

DAFTAR PUSTAKA

- Addina, Muthia. 2012. *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Ethanol Daun Cincau Hijau (Cyclea barbata Miers) Dibandingkan Vitamin E Studi Mengenai Kadar Malondialdehid (MDA) Plasma Darah Tikus Putih Galur Wistar*. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Angelina, M., Hartati, S., Dewijanti, I.D., Banjarnahor, S.D.S., Meilawati, L., 2008, *Penentuan LD₅₀ Daun Cincau (Cyclea barbata Miers) pada Mencit*, MAKARA, SAINS, Volume 12, No. 1, 23-26.
- Anwar, D.Y., 2007, *Pengenalan Laboratorium Andrologi*. Dikutip tanggal 14 Juli 2013.
- Arief, 2007. Radikal Bebas. Dalam :[http:// www.pediatrik.com/buletin/06224113752-x0zu61.doc](http://www.pediatrik.com/buletin/06224113752-x0zu61.doc). Surabaya. Bagian/ SMF/ Ilmu Kesehatan Anak FK UNAIR /RSU Dr. Soetomo. Dikutip tanggal 04 Februari 2013.
- Ashfahani, E.D., Wiratmini, N.I., Sukmaningsih. A.A.S.A., 2010, *Motilitas dan Viabilitas Spermatozoa Mencit (Mus musculus L.) Setelah Pemberian Ekstrak Temu Putih*, Jurnal Biologi Volume XIV No.1 Juni 2010. Dalam : <http://ejournal.unud.ac.id/abstrak/artikel%20elfira.pdf>. Diakses tanggal 28 Desember 2013.
- Astuti, Palupi Panca. 2008. Kesehatan: Cegah DB, dari “ fogging” sampai kelambu. Dalam :[http://www. Target mdgs.org/ index. Php?option:com](http://www.Targetmdgs.org/index.Php?option:com). Dikutip tanggal 5Maret 2013.
- Astuti, S., Muchtadi, D., Astawan, M., Purwantara, B., Wresdiyati, T., 2009, *Kualitas Spermatozoa Tikus yang Diberi Tepung Kedelai Kaya Isoflavon, Seng (Zn) dan Vitamin E*, Media Peternakan, Vol.32, No.1, Hal.18.
- Baehaki.1993. *Insektisida Pengendalian Hama Tanaman*.Angkasa, Bandung.
- Balercia, et al. 2004. Role of Nitric Oxide Concentration on Human Sperm Motility. Dalam: <http://www.andrology.com/pdf/4/2004>. Dikutip tanggal 6 Mei 2013.
- Budiawan, Z., 2003, *Bahan-bahan yang Terkandung dalam Obat Nyamuk Bakar*, PT. Buana Ilmu Populer, Jakarta, Hal: 25-26,35-37,67-70.
- Budiono, B.,Kamal, Z.,2000, *Analisis Komponen-komponen Gas dalam Obat Nyamuk dan Pengaruhnya terhadap Paru Tikus Putih*, JURNAL KEDOKTERAN YARSI, Vol.8, No. 1, Jakarta, 29-31.

- Christijanti, W., 2010. *Efek Pemberian Antioksidan Vitamin C dan E terhadap Kualitas Spermatozoa Tikus Putih Terpapar Allethrin*. Biosaintifika. Vol.2 No.1. Hal: 22-24.
- Dadang, 2007. Bahan Kuliah Pestisida dan Teknik Aplikasi (Insektisida). Dalam :<http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/3273/B08azi.pdf?sequence=4>. Dikutip tanggal 14 Maret 2013
- Darsono, Anton. 2010. Morfologi Spermatozoa. Int/<http://analisa Sperma.com/2010/12/interpretasi.hasil.html>. Dikutip tanggal 23 Februari 2013.
- Depkes. 1972. *Komponen Gizi Daun Cincau*. Dir Gizi-Depkes.
- Depkes, 2001, *Inventaris Tanaman Obat Indonesia (1), Jilid II*, Departemen Kesehatan dan Kesejahteraan Sosial RI Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan , Jakarta, Hal: 109-110.
- Depkes, 2002, Parameter Pencemar Udara dan Dampaknya Terhadap Kesehatan. Dalam :[http://www.depkes.go.id/index.php?option=articles&task=viewarticle & artid=46 & Itemid= 3](http://www.depkes.go.id/index.php?option=articles&task=viewarticle&artid=46&Itemid=3). Dikutip tanggal 6 Maret 2013.
- Detikhealthy. 2009. Meningkatkan Kesuburan Sperma. Dalam: <http://ibudananak.com/index.php>. Dikutip tanggal 17 Februari 2013.
- Dewi, E.R.S., 2011, *Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Mengkudu Terhadap Histopatologi Testis Tikus Putih Setelah Menghirup Asap Rokok*, Bioma, Vol. 1, No. 2, Hal :118
- Fauzan.2007. Semua Obat Anti Nyamuk Berbahaya. Dalam :<http://www.kebumen.go.id/modules.php?op=modload&name=news&file=article&said=4667>. Dikutip tanggal 3 April 2013.
- Fauzi, T.M., 2009, *Pengaruh Pemberian Timbal Asetat dan Vitamin C terhadap Kadar Malondialdehid dan kualitas Spermatozoa di dalam Sekresi Epididimis Mencit Albino (Mus musculus L) Strain DDW*. Biomedic, Medan, Universitas Sumatera Utara.
- Firman, S. 2012. *Infertilitas Pria Akibat Kerja*. CDK-195/Vo.39.No. 7. Hal:508-509.
- Fitriasari, Elsy. 2012. *Penurunan Prosentase Morfologi Normal Spermatozoa Akibat Paparan Asap Obat Nyamuk Bakar*. Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.
- Fitriani, 2010. *The Effect Of Cigarettes Smoke Exposed Causes Fertility Of Male Mice (Mus musculus)*. Jurnal Natural Vol.10. No.2. Hal: 16.

