteristik Organoleptik Minuman Fungsional Teh Hijau (Camellia sinensis) Rempah Instan. Program Studi Gizi Masyarakat dan Sumberdaya Keluarga*, Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Andamari, W 2005, *Formulasi dan evaluasi mutu minuman fungsional teh hijaujahe selama penyimpanan*, Bogor, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Asri, SS 2013, *Kualitas Minyak Goreng Habis Pakai Ditinjau dari Bilangan Peroksida, Bilangan Asam dan Kadar Air*, Pusat Biomedis dan Teknologi Dasar Kesehatan, Badan Litbangkes, Kemenkes RI, diakses 7 Oktober 2015. <http://ejournal.litbang.depkes.go.id/index.php/jki/article/view/4058>
- Braunwald, E 2011, *Biomarkers in Heart Failure*, EGC, Jakarta.
- Dewi, K 2007, 'Pengaruh Ekstrak Teh Hijau (Camelia sinensis) terhadap Penurunan Berat Badan, Kadar Trigeliserida, dan Kolesterol Total Pada Tikus Jantan Galur Wistar', Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung. (portal Garuda).
- Droge, W 2002, *Free Radicals in the Physiological Control of Cell Function*, Physiol Rev.
- Efilia, LRIC 2012, *Pengaruh Minyak Jelantah Terhadap Perubahan Histopatologik Hepar Pada Mencit (Mus musculus L) Galur Swiss Derived*, Skripsi Sarjana, Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional 'Veteran' Jakarta, Jakarta.
- Ehrlich, SD 2013, *Green Tea*, University of Maryland Medical Center, diakses 27 Mei 2015. <http://umm.edu/health/medical/altmed/herb/green-tea>
- Eroschenko, VP 2010, *Atlas Histologi diFiore dengan Korelasi Fungsional*, Edisi 11, EGC, Jakarta.
- Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia 2011, *Tahap Pembuatan Sediaan Prepara*, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.

- Giboney, PT 2010, 'Mildly Elevated Liver Transaminase Levels in the Asymptomatic Patient', *Keck School of Medicine, University of Southern California*, diakses 15 Maret 2016. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15791889>
- Guyton, AC, Hall, EJ 2008, *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*, (ed) ke-9, Setiawan I, Tengadi KA, Santoso A, penerjemah; Setiawan, I, EGC, Jakarta.
- Halliwell, B 2007, 'Dietary polyphenols: Good, bad, or indifferent for our health?' *Cardiovasc Res*, diakses 15 Maret 2016. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17141749>
- Herlina, N & Ginting, HS 2004, *Lemak dan Minyak*, Fakultas Teknik Jurusan Teknik Kimia USU, Medan, diakses 27 Mei 2015. repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/16345/2/Reference.pdf
- Hofmann, R 2013, *Potent Extract of Green Tea*, Intelligence Medicine, EGCG, diakses 27 Mei 2015. <http://drhoffman.com/article/egcg-potent-extract-of-green-tea-2/>
- Holy, TZ & Guo 2005, 'Ultrasonics songs of male mice' *Public Library of Science, Biology*, 3/12, diakses 7 Oktober 2015. <http://journals.plos.org/plosbiology/article?id=10.1371/journal.pbio.0030386>
- Junqueira, LC, Carneiro, J, Kelley, RO 2007, *Histologi Dasar*, Edisi ke-5.
- Jusuf, SA & Raharjo, SS 2010, 'Efek Ekstrak Daun Krokot (*Portulaca oleracea* L.) Sebagai Anti Oksidan Alami Terhadap Kadar Alanin Transaminase (ALT) dan Gambaran Histologi Sel Hepar *Rattus norvegicus* L. yang Diberi Minyak Goreng Deep Frying' Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret, Surakarta, diakses 27 Desember 2015. <http://fk.uns.ac.id/index.php/penelitiandosen/detail/70/efek-ekstrak-daun-krokot-portulaca-oleracea-l-sebagai-anti-oksidan-alami-terhadap-kadar-alanin-transaminase-alt-dan-gambaran-histologi-sel-hepar-rattus-norvegicus-l-yang-diberi-minyak-goreng-deep-frying>
- Ketaren, S 2008, *Pengantar Teknologi Minyak Dan Lemak Pangan*, Cetakan Pertama, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Laboratorium Kronik Prodia, 2006, *Kenalilah Hati Anda*, diakses 1 Mei 2015. <http://www.prodia.co.id/info-terkini/isihati.html> .
- Lestari, PP 2010, *Pemanfaatan Minyak Goreng Jelantah Pada Pembuatan Sabun Cuci Piring*, Tesis Program Pasca Sarjana, Universitas Sumatera Utara.

