

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, H., Riaz, A., Ghafoor, A., Javeed, A., Ashraf M., Sattar, A., 2014, *Antioxidative Protection by Strawberry and Green Tea Extracts During Cryopreservation of Sahiwal Bull Semen*, Faculty of Bio Sciences, University of Veterinary and Animal Sciences, Lahore, Pakistan.
- Anonymous, 2013, Starwberry E-Liquid from The Smoker's Angel (15ml), <http://www.ecigarettdirect.co.uk/strawberry-liquid.html>, Dikutip tanggal 27 Februari 2015.
- Anvita S., MK Srivastava, 2006, Ninety Day Toxicity and One Generation Reproduction Study in Rats to Allethrin Based Liquid Masquito Repellant, *Journal of Toxicological Science Vol. 31*.
- 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.
- Arief, S., 2007, Radikal Bebas, Dalam: <http://www.pediatrik.com/buletin/06224113752-x0zu6l.doc>, Dikutip tanggal 5 Maret 2015.
- Arif, Fahmi, 2014, Efek Penggunaan Obat Nyamuk Bakar Terhadap Kesehatan, Dalam: http://www.bapelkescikarang.or.id/index.php?option=com_content&view=article&id=811:efek-penggunaan-obat-nyamuk-bakar-terhadap-kesehatan&catid=39:kesehatan&Itemid=15, Dikutip tanggal 1 Desember 2014.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan, 2000, Tahapan Pengembangan OT menjadi Fitofarmaka, Dalam: www.pom.go.id, Dikutip tanggal 27 Januari 2016.
- Christijanti W., 2010, Pengaruh Pemberian Antioksidan Vitamin C dan E Terhadap Kualitas Spermatozoa Tikus Putih Terpapar Allethrin, *Jurnal Mahasiswa Jurusan Biologi FMIPA, Universitas Negeri Semarang*.
- Djuwantono T, Permadi W, Herlianto H, Halim D, 2008, *Hanya 7 Hari Memahami Infertilitas*, PT Refika Aditama, Bandung.
- Dorland, W.A., Newman, 2007, *Kamus Kedokteran Dorland*, edisi 28, penerbit buku kedokteran EGC, Jakarta, 1996, 1034.
- Dunkin, M.A., 2013, Super Foods for Optimal Health, Dalam: <http://www.webmd.com/food-recipes/antioxidants-your-immune-system-super-foods-optimal-health>, Dikutip tanggal 4 maret 2015.

- Fishel, F.M. 2005, Pesticide Toxicology profiles: Carbamate Pesticides, Laporan Publikasi Asli, Dalam: <http://extoxnet.orst.edu/index.html>, Dikutip tanggal 27 Februari 2015.
- Fitriani., Eriani K., Sari W., 2010, The Effect of Cigarettes Smoke Exposed Causes Fertility of Male Mice (*Mus musculus*), *Jurnal Natural*, Vol 10, 13 dan 16.
- Guyton, A.C., Hall, J.E., 2007, *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*, Cetakan ke-1. Edisi 9, EGC, Jakarta, 508-544.
- Hayati, A., S. Mangkoewidjojo., A. Sukarti., 2006, Hubungan Kadar MDA Sperma dengan Integritas Membran Spermatozoa Tikus (*Rattus norvegicus*) setelah Pemaparan 2-Methoxyethanol, Dalam : <http://journal.discoveryindonesia.com/index.php/hayati/article/viewPDFInterstitial/69/77>
- Heffner, L.J. & Schust, D.J., 2006, *The Reproductive System at a glance*, edisi 2, Penerbit Erlangga, Jakarta, 60, 76.
- Intisari, 2007, Jangan Asal Semprot, bahaya...!, Dalam : <http://www.depkes.go.id/index.php?option=articles&task>, Dikutip tanggal 1 Desember 2014.
- Irawan D., Hoesodo I., 2008, *Obesitas Dan Kualitas Sperma*.
- Iswara, Arya, 2009, Efek Pemberian Antioksidan Vitamin C dan E terhadap Kualitas Spermatozoa Tikus Putih Terpapar Allethrin, *Jurnal Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Jurusan Biologi Fakultas MIPA Universitas Negeri Semarang*.
- Jawa Pos *National Network*, 2011, 20 Persen Pasangan di Indonesia Infertil, Dalam : <http://www.jpnn.com/read/2012/11/01/145364/20-Persen-Pasangan-di-Indonesia-Infertil->, Dikutip tanggal 5 Maret 2015.
- Johnson M, Everitt B, 1990, *Essential in Reproduction*, London: Blackwell Science Pub Oxford.
- Julahir S., 2009, Pengaruh pemberian vitamin C terhadap jumlah sel leydig dan jumlah sperma mencit jantan dewasa yang dipapari MSG, *Tesis, Program studi Biomedik, Universitas Sumatera Utara*.
- Junqueira, L.C. & Carnetio, J., 2007, *Histologi Dasar Teks dan Atlas*, edisi 10, EGC, Jakarta, 417-428.

- Juwono, 2006, Pengaruh Pemberian Jus Buah Tomat (*Lycopersicum esculentum* mill) Terhadap Viabilitas Spermatozoa Mencit *balb/c* Jantan yang Diberi Paparan Asap Rokok, *Jurnal Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro*.
- Katzung, B.G., 2002, *Farmakologi Dasar dan Klinik*, edisi 6, cetakan I, EGC, Jakarta, 373.
- Laurence, Bacharach, A. L., 1964, *Evaluation of Drug Activities : Pharmacometrics*, Academic Press, London.
- LIMARU, 2009, Esbiothrin Technical, Dalam: www.limaru.com, Dikutip tanggal 10 Februari 2015.
- Materia Medika Indonesia, 1980, Indonesia, Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Moeloek N., 2009, *Analisis Semen Manusia*, Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- MSDS, 2010, Metana, Dalam: <http://industrikimia.com/tutorial/msds-gas-metana-ch4>, Dikutip tanggal 27 Februari 2015.
- Nasihun T. R., 2010, Anti-Oksidan Bagi Pasangan yang Menginginkan Anak, Dalam: *Rubrik kesehatan Koran suara merdeka*, Dikutip 5 Maret 2015.
- O'Donnell, L & David M de K., 2012, *Endocrinology of the Male Reproductive System*, Clayton: Princes Henry's Institute of Medical Research.
- Ogg, C.L., Schulze. L.D., 2006, *Managing the risk of pesticide poisoning and understanding the sign and symptoms. The board of regents of the university of Nebraska on behalf of the University of Nebraska– Lincoln extension*. Nebraska, United States of America.
- OSHA, 2009, *Prallethrin*, California Occupational Safety and Health Regulations.
- Parra, 2005, Oksida Nitrogen, Dalam: http://repository.upi.edu/operator/upload/s_d535_chapter2.pdf, Dikutip tanggal 28 Februari 2015. 0607214_
- Pertiwi, Gita, Wahyuningsih, Yayuk Tri, 2011, Bahaya Obat Anti Nyamuk dan Cara Penanggulangannya, Dalam : <http://gitapertiwi.org/bahaya-obat-anti-nyamuk-dan-cara-penanggulangannya/>, Dikutip tanggal 5 Maret 2015.
- Planasari, S., 2004, *Lebih dari Sekedar Membunuh Nyamuk*, Jakarta.

- Pratiknya, A. W., 2003, Dasar – dasar Metodologi Penelitian Kedokteran dan Kesehatan, Edisi 1, Cetakan 5, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta, 129-130.
- PT.Aneka Gas Industri, 2009, Karbon Dioksida (CO₂), Dalam: <http://www.hotfrog.co.id/Companies/PT-Aneka-Gas-Industri/KarbonDioksida-CO2-4863>, Dikutip tanggal 28 Februari 2015.
- Resdiani, Rani, Nurdianto, J., Khaidir, I., Amanda, N., Maryanna, I.P., Febiana, R.D., 2012, Pengaruh Stroberi (*Fragaria sp.*) Terhadap Jumlah dan Abnormalitas Sperma Mencit (*Mus musculus*) Jantan yang Telah Dipapari Monosodium Glutamat, *Jurnal Mahasiswa Proyek Anatomi dan Fisiologi Hewan Biologi-SITH ITB*.
- Saputro, A. H., dkk., 2013, Penurunan Prosentase Spermatozoa Akibat Paparan Asap Obat Nyamuk Bakar, *Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang*, Semarang.
- Sartono, 2001, *Racun dan Keracunan*, Widya Medika, Jakarta, 91-94 194-204.
- Sastroasmoro S, Ismael S, 2011, *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis*, Edisi ke-4, Sagung Seto.
- Sherwood, L., 2001, *Fisiologi Manusia dari sel ke system*, EGC, Jakarta.
- Shin, Paul, 2010, Lima Penyebab Matinya Sperma, Dalam: <http://www.nusantaraku.org/forum/info-debate/130423-lima-penyebab-matinya-sperma.html>, Dikutip tanggal 2 September 2014.
- Standart Nasional Indonesia, 2008, Transflutrin dalam anti nyamuk - Bagian 2: Mat, Dalam: http://sisni.bsn.go.id/index.php?/sni_main/sni/detail_sni_2/7694, Dikutip tanggal 28 Februari 2015.
- Supriatin & Budiman, 2010, *Berkebun Stroberi Secara Komersil*, Jakarta, 16-25.
- Triyono, H., 2009, *Meretas Sperma Berkualitas*, Jakarta.
- United States Department of Agriculture, 2014, USDA National Nutrient Database for Standard Reference Release 27, Dalam: <http://ndb.nal.usda.gov/ndb/foods/show/2430?fg=&man=&lfacet=&count=&max=25&sort=&qlookup=strawberry&offset=&format=Full&new=&measureby=>, Dikutip tanggal 24 Desember 2014.
- Wang S.Y., Lin H.S., 2000, *Antioxidant Activity in Fruit and Leaves of Blackberry, Raspberry, and Strawberry Varies with Cultivar and*

Developmental Stage, Journal of Agricultural and Food Chemistry, 48(2),140-6.

Wang Y, Charles, M.T., Dong W, Dube C, Khanizadeh S, 2014, Distribution of Phenolic Components and Their Antioxidant Capacity in Strawberries, *Journal of Food Research*, Vol. 3, No.2.

Wardana, W., 2001, *Dampak Pencemaran Lingkungan*, Yogyakarta, Penerbit Andi.

Widayati, E., 2012, *Oxidasi Biologi, Radikal Bebas, dan Antioxidant*, *Karya Tulis Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang*, Semarang.

World Health Organisation (WHO), 2010, *WHO Laboratory Manual for the Examination and Processing of Human Semen*, 5th ed. Geneva: World Health Organization.