- Fox J.G., Cohen B.J., Loew F.M. 1984. *Laboratory Animal Medicine*. Academic Press. Inc. USA, 45-47.
- Gutama, A.P., 2008, *Penggunaan Mencit dan Tikus Sebagai Hewan Model Penelitian Nikotin*.
- Guyton A.C., Hall, J.E., 2007, *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. EGC, Jakarta, 1048-1063.
- Hariana, A.H., 2004, *Tumbuhan Obat & Khasiatnya*, Penebar Swadaya.
- Harliansyah. 2002. *Nitric oxide chemistry and its biological implication*. Jurnal Kedokteran Yarsi 10 (1): 78-80.
- Heranani, Raharjo M. 2005. *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hidayat, S., Yunus, F., Susanto, A., 2012, *Pengaruh Polusi Udara dalam Ruangan terhadap Paru*, CDK-189/vol.39 no.1, 10-12.
- Iskandar.1985.Alletrin.http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/20325/4/C_hapter%20II.pdf
- Iswara, A., 2009, *Pengaruh Pemberian Antioksidan Vitamin C dan E Terhadap Kualitas Spermatozoa Tikus Putih Terpapar Allethrin*, Skripsi Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Jancquiera, L.C., 2007, *Histologi dasar: teks dan atlas*. Edisi 10, EGC, Jakarta, Hal:415-431.
- Karyadi, E., 2009, *Antioksidan Resep Sehat & Umur Panjang*, <http://www.DepartemenKesehatanIndonesia.com>. Dikutip tanggal 14 Agustus 2013
- Katerina C, Antonia S, Louisa O, Sophia C, Persa K, Vasiliki Z, Dimitrios P, Dimitrios G, Ioannis P, Basil C. 2011. *Semen analysis by electron and fluorescence microscopy in a case of partial hydatidiform mole reveals a high incidence of abnormal morphology, diploidy, and tetraploidy*. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0015028211002408>
- Koessitoresmi, A. 2002. *Kapasitas Antioksidan Ekstrak Batang dan Daun Cincau Hijau (Cyclea Barbata L. Miers) pada Sel Limfosit Manusia Secara in Vitro*. Skripsi Fakultas Teknologi Pertanian IPB, Bogor.
- Kompasiana, 2010. *Dampak Buruk Obat Nyamuk*, Dalam: <http://www.health.kompas.com./read/2010/02/16/15581070/DampakBurukObatNyamuk>. Dikutip tanggal 14 Maret 2013.
- Kumalaningsih, S. 2006. *Antioksidan Alami*. Surabaya: Trubus Agrisarana.
- Lesson, C.R., Lesson, T.S., Paparo, A.A., 1996, *Buku Ajar Histologi*, edisi v, EGC, Jakarta, 339-425.
- LIPI. 2009. *Pengobatan Alternatif dengan Tanaman Obat*. Dalam: http://www.bit.lipi.go.id/pangankesehatan/documents/artikel_hipertensi/tanaman_obat.pdf. Dikutip tanggal 17 Februari 2013.