- Margi, S 2005, 'Laboratory Animal Medicine: Principles and Procedures' *Elsevier Mosby*, United States of America, diakses 27 Oktober 2015. <https://elsevier.ca/product.jsp?isbn=9780323172998>
- Marks D, Marks A, Smith C 2008, *Biokimia Kedokteran Dasar*, EGC, Jakarta.
- Mayes, PA, 2003, *Pengangkutan dan Penyimpanan Lipid*, Biokimia Haper, Edisi 25, EGC, Jakarta.
- Miller, JJ 2009, *Inside Methods in Clinical Chemistry*, An accessory work to the 5th Edition of Kaplan & Pesce's *Clinical Chemistry: Theory, Analysis, and Correlation*.
- Mursito, B. 2004, *Ramuan Tradisional untuk Melangsingkan Tubuh*, Penebar Swadaya, Jakarta, diakses pada 7 Oktober 2015. repository.ipb.ac.id/bitstream/123456789/11225/2/A09ada.pdf
- Nair, V, O'Neil, CL, Wang, PG 2008, 'Malondialdehyde' *Encyclopedia of Reagents for Organic Synthesis*, John Wiley & Sons, New York, diakses 7 Oktober 2015. http://www.jofamericanscience.org/journals/am-sci/am0701/17_4355am0701_105_119.pdf
- Notoatmodjo, S 2005, *Metodologi Penelitian Kesehatan*, P.T. Rineka Cipta, Jakarta.
- Price, AS Wilson, ML 2006, *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit*, EGC, Jakarta.
- Proskuryakov, SY, Konoplyannikov, AG, Gabai, VL, 2003, 'Necrosis: a specific form of programmed cell death?' *Experimental cell research*, diakses 27 Oktober 2015. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12565815>
- Putz, R & Pabst, R 2007, *Atlas Anatomi Manusia*, Sobotta jilid 2, edisi ke-22, EGC, Jakarta.
- Rahayu, A 2006, 'Uji Pendahuluan Analisis Nilai Peroksida Minyak Jelantah Bermerk dan Tidak Bermerk' Jurusan Pendidikan Biologi-UMM, Malang, diakses 10 Januari 2016. http://student-research.umm.ac.id/index.php/pkmi/article/viewFile/2/2_umm_student_research.PDF
- Robbins, SL & Kumar, V 2007, *Buku Ajar Patologi*, Edisi 2 (ed) 7th, EGC, Jakarta.
- Rukmini, A. 2007. 'Regenerasi Minyak Goreng Bekas dengan Arang Sekam Menekan Kerusakan Organ Tubuh', Seminar Nasional Teknologi 2007, Yogyakarta, diakses 7 Oktober 2015. <http://p3m.amikom.ac.id/p3m/69%20-%20REGENERASI%20MINYAK%20GORENG%20BEKAS%20DENGA>

N%20ARANG%20SEKAM%20MENEKAN%20KERUSAKAN%20ORGAN%20TUBUH.pdf

- Sajjad, F & Minhas, AL 2014, 'Effects of Green Tea (*Camellia sinensis*) On Liver Histology Of Mice On High Fat Diet', *A MORPHOMETRIC STUDY*, Annals Vol 2 Issue 2, diakses 27 Oktober 2015. <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.672.9966&rep=rep1&type=pdf>
- Sarah, W 2000, 'Handbook of Laboratory Animal Management And Welfare', Second edition, Oxford University Press, United Kingdom: Blacwell Science Ltd, diakses 14 Januari 2016. <http://aulanni.lecture.ub.ac.id/files/2012/01/Handbook-of-Laboratory-Animal-Science-2nd-edition-Vol-2.pdf>
- Schwiebert, R, 2007, 'The Laboratory Mouse', Laboratory Animals Centre National University of Singapore, diakses 14 Januari 2016. <http://www.usp.br/bioterio/Artigos/Procedimentos%20experimentais/Handling-3.pdf>
- Shastri et al, 2011, 'Evaluation of Effect of Reused Edible Oils on Vital Organs of Wistar Rats', Department of Pharmacology, NGSM Institute of Pharmaceutical Sciences, Nitte University, Mangalore-575 018, NUJHS Vol. I, No.4, diakses 7 Oktober 2015. http://nitte.edu.in/journal/decsplitted/Nitte%20University%20Journal%20December10_15.pdf
- Sherwood, L 2001, *Fisiologi Manusia dari Sel ke Siste*, Edisi 2, EGC, Jakarta.
- Sloane, E 2004, *Anatomi dan Fisiologi Untuk Pemula*, Penerbit Buku Kedokteran (EGC), Jakarta.
- Snell, RS, 2006, *Anatomi Klinik*, Edisi 6, EGC, Jakarta.
- Sopiyudin, D 2009, *Statistik Untuk Kedokteran Kesehatan*, Edisi 4, Salemba Medika, Jakarta.
- Sudarmadji, S dkk. 2007. *Prosedur Analisa untuk Bahan Pangan dan Pertanian. Liberty*. Yogyakarta.
- Sulistyo, J, Nurdiana, HE 2003, 'Pengembangan Kerja Sama Riset, Teknologi Produksi, dan Pemasaran Produk Hilir Teh' Prosiding "Simposium Teh Nasional 2003". Bandung, Pusat Penelitian Teh Kina Gambung.
- Sumarny, S, Permadi, T, Sugiarti, L 2012, 'Pengaruh Penambahan Seduhan Teh Hijau (*Camellia sinensis*) Terhadap Aktivitas Antioksidan Sari Buah Apel (*Pyruss mallus L*)' *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi*, diakses 20 Oktober

2015. <http://www.e-jurnal.com/2015/05/pengaruh-penambahan-seduhan-teh-hijau.html>

Suryatmo FA 2003, '*Pengembangan Produk Hilir Teh di Indonesia*' Prosiding "Simposium Teh Nasional 2003". Bandung, Pusat Penelitian Teh dan Kina Gambung, diakses 20 Oktober 2015. <http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/11225/A09ada.pdf;jsessionid=F62867D8A04C460B0C5DD486985AB218?sequence=2>

Susila, S, Husnil, K 2012, 'Pengaruh Diet Tinggi Minyak Sawit Terhadap Sel Hepatosit Tikus', Universitas Andalas. (portal Garuda)

Thadeus, M.S. 2005. Pengaruh Vitamin C dan Vitamin E terhadap Perubahan Histologik Hati, Jantung, dan Aorta *Mus musculus L* galur Swiss Derived akibat Pemberian Minyak Jelantah..

Thadeus, SM 2015, *Dampak Konsumsi Minyak Jelantah Terhadap Kerusakan Oksidatif DNA (Kajian Aspek: Biologi Molekuler dan Imunologi)*, Disertasi Program Doktor Ilmu Kedokteran & Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Trojanowska, M 2012, 'Mediator of Fibrosis', *The Open Rheumatology*, diakses 7 Oktober 2015. <http://research.omicsgroup.org/index.php/fibrosis>

Tuminah, S 2004, 'Teh (*Camellia sinensis* O.K. var. *Assamica* (Mast)) sebagai Salah Satu Sumber Antioksidan', diakses 20 Oktober 2015. <http://repository.wima.ac.id/849/6/Bab%205.pdf>

Utomo, Y, Hidayat A, Dafip M, Sasi, FA, 2012, 'Studi Histopatologi Hati (*Mus musculus L*) Yang Diinduksi Pemanis Buatan', Fakultas MIPA, Universitas Negeri Semarang, Indonesia, diakses 7 Oktober 2015. http://journal.unnes.ac.id/artikel_nju/JM/2604

Vermeulen, K, Van Bockstaele, DR, Berneman, ZN 2005, 'Apoptosis: mechanisms and relevance in cancer', Faculty of Medicine, Laboratory of Experimental Hematology, Antwerp University Hospital, University of Antwerp, diakses 7 Oktober 2015. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16041532>

Wijana, S, Hidayat, N, dan Hidayat, A 2005, 'Mengolah Minyak Goreng Bekas', Trubus Agrisarana, Jakarta, diakses 27 Mei 2015. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/4382/1/09E00715.pdf>

Winarno, FG 2004, *Kimia Pangan dan Gizi*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.