

DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal, A., G. Virk, C. Ong, and S.S. du Plessis. 2014. Effect of Oxidative Stress on Male Reproduction. Tygerberg. World J Mens Health. doi: 10.5534/wjmh.2014.32.1.1.
- Akbar, B. 2010. Tumbuhan dengan Kandungan Senyawa Aktif yang Berpotensi sebagai Bahan Infertilitas. Jakarta. Adabia Press. XI, hal.59. ISBN: 978-602-19751-7-6.
- Anderson. 2008. Buku Ajar Biokimia. (Diterjemahkan Oleh R.F.Mulany). Jakarta: EGC.
- Andreas, H., H.F. Trianto, dan M.I. Ilmiawan. 2015. Gambaran Histologi Regenerasi Hati Pasca Penghentian Paparan *Monosodium Glutamate* Pada Tikus Wistar. Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura. Vol.3; No.1.
- Anindyaputri, I. 2017. Hepar Manusia: Regenerasi Sel. Jakarta. Hello Sehat Media Informasi Kesehatan.
- Arania, R. dan Sariningsih. 2014. Pengaruh Pemberian Vitamin C Terhadap Gambaran Histopatologi Hepar Mencit Jantan Dewasa (*Mus Musculus L*) Yang Diinduksi Monosodium Glutamate. Fakultas Kedokteran Universitas Malahayati. Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan. Vol.1; No.1.
- Ardyanto, T.D. 2004. MSG dan Kesehatan: Sejarah, Efek Dan Kontroversinya. Universitas Sebelas Maret; Surakarta. INOVASI. Vol.1(XVI):52-6.
- Arrington, L.R. 1972. Introduction to Laboratory Animal Science: The Breeding, Care and Management of Experimental Animals. Danville (US): The Interstate Printers and Publishers Inc.
- As'ari, H. 2009. Efek Pemberian Madu Terhadap Kerusakan Sel Hepar Mencit (*Mus musculus*) Akibat Paparan Parasetamol. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret; Surakarta.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS). 2013. Lap Nas; 1-384.
- Baskara-Angga, I.M., I.N. Arsana, dan N.K.A. Juliasih. 2019. Gambaran Histopatologi Hati Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*) Pasca Pemberian Monosodium Glutamat. Denpasar. Widya Biologi. Vol.01; No.01. P ISSN: 2086-5783.

- Choi, B.K., S.B. Park, D.R. Lee, H.J. Lee, Y.Y. Jin, S.H. Yang, J.W. Suh. 2016. Green Coffee Bean Extract Improves Obesity by Decreasing Body Fat in High Fat Diet Induced Obese Mice. South Korea. *Asian Pac J Trop Med*. 2016;9(7):635-643. doi:10.1016/j.apjtm.2016.05.017
- Clarkson, P.M. and Thompson. 2000. Antioxidant: What Role Do They Play in Physical Activity and Health. *The American Journal of Clinical Nutrition*. 72: 637-46.
- Corrao, G., A. Zambon, V. Bagnardi, A. D'Amicis, A. Klatsky, and Collaborative Sidecir Group. 2001. Coffee, Caffeine, and the Risk of Liver Cirrhosis. New York. Elsevier Science Inc. Vol. 11, Issue 7, P. 458-465.
- Desintya, D. 2012. Sehat dengan Secangkir Kopi. Surabaya: Stomata. h.6-7, 919,21,52-4,75.
- Dewajanti, A.M. 2019. Peranan Asam Klorogenat Tanaman Kopi terhadap Penurunan Kadar Asam Urat dan Beban Oksidatif. Departemen Biokimia Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Kristen Krida Wacana. *Jurnal Kedokteran Meditek*. p-ISSN : 0854-2988; 25(1): 46-51
- Direktorat Jenderal Perkebunan (Dirjen Perkebunan). 2015. Statistik Perkebunan Indonesia: Kopi 2014-2016. Jakarta. Kementerian Pertanian.
- DitJen POM. 2000. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Cetakan Pertama. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Hal.3-5, 10-11.
- Elpiana. 2011. Pengaruh MSG Terhadap Kadar Hormon Testosteron dan Berat Testis Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*). Thesis. Program Studi Biomedik Universitas Andalas: Padang.