- Liska, F., *Selected genetic aspect of male infertility–what animal model tell us*, Folia Biologica (Praha) 2003; 49:129 – 41.
- Mardiah, Zakaria, F.R., Asydhad, A.L., 2006, *Makanan Antikanker*. Jakarta: Kawan Pustaka, hal:55.
- Moestikahadi, S., 2001, Kumpulan Karya Ilmiah Mengenai Pencemaran Lingkungan, Dalam :<http://pengaruhemisigasbuangkendaraan.com>, Dikutip tanggal 20 Maret 2013.
- Moustafa, M.H., Sharma, R.K., Thomton, J., *Hubungan antara ROS, apoptosis produksi dan denaturasi DNA pada spermatozoa dari pasien diperiksa untuk infertilitas*, Hum Reprod, 2004, 19(1) : 129-138.
- Nelson RW, Couto CG, Small.2003. *Morphology of normal and abnormal canine spermatozoa*. Small Animal Internal Medicine, Mosby
- Nesheim, O.N., Fishel, F.M. and Mossler,M., 2005. *Toxicity of Pesticides*.UF/IFAS EDIS Document PI-13 (<http://edis.ifas.ufl.edu/PI008>)
- Pancatrio, 2008, *Tentang Infertilitas dan IVF*, <http://trilsky.wordpress.com>. Dikutip tanggal 14 Juli 2013
- Planasari, Sita. 29-02-2004. Lebih dari Sekedar Membunuh Nyamuk. Dalam :<http://www.korantempo.com/news/2004/2/29/kesehatan.html>. Dikutip tanggal 23 Februari 2013.
- Peterle, T.J., 1996, *Wildlife Toxicology*. New York: Van Nostrand Reinhold,<http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/3273/B08azi.pdf?sequence=4>, Dikutip tanggal 14 Maret 2013
- Praktiknya, A.W., 2003, *Dasar-dasar metodologi penelitian kedokteran & kesehatan*, edisi 1, cetakan v, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta, 130.
- Priambodo, S., 1995, *Pengendalian Tikus Terpadu*. Seri PHT, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Priyanto, 2007, Toksisitas radikal bebas, Dalam: Sunaryo H.ED, *Toksisitas Obat, Zat kimia dan terapi antidotum*. Edisi ke 1. Leskonfi, Depok, 43-54.
- Rohman, A., Riyanto, S., 2005, *Daya antioksidan ekstrak etanol Daun Kemuning (Murraya Paniculata (1) Jack) secara in vitro*, Majalah Farmasi Indonesia, 16 (3), 137-138.
- Rubianti, I., Wibowo, T.A., Solikhah, 2009, *Faktor-Faktor Risiko Malaria di Wilayah Kerja Puskesmas Paruga Kota Bima Nusa Tenggara Barat*, Jurnal Kesehatan Masyarakat UAD, Yogyakarta, 181-182.
- Sartono, 2001, *Racun & Keracunan*, Widya Medika, Jakarta, 91-94, 194-204.
- Satmoko,W., 2002, Efek toksik dan cara menentukan toksisitas bahan kimia. http://www.kalbe.co.id/files/cdk/files/11_EfekToksik.pdf/11_EfekToksik.pdf. Dikutip tanggal 6 Maret 2013.

- Setiari, N., Nurchayati, Y., *Eksplorasi Kandungan Klorofil Beberapa Sayuran Hijau Sebagai Alternatif Bahan Dasar Food Supplement*, BIOMA, Juni 2002 Vol.11, No.1, Hal: 6-10 .
- Sholahuddin, Gazali. 2004. Hati-hati Gunakan Obat Anti Nyamuk. *Int/http://www.tabloid-nakita.com/artikel.php 3?edisi=07343&rubrics sehat*. Dikutip tanggal 8 Maret 2013.
- Sinaga, E.S., 2012, Pengaruh Isoflavon Kedelai Terhadap Jumlah Kecepatan dan Morfologi Spermatozoa Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*), Dalam :<http://pasca.unand.ac.id/id/wp-content/uploads/2011/09/pengaruh-isoflavon-kedelai-terhadap-jumlah-kecepatan-danmorfologi-spermatozoa-tikus-putih-jantan-Rattus-Norvegicus.pdf>, Dikutip tanggal 6 Maret 2013.
- Sugito, 2011, *Pemanfaatan Cincau Hijau Sebagai Pangan Fungsional Antitumor, Antioksidan Biologis dan Peningkat Sistem Imun Tubuh*. Jurnal Pembangunan Manusia Vol.5 No. 2
- Tais, S., 2013, *Antioksidan Untuk Meningkatkan Motilitas Progresif Sperma*. Natural Medicine Journal, Hal: 74-85.
- Tarmizi, 2008. *Pereaksi Kimia*. Dalam :<http://kimia.unp.ac.id/?p=1447>. Dikutip tanggal 15 Februari 2013.
- Tugaswati, Tri. 2007. Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor dan Dampaknya Terhadap Kesehatan. Dalam: http://www.kpbb.org/makalah_ind/Emisi%20Gas%20Buang%20Bermotor%20%26%20Dampaknya%20Terhadap%20Kesehatan.pdf. Dikutip tanggal 7 Maret 2013.
- Utami, S., 2009, *Etiologi Infertilitas Pada Pria Akibat dari Mutasi DNA Mitokondria (mtDNA)*, JKM Vol.9, 85-86.
- Via. 2011. *Deformed sperm cell, coloured scanning electron micrograph (SEM)*.<http://fuckyeahgametes.tumblr.com/page/3>. Dikutip tanggal 8 Maret 2013.
- Wibisono,H., 2010, *Atlas Spermatologi-buku kedua dari panduan laboratorium andrologi*, cetakan I, PT. Refika Aditama, Bandung, 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%20SOEKARJO%20PURWOKERTO.PDF>. Dikutip tanggal 13 Februari 2014
- Widjono, S. H., 2003. *Identifikasi dan Isolasi Flavonoid pada Daun Katu*. Makara, Sains, vol. 7, no. 2.
- Winkjosastro, 2005, *Ilmu Kandungan*. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohadjo