

DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal A., Saleh R.A., Bedaiwy MA., 2005, *Role of Reactive Oxygen Species in The Pathophysiology of Human Reproduction, Fertility and Sterility*, 79: 829-843
- Al-Haija, Rania Wasef Mostafa. 2011. Main Causes of Infertility among Men Treated at Razan Centers in West Bank:Retrospective Study. Thesis , An-Najah National University Faculty of Graduate Studies.
- Anonymous, 2010, “Mencit Binatang Lucu”, <http://difarimouse.blogspot.com/2010/05/mencit-binatang-lucu.html>, diakses 21 Juni 2015.
- Anonymous, 2013, <http://herba.berita1.com/sawo-manila-manilkara-zapota-2> , diakses 21 Juni 2015.
- Aryoseto, Lukman. 2009. Hubungan antara Jumlah Leukosit dengan Morfologi Spermatozoa pada Pasien Infertilitas di Rumah Sakit Dokter Kariadi. Skripsi , Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Atikasari, R. G., 2010. Pengaruh Pemberian ekstrak daun *Cyclea barbata L. Miers* Terhadap Morfologi Spermatozoa Mencit Balb/c jantan yang dipapar Asap Rokok. Universitas Diponegoro Semarang.
- Bansal, A. K. dan Bilaspuri, G. S., 2010, Impacts of Oxidative Stress and Antioxidants on Semen Functions. Department of Veterinary Gynaecology and Obstetrics. Inida.
- Batubara, V.D.I.,Tendean, L., Wantouw, B., 2013, Pengaruh Paparan Asap Rokok Kretek Terhadap Kualitas Spermatozoa Mencit Jantan, Jurnal e-Biomedik (eBM), Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi, Manado
- Dalimartha, S., 2007, Atlas Tumbuhan Obat Indonesia, Jilid 4, Cetakan 2, Puspa Swara, Depok, Hal 78.
- Departemen Kesehatan. Bunga Rampai Fakta Tembakau dan Permasalahannya di Indonesia.[Internet].2012. Diakses pada tanggal 24 November 2014. Tersedia dari: <http://tcsc-indonesia.org/wp-content/uploads/2012/12/Buku-Fakta-Tembakau.pdf>.
- Dorland, 2005, *Kamus Saku Kedokteran Dorland*, Jakarta, EGC.
- Fitriani., K. Eriana, dan W. Sari. 2010. The Effect Of Cigarettes Smoke Exposed Causes Fertility Of Male Mice(Mus musculus). Jurnal FMIPA Insyiah. Banda Aceh.
- Gunguly, Amlan. 2013, *in-vivo anti-inflammatory and anti-pyretic activities of Manilkara zapota leaves in albino Wistar rats. Jurnal of Tropical Disease. Bangladesh.*
- Guyton A.C. and J.E. Hall 2007. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. Edisi 9. Jakarta: EGC. 74,76, 80-81, 244, 248, 606,636,1070,1340.
- Guyton, A.C., Hall, J.E., 2008. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. Cetakan ke-1. Edisi 11. EGC. Jakarta. 508-544.
- Mardiyana, Lina, 2007, Ramuan Tradisional Untuk Kesuburan Suami Dan Istri, Penebar Swadaya, Depok. 3-4
- Markham, 2006, *Harvesting of economically important edible plant species series 22 : Manilkara zapota*, Journal of Insect Behavior, Mexico.