- Eweka, A.O. and F.A.E. Om'iniabosh. 2007. Histological Studies of The Effects of Monosodium Glutamate on The Small Intestine Of Adult Wistar Rats. Benin City (Nigeria). *J Biomed*, 2, 14-18.
- Eweka, A.O. and F.A.E. Om'Iniabohs. 2007. Histological Studies of The Effects of *Monosodium Glutamate* on The Liver of Adult Wistar Rats. Benin City (Nigeria). *J Gastroenterol Hepatol*. Vol. 6, p. 2.
- Fajariyah, S., E.T. Utami, dan Y. Arisandi. 2010. Efek Pemberian Estrogen Sintetis (Diethylstilbestrol) Terhadap Struktur Hepar dan Kadar SGOT dan SGPT pada Mencit (*Mus musculus*) Betina Strain Balb C. Jurusan Biologi FMIPA Universitas Jember. *Ilmu Dasar*. Vol. 11 No. 1, 76-82.

- Farah, A. 2012. Coffee: Emerging Health Effects and Disease Prevention, First Edition. John Willey dan Sons, Inc and Institute of Food Technologists (USA): Wiley-Blackwell Publishing Ltd.
- Farah, A., T.D. Paulis, D. Perrone, L.C. Trugo, and P.R. Martin. 2006. Chlorogenic Acids and Lactones in Regular and Water-Decaffeinated Arabica Coffees. *J. Agric. Food Chem.* 54(2) : 374-381.
- Fatikha, F. 2015. Pengaruh Madu Terhadap Gambaran Mikroskopis Duodenum pada Tikus Wistar yang Diberi Monosodium Glutamat. Skripsi. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro.
- Fawcett, D.W. 1994. Buku Ajar Histologi, edisi 12. Jakarta: EGC.
- Fitria, L. dan M. Sarto. 2014. Profil Hematologi Tikus (*Rattus norvegicus Berkenhout, 1769*) Galur Wistar jantan dan Betina Umur 4, 6, dan 8 Minggu. *Biogenesis* 2.
- Ganesan, K., K. Sukalingam, K. Balamurali, S.R.B.S. Alaudeen, K. Ponnusamy, and I.A. Ariffin. 2013. A Studies on Monosodium L-Glutamate Toxicity in Animal Models a Review. *IJPCBS*; 3(4): 1257-68.
- Gutteridge, J.M., and B. Halliwell. 2000. Free Radical and Antioxidants in The Year 2000: A Historical Look to The Future. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 899 (1), 136-147.
- Hall, S., B. Desbrow, S.A. Dukie, A.K. Davey, D. Arora, C.McDermott, M.M.Schubert, A.V. Perkins, M.J. Keifel, and G.D.Grant. 2015. A Review of the Bioactivity of Coffee, Caffeine and Key Coffee Constituents on Inflammatory Responses Linked to Depression. Queensland (Australia). *Food Research International*; 76 :626-636.
- Halliwell, B. and M. Whiteman. 2004. Measuring Reactive Species and Oxidative Damage in Vivo and in Cell Culture: How Should You Do It and What Do The Results Mean? *Br J Pharmacol*, 142, 231-55.
- Harbone, J.B. 1987. Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan; Edisi kedua, Hal.5, 69-76, diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata dan Iwang Soedira. Bandung. ITB Press.
- Hariyatmi, 2004. Kemampuan Vitamin E sebagai Antioksidan terhadap Radikal Bebas pada Usia Lanjut. *MIPA* 14(1): 54.

- Hastuti, U.S. 2006. Pengaruh Berbagai Dosis Citrinin Terhadap Kerusakan Struktur Hepatosit Mencit (*Mus musculus*) Pada Tiga Zona Lobulus Hepar. Malang. Jurnal Kedokteran Brawijaya. Vol.XXII, No.3.
- Herrington, C.S. 2014. Muir's Textbook of Pathology. Boca Raton: CRC Press.
- Hidayah, R.R. 2015. Pengaruh Madu Terhadap Gambaran Mikroskopis Hepar pada Tikus Wistar Jantan yang Diinduksi *Monosodium Glutamate*. Semarang. Universitas Diponegoro.
- IFIC. 2008. IFIC review Caffeine & Health: Clarifying The Controversies, p: 2,8.
- Illy, A. and R. Viani. (eds). 1995. Espresso Coffee The Chemistry of Quality. London: Academic Press, pp. 23-38. ISBN-13: 978-0123703712.
- Ismail, N.H. 2012. Assessment of DNA Damage in Testes From Young Wistar Male Rat Treated with Monosodium Glutamate. Life Science Journal; 9(1): 930–9.
- Janzen, S. 2013. Chemistry of Coffee. Reference Module in Chemistry. Molecular Sciences and Chemical Engineering. 1-28.
- Johnston, K.L, M.N. Clifford, and L.M. Morgan. 2003. Coffee Acutely Modifies Gastrointestinal Hormon Secretion and Glucose Tolerance in Human: Glycemic Effect of Chlorogenic Acid and Caffeine. Am J Clin Nutr; 79 (4): 728-33.
- Junquiera, L.C., J. Cameiro, dan R.O. Kelley. 1995. Alih Bahasa, Jan Tambayong. 1995. Histologi Dasar. Edisi ke-8. Jakarta; EGC. Hal: 370-387.
- Kanti, E.A.A dan Susianti. 2012. Pengaruh Pemberian Vitamin C Terhadap Gambaran Histologis Hepar Mencit Jantan Dewasa (*Mus musculus L.*) yang Diinduksi *Monosodium Glutamate*. Fakultas Kedokteran Universitas Lampung.
- Kartikawati, D. 1999. Studi Efek Protektif Vitamin C dan E Terhadap Respon Imun dan Enzim Antioksidan pada Mencit yang Dipapar Paraquat. Tesis. Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kumalaningsih, S. 2007. Antioksidan dan Manfaatnya. Surabaya: Trubus Agrisarana.
- Kurihara, K. 2015. Umami The Fifth Basic Taste: History of Studies on Receptor Mechanisms and Role as a Food Flavor. *BioMed Research International*. Hindawi Publishing Corporation. doi: 10.1155/2015/189402.

- Kurkcu, R. 2010. The Effect of Short-Term Exercise on The Parameters of Oxidant and Antioxidant System in Handball Players. *African Journal of Pharmacy and Pharmacology*, 4(7): 448-452.
- Kurniawan, I.W.A.Y., N.I. Wiratmini, dan N.W. Sudatri. 2014. Histologi Hati Mencit (*Mus musculus l*) yang Diberi Ekstrak Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*). *Jurnal Simbiosis* II(2):226-235.
- Kurtanty, D., D.M. Faqih, dan N.P. Upa. 2018. Review Monosodium Glutamat; How to Understand it Properly. Jakarta. Perpustakaan Nasional: Katalog Dalam Penerbitan (KDT). Ed.4. ISBN 978-602-72739-1-7.
- Kusriningrum, R.S. 2011. Perancangan Percobaan. Surabaya. Airlangga University Press.
- Lanchare, M.P. 2006. The Pharmacology and Toxicology of Caffeine. *J Food Savety*. p: 71-112.
- Legoh, C., M.M. Keseke, dan T.F. Pasiak. 2017. Gambaran Histologik Hati Tikus Wistar yang Diberi Jus Tomat Setelah Diinduksi Monosodium Glutamat. Manado. *Jurnal e-Biomedik (eBm)*, Vol.5, No.1
- Li, S., H.Y. Tan, N. Wang, Z.J. Zhang, L. Lao, C.W. Wong, and Y. Feng. 2015. The Role of Oxidative Stress and Antioxidants in Liver Diseases. Hongkong. *International Journal of Molecular Science*.pp. 26087–124. doi: 10.3390/ijms161125942.
- Li Y, S.H.E. 2007. New Developments and Novel Therapeutic Perspectives for Vitamin C. *J Nutr.*;137(10):2171-2184. doi:10.1093/jn/137.10.2171.
- Liang, N. and D.D. Kitts. 2014. Antioxidant property of Coffee Components: Assesment of Methods that Define Mechanisms of Action. *Molecules*. 19(11):19180-19208. doi:10.3390/molecules191119180.
- Lobo, V., A. Patil, and N. Chandra. 2010. Free Radicals, Antioxidant and Functional Foods: Impact on Human Health. Maharashtra (India). *Pharmacology Review*, 4(8), 118-126.
- Lu, C.F. 1995. Toksikologi Dasar. Jakarta: UI Press.
- Manatar, A.F., W. Sunny, dan M.K. Marie. 2013. Gambaran Histologik Hati Tikus Wistar yang Diberi *Virgin Coconut Oil* dengan Induksi Parasetamol. *Jurnal Biomedik*. 5(1):60-67.
- Martini, D., C.D. Bo', M. Tassotti, P. Riso, D.D. Rio, F. Brighenti, and M. Porrini. 2016. Coffee Consumption and Oxidative Stress: a Review of Human Intervention Studies. Italy. *Molecules* 21(8), 979.

- Maruyama, Y., E. Pereira, R.F. Margolskee, N. Chaudhari, and S.D. Roper. 2006. Umami Responses in Mouse Taste Cells Indicate More than One Receptor. New York. The Journal of Neuroscience. 26(8):2227–2234.
- Maulida, A., S. Ilyas, dan S. Hutahean. 2013. Pengaruh Pemberian Vitamin C dan E Terhadap Gambaran Histologis Hepar Mencit (*Mus musculus L.*) yang Dipajankan *Monosodium Glutamate* (MSG). Medan. Sainia Biologi, 1(2), 15-20.
- Michalopoulos G.K. 2007. Liver Regeneration. J Cell Physiol; 210 (2): 286-300.
- Monteiro, M., A. Farah, D. Perrone, L.C. Trugo, and C. Donangelo. 2007. Chlorogenic Acid Compounds from Coffee are Differentially Absorbed and Metabolised in Humans. The Journal of Nutrition. 137: 2198-2201.
- Morgan, C. dan S. Murgatroyd. 1993. Total Quality Management and the School. Open University Press. Buckingham-Philadelphia.
- Mukhriani. 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. Jurnal Kesehatan. 7(2). Hlm. 361-362.
- Mulyono, A., Ristiyanto, dan N. Soesanti H. 2009. Karakteristik Histopatologi Hepar Tikus Got *Rattus norvegicus* Infektif *Leptospira sp.* Surakarta. Jurnal Vektora. Vol.1 No.2.
- Najiyanti, S. dan Danarti. 2001. Kopi Budidaya dan Penanganan Lepas Panen. Jakarta. PT. Penebar Swadaya.
- Nayanatara, A., V. Na, D. Gowada, B. Ahamed, C. Ramaswamy, Shabarinath P.S., and M. Bath. 2008. Role of Ascorbic Acid in Monosodium Glutamate Mediated Effect on Testicular Weight, Sperm Morphology and Sperm Count, in Rat Testis. Journal of Chinese Clinical Medicine, 3(1):1-5.
- Neveen, A.N. and M.M. Imam. 2010. Evaluation of Antioxidant Effect of Nigella sativa Oil on Monosodium Glutamate-Induced Oxidative Stress in Rat Brain. Kairo (Egypt). Journal of American Science. 6: (12).
- Nurdjaman, Soejoto, Soetedjo, Faradz S.M.H., Witjahyo B., dan Susilaningsih N. 2001. Histologi II. Semarang: Balai Penerbit FK UNDIP.
- Nursheha, A. dan N. Febrianti. 2015. Pengaruh Ekstrak Daun Cincau (*Cyclea barbata miers.*) Terhadap Gambaran Histopatologik Hepar Mencit (*Mus musculus*) yang Diinduksi MSG sebagai Sumber Belajar Biologi SMA Kelas XI. Yogyakarta. JUPEMASI PBIO Vol.1 No.2 ISSN: 2407-1269 Hal. 198-203

- Onyema, O.O., E.O. Farombi, G.O. Emerole, A.I. Ukoha, and G.O. Onyeze. 2006. Effect of Vitamin E on Monosodium Glutamate Induced Hepatotoxicity and Oxidative Stress in Rats. Oyo State (Nigeria). Indian Journal of Biochemistry and Biophysics. (43):20-23.
- Pado, A.A.S. 2019. Pengaruh Pemberian Ekstrak Biji Kopi Robusta Lampung (*Coffea canephora*) Terhadap Nilai *Elevated Plus Maze* (EPM) Kecemasan Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) Galur *Sprague dawley* yang Diinduksi Monosodium Glutamat (MSG). Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Lampung.
- Panggabean, E. 2011. Buku Pintar Kopi. Jakarta Selatan: PT Agro Media Pustaka hlm 124-132.
- Pavlovic, V., D. Pavlovic, G. Kocic, D. Sokolovic, T.J. Stoimenov, S. Cekic, and D. Velickovic. 2007. Effect of Monosodium Glutamate on Oxidative Stress and Apoptosis in Rat Thymus. Nis (Serbia). Mol Cell Biochem. 303: 161-166.
- Pieper, M.J., P.J. Flor, T.G. Dinan, and J.F. Cryan. 2011. Exciting Times Beyond The Brain: Metabotropic Glutamate Receptors in Peripheral and Non-Neural Tissues. Regensburg (Germany). Pharmacol Rev 63: 35-58.
- Powers, S.K. and M.J. Jackson. 2008. Exercise-Induced Oxidative Stress: Cellular Mechanisms and Impact on Muscle Force Production. Liverpool (U.K). Physiol Rev; 88(4): 1243-76. doi:10.1152/physrev.00031.2007.
- Price, S.A. dan L.M. Wilson. 1994. Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit. Edisi Keempat. Jakarta: Buku Kedokteran EGC. Hal.371-372, 376-378, 389-409.
- Priftis, A., D. Stagos, K. Konstatinopoulos, C. Tsitsimpikou, D.A. Spandidos, A.M. Tsatsakis, M.N. Tzatzarakis, and D. Kouretas. 2015. Comparison of Antioxidant Activity Between Green and Roasted Coffee Beans Using Molecular Methods. Molecular Medicine Reports 12: 7293–302. doi: 10.3892/mmr.2015.4377.
- Putri, R.P., D.W. Rousdy, dan A.H. Yanti. 2019. Aktivitas Hepatoprotektif Ekstrak Methanol Buah Lakum (*Cayratia trifolia* L. Domin) Terhadap Hepatosit Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) yang Diinduksi Parasetamol. FMIPA Universitas Tanjungpura. Majalah Ilmiah Biologi Biosfera : A Scientific Journal. Vol. 36 No. 2; 71-78. DOI: 10.20884/1.mib.2019.36.2.961.
- Redaksi Health Secret. 2012. Khasiat Bombastis Kopi. Jakarta: Elex Media Komputindo; p. 13, 22-23, 27- 29, 37, 97, 128-9.

- Robbins dan Kumar. 1995. Buku Patologi II Ed 4. Jakarta; EGC. (17): 138.
- Rostagno, M.A., Celeghini, Mauricio, I.C.N. Debien, G.C. Nogueira, M.A.A.Meireles, and Renata M.S. 2015. Phenolic Compounds in Coffee Compared to Other Beverages. Brazil. Academic Press. 137-142.
- Rukman, H.R. 2014. Untung Selangit dari Agribisnis Kopi (1st ed). Yogyakarta: Lily Publisher. p. 24-30.
- Sarjadi. 2003. Patologi Umum. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Sarmanu. 2017. Dasar Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Statistika. Surabaya. Airlangga University Press. Hal 45.
- Sato, Y., S. Itagaki, T. Kurokawa, J. Ogura, M. Kobayashi, T. Hirano, M. Sugawara, and K. Iseki. 2011. In Vitro and In Vivo Antioxidant Properties of Chlorogenic Acid and Caffeic Acid. Japan. International Journal of Pharmaceutics 403: 136-138.
- Schieber, M. and N.S. Chandel. 2014. ROS Function in Redox Signaling and Oxidative Stress. Chicago. Curr Biol 24(10); R453-R462. Doi: 10.1016/j.cub. 2014.03.034.
- Sebastiani, G. 2009. Non-Invasive Assessment of Liver Fibrosis in Chronic Liver Diseases: Implementation in Clinical Practice and Decisional Algorithms. Padova (Italy). World Journal of Gastroenterology. 15(18):2190–2203.
- Septiani, N.A. 2018. Pengaruh Ekstrak Akar Pasak Bumi (*Eurycoma longifolia*) Terhadap Histopatologi Hepar Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) yang Dipapar Monosodium Glutamat. Skripsi. Surabaya. IR-Perpustakaan Universitas Airlangga.
- Setyono, J., D.A. Nugroho, Mustofa, dan Saryono. 2014. Efek Orlistat, Ekstrak Biji Kopi Hijau, dan Kombinasinya Terhadap Kadar Adinopektin dan Profil Lipid. Purwokerto. FKIK Universitas Jendral Soedirman.
- Sharma, A. 2015. Monosodium Glutamate-Induced Oxidative Kidney Damage and Possible Mechanisms: a Mini Review. Thailand. Journal of Biomedical Science, 22: 1-6.
- Sherwood, L. 2011. Fisiologi Manusia: dari Sel ke Sistem. Yesdelita N, editor. 6th ed. Jakarta: EGC.
- Shimoda, H., E. Seki, and M. Aitani. 2006. Inhibitory Effect of Green Coffee Bean Extract on Fat Accumulation and Body Weight Gain in Mice. Japan. BMC Complementary and Alternative Medicine, 6:9 doi:10.1186/1472-6882-6-9

- Snell, R.S. 2006. Anatomi Klinik untuk Mahasiswa Kedokteran Edisi 6. Jakarta; EGC.
- Sudiono, J., B. Kurniadhi, A. Hendrawandan, dan B. Djimantoro. 2003. Ilmu Patologi. Perubahan Patologi Sel dan Jaringan. Jakarta; EGC.
- Sukmaningsih, A.A.Sg.A., I.G.A.M. Ermayanti., N.I. Wiratmini, dan N.W. Sudatri. 2011. Gangguan Spermatogenesis Setelah Pemberian *Monosodium Glutamate* pada Mencit (*Mus musculus L.*). Jimbaran. Jurnal Biologi, 15(2): 49-52.
- Sukohar, A., Setiawan, F.F. Wirakusumah, dan H.S. Sastramihardja. 2011. Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Sitotoksik Kafein dan Asam Klorogenat dari Biji Kopi Robusta Lampung. Bandar Lampung. Jurnal Medika Planta 1(4).
- Utomo, Y., A. Hidayat, M. Dafip, dan F.A. Sasi. 2012. Studi Histopatologi Hati Mencit (*Mus musculus L.*) yang Diinduksi Pemanis Buatan. Jurnal FMIPA UNNES, 35 (2): 122-129.
- Valko, M., C.J. Rhodes, J. Moncol, M. Izakovic, and M. Mazur. 2006. Free Radicals, Metals and Antioxidant in Oxidative Stress-Induced Cancer. U.K. Chemica-Biological Interactions. 160.p.1-40.
- Wei, P.C., C.Y. May, M.A. Ngan, and C.C. Hock. 2005. Supercritical Fluid Extraction of Palm Carotenoids. Kuala Lumpur. American Journal of Environment Sciences 1(4): 264-269.
- Widyotomo, S. dan S. Mulato. 2007. Kafein: Senyawa Penting pada Biji Kopi. Warta Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia, 23(1), 44-50.
- Winarsi, H. 2007. Antioksidan Alami dan Radikal Bebas Potensi dan Aplikasinya dalam Kesehatan. Kanisius. Jakarta. Hal.189-9.
- Yacout, G.A., N.M. Elguindy, E.F.E. Azab. 2012. Hepatoprotective Effect of Basil (*Ocinum basilicum L.*) on CCl₄-Induced Liver Fibrosis in Rats. African Journal of Biotechnology. 11, 15702-15711. <https://doi.org/10.5897/AJB12.2048>.
- Yustisiani, A., D. Andari, dan Isbandiyah. 2013. Pengaruh Pemberian Kopi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Tikus Putih Strain Wistar Diabetes Mellitus Tipe 2. Malang. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Malang. Vol.9 No.1.
- Zachary, JF and M.D. McGavin. 2012. Pathologic Basic of Veterinary Disease, 5thEdition. Missouri: Elsevier Mosby.