

## DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal, A., Sekhon, L.H., 2010, The role of antioxidant therapy in the treatment of male infertility, *Informa healthcare*, 13(4), 217-225
- Agarwal, A., Sushil, A.P., 2005, Oxidative stress and antioxidants in male infertility: a difficult balance, *IJRM*, Vol 3, No.1, 1-8
- Agoes, Azwar., 2010, *Tanaman Obat Indonesia*, I, Salemba Medika, Jakarta, 31-33
- Amarudin, 2012, *Uji Pengaruh Rokok terhadap Kualitas Sperma pada Pria dengan Masalah Infertilitas [KTI]*, Semarang : FK UNISSULA
- Aryosetyo, L., 2009, Hubungan antara Jumlah Leukosit dengan Morfologi Spermatozoa pada Pasien Infertilitas di rumah sakit Dokter Kriadi, Fakultas Kedokteran Unair
- Ax, R.L., Dally, M., Didion, B.A., Lenz, R.W., Love, C.C., Varner, D.D., Hafez, B., Bellin, M.E., 2000, Semen Evaluation, In : Hafez, E.S.E., Hafez, B., (Eds.) *Reproduction in Farm Animal*, 7<sup>th</sup> Ed. Williams and Wilkins, USA
- Batari, Ratna. 2007. Identifikasi Senyawa Flavonoid Pada Sayuran *Indigenous* Jawa Barat (Skripsi). Bogor : Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- BPOM, 2014, *Sentra Informasi Keracunan Nasional Pusat Informasi Obat dan Makanan*
- Ching, L. S., Mohamed, S., 2001, Alpha-tocopherol content in 62 edible tropical plants, *J. Agric. Food Chem*, 49: 3101-3105
- Corwin, E.J., 2009, *Buku Saku Patofisiologi*, Jakarta : EGC
- Dorland, W.A.N., 2012, *Kamus Saku Kedokteran Dorland*, Edisi 28, Jakarta: EGC
- Ganong, W.F., 2001, *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*, Jakarta : EGC
- Giorgi, P., 2000, Flavonoid an Antioxidant, *Jaournal National Product*, 63, 1035-1045
- Guyton, A.N., Hall, J.E., 2012, *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*, Edisi Sebelas, Jakarta : EGC

- Hernandez, M.C.R., Mendez, A., Zamorano, R., Ramirez, D., 2010, Detection of the Free Radicals Produced by {beta}-amyloid and its Effects on the Acetylcholinesterase Activity, *FASEB J*, 24:760, 4
- Hernani, Rahardjo M., 2005, *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*, Jakarta, Swadaya Medika
- Hutapea J.R., Djumidi, 2001, *Inventaris Tanaman Obat Indonesia (I)*, Jilid 2, Departemen Kesehatan dan Kesejahteraan Sosial RI Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, hlm. 303-304
- Junquiera, L.C., Carneiro, J., Kelley, R.O., 2004, *Histologi Dasar*, Edisi 8, Jakarta: EGC
- Kumar, L., Cotran, R.S., Robbins, S.L., 2005, *Robbins Basic Pathology*, Jakarta: EGC
- Maulida, D., Naufal, Z., 2010, Ekstraksi Antioksidan (LIKOPEN) Dari Buah Tomat Dengan Menggunakan Solven Campuran, n-Heksana, Aseton dan Etanol, *Jurnal Teknik Kimia*, 5-7
- Melangngi, L.P., Sangi, M.S., Paendong, J.J.E, 2012, Penentuan Kandungan Tannin dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.), *Jurnal MIPA Unsrat*
- Molyneux, P., 2004, The Use of the Stable Free Radical Diphenylpicryl-hydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity, *Songklanakarin Journal of Science and Technology*, 26, 211-219
- 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
- Naadem, F., Fahim, A., Bugti, S., 2012, Effect of cigarette smoking on male fertility, *TUBITAK*, 42, 1400-1405
- Panjaitan, T.D., Budhi, P., Leenawaty, L., 2005, Peranan Keratenoid Alami dalam Menangkal Radikal Bebas di dalam Tubuh, USU press, Vol xii No 1 Juni 2008, 79-86
- Rinaldi, T.N., 2012, Uji Pemberian Selenium Terhadap Motilitas Spermatozoa pada Tikus Jantan Galur Wistar yang Diberi Paparan MSG [KTI], Semarang : FK UNISSULA
- RISKESDAS, 2013, *Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI*

- Rohmatussolihat, 2009, Antioksidan Penyelamat Sel-sel Tubuh Manusia, *BioTrends*, vol.4, 6-8
- Safarinejad, M.R., Shafiei, N., Safarinejad, S., 2012, Effects of The Reduced From Of Coenzyme q (10) (Ubiquinol) on Semen Parameters in Men With Idiopathic Infertility : a Double-Blind, Placebo Controlled, Randomized Study. *J. Urology*
- Suryohudoyo, P., 2000, Kapita Selektta Ilmu Kedokteran Molekuler, Jakarta : CV, Sagung seto
- Sutarina, N., Edward, T., 2004, Pemberian Suplemen pada Olahraga, *Majalah GizMind*, Vol.3, No.9, 14-15
- Tirtosastro, S., 2010, Uji produktivitas dan mutu tiga varietas tembakau oriental di Indonesia, *LITTRI* : Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat
- Tremellen, K., 2008, Oxidative Stress and Male Infertility A-Clinical Prespective
- Watt, N.T., Taylor, D.R., Gillot, A., Thomas, D.A., Perera, W.S., Hopper, N.M., 2005, Reactive Oxygen Species-mediated-Cleavage of the Prion Protein in the Cellular Response to Oxidative Stress, *The journal of biological chemistry*, Vol.280, no.43, 35914-35921
- Winarsi, H., 2007, Antioksidan Alami dan Radikal Bebas, Yogyakarta: Kanisius, 13-15, 77-81
- WHO, 1992, WHO Laboratory Manual for the Standarized Investigation dan Diagnostic and and Diagnostic of theInfertil Couple, Lambridge University Press, New York, 1-45
- Wresdati, T., Astawan, M., Hastanti, L.Y., 2006, Profil Imunohistokimia Superoksida Dismutase (SOD) pada Jaringan Hati Tikus dengan Kondisi Hiperkolesterolemia, *Journal Hayati*, 85-89
- Zuhra, C.F., Tarigan, J.B., Sihotang, H., 2008, Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid dari Daun Katuk (*Sauopus androgynus (L) Merr*), *Jurnal Biologi Sumatera*, Vol.3, No 1, Hlm. 7-10,