- Morton, T., 2013, *Edible Medicinal and Non-medicinal Plants*; Volume 6, Springer Science.
- Mustikasari, D.R., Tjandrakirana., Qomariyah, N., 2013, Pengaruh Pemberian Filtrat Daun Katuk terhadap Konsentrasi dan Morfologi Normal Spermatozoa Mencit (*Mus musculus*) yang Terpapar Asap Rokok, *LenteraBio*, vol.2, 155-158.
- Nakada K., Sato A., Yoshida K., Morita T., et al. 2006. Mitochondria-Related male Infertility, *PNAS* . 103(41): 15148-15153
- Ningrum dkk, 2012, Uji Daya Antibakteri Ekstrak Sawo Manila Terhadap E.Coli Dan Implementasinya dalam Pembelajaran Peranan Bakteri. Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Untan.
- Nurhidayah, S., 2009, Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Pisang Raja (Musa AAB 'Pisang Raja') dengan Vitamin A, Vitamin C dan Katekin Melalui Penghitungan Bilangan Peroksida, Universitas Indonesia
- Pokorny J, Korczak J (2001). Preparation of natural antioxidant, in *Antioxidants in Food: Practical Applications*, 1st ed., Pokorny, J., Yanishlieva, N. and Gordon, M., Eds., Woodhead Publishing Limited, Abington, Cambridge, England, pp. 311-330.
- Rohmatussolihat. 2009. Antioksidan, Penyelamat Sel-sel Tubuh Manusia. *BioTrends* 4 (1): 5-11.
- Royam, 2008, *Thrips-pollination in sapodilla (Manilkara zapota)*, Proceedings of the Indian National Science Academy, Journal of Applied Horticulture.
- Rugh R, 2005, *The Mouse : Its Reproduction and Development*, Burgess Publishing Co, Minneapolis, hal 12-22.
- Saleh RA, Agarwal A, Nada EA, El-Tonsy MH, Sharma RK, Meyer A, et al. 2005. Negative effects of increased sperm DNA damage in relation to seminal oxidative stress in men with idiopathic and male factor infertility. *Fertil Steril*. 79(3): 1597-1605.
- Samini, 2008, *Tanaman Obat Indonesia; vol 1* , Universitas Andalas.
- Sari, P.D, 2014, Effect Of Cigarette Smoke In Quality And Quantity Spermatozoa, Faculty Medicine of Lampung University.
- Sari, Q., 2006, Pengaruh Pemberian Vitamin E Terhadap Jumlah Spermatozoa Mencit Jantan Strain Balb/C Yang Diberi Paparan Asap Rokok, <http://eprints.undip.ac.id/20253/1/sari.pdf>
- Sastroasmoro S, Ismael S, 2011, *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis*, Edisi ke-4, Sagung Seto
- Selawa, W., Runtuwene, M.R.J., Citraningtyas, G., 2013, Kandungan Flavonoid dan Kapasitas Antioksidan Total Ekstrak Etanol Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis, *Jurnal Ilmiah Farmasi Pharmacon*, Universitas Sam Ratulangi.
- Sherwood, L. 2007. *Human Physiology: from cells to systems*. edisi 6. Belmont, CA. Thompson Higher Education
- Sherwood, L. 2012. *Human Physiology: From Cells to system*. 6th ed; 742. Thomson Higher Education, USA
- Tanagho, E A., Jack W M, 2008, *Smith's General Urology*, New York, The McGraw-Hill Companies

- Triyono H., 2009, Merias Sperma Berkualitas. Dalam: <http://www.tempointeraktif.com/log/kesehatan/2009/05/19/177061.id.html>
- Tung, J.P, Faster, J.F., Wood, P., Y.L., 2009, Respiratory Burst Function of Ovine Neutrophils. Dalam : <http://www.biomedical.com/1471-2172/10/25>. Dikutip tanggal 2 Juli 2015.
- Wein, Kavoussi., Novick., Partin. & Peters. 2012. *Campbell-Wash Urology*. Ten edition. United States of America. Elsevier Saunders.
- WHO, 2010, Penuntun Laboratorium WHO untuk Pemeriksaan Semen Manusia dan interaksi Sperma-Getah serviks, Jakarta: Balai penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- WHO, 2013, WHO Report On The Global Tobacco Epidemic (Country Profile Indonesia).
- Wibisono, H., 2010a, Panduan Laboratorium Andrologi- Buku Pertama, Cetakan I, PT Refika Aditama, Bandung, 12, 46-47.
- Wibisono, H., 2010b, Atlas Spermatologi – Buku Kedua Dari Panduan Laboratorium Andrologi, Cetakan I, PT Refika Aditama, Bandung, Hal 6-7.
- Widiastuti Retno dan Dwianti Desty, 2011, Hubungan obesitas sentral dengan Andropause di RSUD PROF. Dr. Margono soekarjo Purwokerto, Dalam : <http://kedokteran.unsoed.ac.id/Files/Jurnal/mandala%20september%202011/HUBUNGAN%20OBESITAS%20SENTRAL%20DENGAN%20ANDROPAUSE%20DI%20RSUD%20PROF.%20Dr.%20MARGONO%20SOEKA%20RJO%20PURWOKERTO.PDF>. Dikutip tanggal 13 Februari 2014.
- Widotama, I G. B. Gupta., 2008, Effect of Vernonia cinerea Isolates Against Spermatogenesis Herbal White Rat (*Rattus norwegicus*). *Journal of Chemistry* 2 (2), July 2008 : 117-124. Installation Sanglah Pharmacy. Denpasar.