

DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal A. and SA. Prabakaran. 2005. Oxidative Stress and Antioxidants in Male Infertility: *A Difficult Balance*. IJRM
- Ahmadnia H., M. Ghanbari, M.R. Moradi, and M.K. Dalouee. 2007. Effect of Cigarette Smoke on Spermatogenesis in Rats. *Urol Journal*, 3 (4): 159-163
- Ajibade, A.J., A.O. Oyewopo, P.B. Fakunle, and E.A. Ashamu. 2011. Effects Of Crude Ethanolic Extract Of *Garcinia Kola (Bitter Kola)* On The Histology Of The Testis Of Male Adult Wistar Rats.
- Arief, S. 2006. Radikal Bebas. Bagian/SMF Ilmu Kesehatan Anak FK UNAIR/RSU Dr. Soetomo Surabaya
- Astuti, S., D. Muchtadi, M. Astawan, B. Purwantara & T. Wresdiyati. 2008. Kadar Peroksida Lipid dan Aktivitas Superoksida Dismutase (SOD) Testis Tikus yang Diberi Tepung Kedelai Kaya Isoflavon, Seng (Zn) dan Vitamin E. *Majalah Kedokteran Bandung* 40(2) (In Press).
- Chaivisuthangkura, A., Y. Malaikaew, A. Chaovanalikit, A. Jaratrungtawee, P.Panseeta, P. Ratananukul, and S. Suksamrarn. 2009. Prenylated Xanthone Composition of *Garcinia mangostana* (Mangosteen) Fruit Hull. *Chromatographia Journal* (69): 3/4.
- Chomnawang, M.T., S. Surassmo, V.S. Nukoolkarn, W. Gritsanapan. 2007 Effect of *Garcinia mangostana* on Inflammation Caused by *Propioni Bacterium Acnes*. *Fitoterapi Journal*, 78 : 401-408
- Edyson. 2003. Pengaruh Pemberian Vitamin C dan E Terhadap Aktifitas Kadar MDA pada Eritrosit *Rattus norvegicus* Galur Wistar yang Diinduksi Ltiroksin. Unair
- Fanany, B. 2013. Khasiat Selangit Ramuan Ekstrak Daun Sirsak, Kulit Manggis, Mengkudu Tumpas Beragam Penyakit Kronis. Pinang Merah. Yogyakarta
- Fox JG. 2002. Laboratory Animal Medicine 2nd. New York: Academic pr.
- Ganong. 2003. Fisiologi Kedokteran. Gajah Mada University Press. Yogyakarta
- Gondodiputro S. 2007. Bahaya Tembakau dan Bentuk-Bentuk Sediaan Tembakau. Bagian Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Grotto D., G.R. Barcelos, J. Valentini, L.M. An-tunes, J.P. Angeli, and S.C Garcia. 2009. Low Levels Of Methylmercury Induce DNA Damage In Rats: *Protective Effects Of Selenium*. *Arch Toxicol Journal* 83:249-5
- Hadriyono, KR. 2011. Karakter Kulit Manggis, Kadar Polifenol dan Potensi Antioksidan Kulit Manggis (*Garcinia mangostana L.*) Pada Berbagai Umur Buah dan Setelah Buah Dipanen [Skripsi]. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor

- Hayati A, S. Mangkoewidjojo, A. Hinting dan S. Moedjopawiro. 2006. Hubungan Kadar MDA Spermatozoa dengan integritas membrane spermatozoa tikus (*Rattus norvegicus*) setelah pemaparan 2-methoxythanol. *J Berk. Penel* 11: 151-154
- Hernawati. 2007. Perbaikan Kinerja Reproduksi Akibat Pemberian Isoflavon dari Tanaman Kedelai [Skripsi]. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Hasanudin
- Igwebuikwe, U.M., I. S. Ochiogu, B. C. Ihedinihu, J.E. Ikokide., I.K. Idika. 2011. The Effect of Oral Administration of MSG on The testicular Morphology and Cauda Epididymal Sperm Reserves of Young and Adult Male Rats. *Veterinarski Archive Journal* 81 (4) 525 – 534.
- Jujun, P., W. Taesotikul, K. Pootakham, C. Duangrat, and Y. Pongpaibul. 2006. *Acute and repeated Dose Toxicities of Garcinia Mangostana Rind extract*. Proceedings of 6th National Symposium on Graduate Research, Graduate School of Chulalongkorn University, Thailand.
- Karim, D. 2011. Pengaruh Paparan Asap Rokok Elektronik terhadap Motilitas, Jumlah Sel Sperma dan Kadar MDA Testis Mencit Jantan [Thesis]. Universitas Negeri Sumatra
- Kastaman R. 2007. *Analisis Prospektif Pengembangan Produk Olahan Manggis dalam Upaya Meningkatkan Pendapatan Petani*. Laporan Kajian pengembangan komoditi manggis. Kerjasama LPM UNPAD dengan Direktorat Jenderal P2HP Departemen Pertanian
- Kusriningrum. 2008. Dasar Perancangan Percobaan dan Rancangan Acak Lengkap. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- MacAllister, C. 2007. Secondhand Smoke Also Affects The Pet. <http://www.news-medical.net/news/2007/09/05/29482.aspx> [30 Desember 2013]
- Mansour, N. A. A. 2013. Antioxidant Activity of Crude Extract from Mangosteen (*Garcinia mangostana Linn*) Pericarp on The Lung Rat Wich Exposure by Cigarette [Thesis]. Master of Agriculture Product Technology. Faculty of Agricultural Technology. Brawijaya University
- Mehta, P.H., R.A. Josephs. 2000. Testosterone. In R. Baumeister & K.D. Vohs (Eds.), *Encyclopedia of Social Psychology*. Thousand Oaks, CA: Sage
- Murray, R.K, D.K. Granner, P.A. Mayes and V.W. Rodwell. 2003. *Biokimia Harper*. Edisi 25. Buku Kedokteran. EGC. Jakarta
- Nugroho, V.A., 2010. Efek Pemberian Ekstrak Kedelai (*Glycine max (L) Merrill*) Selama Tiga Bulan Terhadap Jumlah Spermatozoa Tikus (*Rattus norvegicus*) Strain Wistar Jantan [Skripsi]. Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya
- Oluyemi, K.A., O.R. Jimoh, O.A. Adesanya, I.O. Omotuyi, S.J. Josiah, T.O. Oyesola. 2007. Effect of Crude Etanolic Extract of *Garcinia Cambogia* on

- the Reproductive System of Male Wistar Rats (*Rattus Novergicus*). *African journal of biotechnology*. 6 (10): 1236-1238
- Ralebona, N., C.R. Sewani, C. Nkeh. 2012. Effect of Ethanolic Extract of *Garcinia Kola* on Sexual Behaviour and Sperm Parameters in Male Wistar Rats. *African Journal of Pharmacy and Pharmacology*. 6(14): 1077 – 1082
- Sari, W., K. Eriani dan F. Handayani. 2010. Efek Dari Paparan Asap Rokok Terhadap Fertilitas Mencit Jantan (*Mus musculus*). *Jurnal Jurusan Biologi, FMIPA, Unsyiah, Darussalam, Banda Aceh*. Vol 10, No.2, 2010
- Shofia, V. 2012. Studi Pemberian Ekstrak Rumput Laut Coklat (*Sargassum prismaticum*) Terhadap Kadar Malondialdehid dan Gambaran Histologi Jaringan Ginjal pada Tikus (*Rattus norvegicus*) Diabetes Melitus Tipe 1 [Skripsi]. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Brawijaya
- Sharma, A., S. Bansal, dan R.K. Nagpal. 2003. Lipid Peroxidation in Bronchial Asthma. *Indian Journal of Pediatrics* 70(9) : 715-717
- Suckow MA, HW. Steven, and LF. Craig. 2006. *The Laboratory Rat*. London: Academic Press.
- Suparni. 2009. Pengaruh Pemberian Vitamin C Terhadap Jumlah Sperma dan Morfologi Sperma Mencit Jantan Dewasa Yng dipaparkan Monosodium Glutamat (MSG) [Tesis]. Universitas Sumatra Utara
- Templeman, F.J. 2010. Better Healt with Xango Mangosteen Juice. pfmc.info/XangoMangosteenBooklet.pdf [25 Maret 2014]
- Weecharangsan W, P Opanasopit, M Sukma, T Ngawhirunpat, U Sotanaphun, and P Siripong., 2006, Antioxidative and Neuroprotective Activities of Xtracts from The Fruit Hull of Mangosteen (*Garcinia mangostana Linn.*), *Med Princ Pract.*,
- World Health Organization. 2008. WHO Report on the Global Tobacco Epidemic, 2008, The Mpower Package. http://whqlibdoc.who.int/publications/2008/mpower_report_full_2008/_eng_full.pdf [20 Desember 2013]
- Yusuf A M , JP Widodo, dan MS Doddy. 2010. Hubungan Radikal Bebas dan Antioksidan dengan Kerusakan Ginjal pada Obstruksi Akut. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro