

DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal, A. and Said, T., (2004) Oxidative stress, DNA damage and apoptosis in male infertility: a clinical approach', *BJU International*, 95, Center for Advanced Research in Human Reproduction, Infertility, and Sexual Function, Glickman Urological Institute, Department of Obstetrics and Gynecology, The Cleveland Clinic Foundation, Cleveland, Ohio 44195, USA. pp. 503–507.
- Alia, F., (2005). *Faktor Infertilitas dan Permasalahannya*. Sumut skripsi SKM Universitas Sumatra Utara.
- Anita, N., (2004). Perubahan Sebaran Stadi a Epitel Seminiferus, Penurunan Jumlah Sel-Sel Spermatogenik dan Kadar Hormon Testosteron Total Mencit (*Mus Musculus L.*) Galur DDY yang diberi Asap Rokok Kretek', *Tesis Program Pasca Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia*.
- Aula, L., (2010). *Stop Merokok*. Yogyakarta: Garailmu.
- Church, D. F. C., & Pryor, W. A. (1985). Free-Radical Chemistry of Cigarette Smoke and Its Toxicological Implications. *Environmental Health Perspectives*, 64, 111-126.
- Djuwantono, T., Bayuaji, H. and Permadi, W., (2012). *Step by Step Penanganan Kelainan Endokrin Reproduksi dan Fertilitas dalam praktik sehari-hari*. Jakarta: CV. Sagung Seto.
- Dorland and Newman, W. A., (2003). *Kamus Kedokteran Dorland*. 30th edn. Jakarta: EGC.
- Eilitta, M. Bressan, R., Carew, L.B., Carsky, R.J., Flores, M., Huyck, L., St-Laurent, L., Szao, W.J., (2000). *Mucuna pruriens* as a Food and Feed Crop: An Overview., *International Cover Crops Clearinghouse*, 1, 18-45., pp. 18–45.
- Ferreira, M. Silva, J.V., Silva, V., Barros, A., Silva, O.A.B.d.C.e, Fardhila, M., (2012). Lifestyle Influence Human Sperm Functional Quality, *Asia Pacific Journal of Reproduction*. 1(3), pp 224-230.
- Fowles, J. and Bates, M., (2000). *The Chemical Constituents in Cigarettes and Cigarette Smoke: Priorities for Harm Reduction*. *Epidemiology and Toxicology Group, New Zealand*, pp 1-65.
- Guyton, A. C. and Hall, J. E., (2007). *Ajar Fisiologi Kedokteran (Vol 1)*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Halliwell, B. and Gutteridge, J., (1999). *Free Radicals, other reactive spesies and disease. In free radical in Biology Medicine*. New York: Oxford University. Dikutip <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>. Dikutip tanggal Juni 2006. Vol 141(2).
- Jasda, A., Winarto and Krsitina, T., (2014). Pemberian Virgin Coconut Oil untuk Meningkatkan Jumlah dan Motilitas Spermatozoa Studi pada Tikus Wistar dengan Diet Tinggi Lemak. *Panelitian Gizi Makanan (The Journal of Nutrition and food Research)*,

37(2), pp. 161–167.

- Katzung, Bertram G. and Trevor, A. J., (2015). *Basic and Clinical Pharmacology*. Jakarta : EGC.
- Marianti, A., (2009). Aktivitas Antioksidan Jus Tomat pada Pencegahan Kerusakan Jaringan Paru-Paru Mencit yang Dipapar Asap Rokok. (Genetic Diversity of Banana with B Genom Using Microsatelite Marker). *Biosantifika: Journal of Biology & Biology Education*, 1(1), 1, pp. 1–7.
- Maulita, W., Pranastuti, R. D., Khoironi, I., Isradji, I., & Chodidjah. (2016). *Pengaruh Ekstrak Daun Katuk (Sauropus androgynus (L.) Terhadap Viabilitas, Motilitas Dan Konsentrasi Spermatozoa Mencit Jantan Balb/c Yang Diberi Paparan Asap Rokok*.
- Mulyani, L., Kartadarma, E. and Fitriningsih S, P., (2016). Manfaat Kandungan Kacang Kara Benguk (*Mucuna Pruriens L.*) sebagai Obat Herbal. *Prodi Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu pengetahuan Alam, Universitas Islam bandung*.
- Nasution, A., (1999). *Andrologi*. Padang: Fakultas Universitas Andalas.
- Pramudiardja, U., (2001). *Kara benguk untuk kejantanan pria*. Available at: <http://health.detik.com/read/2001/02/21/170159/1575374/763/karabenguk-untuk-kejantanan-pria?1771108bcj&u118=1>. Dikutip tanggal 24 Februari 2018.
- Purwanto, I., (2007). *Mengenal Lebih Dekat Leguminoseae: Nama Daerah, Morfologi, Kegunaan, Penyebaran*. Yogyakarta: Kaniskus.
- Putra. N, Cokorda Bagus; Manuaba, I.B.G. Fajar. Gambaran analisa sperma di klinik bayi tabung rumah sakit umum pusat sanglah tahun 2013. *e-jurnal medika udayana*, [s.l.], v. 6, n. 5, may 2017. Issn 2303-1395. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/30489>. Dikutip tanggal: 28 Mei 2018.
- Retnaningsih, C., Setiawan, A. And Sumardi (2011) ‘Potensi Antiplatelet Kacang Koro (*Mucuna Pruriens L.*) dari Fraksi Kesan Dibandingkan dengan Aspirin pada Tikus Hiperkolesterolemia, *Seri Kandungan Ilmiah*, 14, p. 1:80.
- Reval, A., Li, H. and Dhatuwala CB. (2000). Morphometric Analysis of Rat Testis Following Chronic Exposure to Cigarette Smoke, *Environment pathol toxicol oncol*. Dalam : <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>. Dikutip tanggal 10 Maret 2018.
- Sari, P. D. (2014). *Effect of cigarette smoke in quality and quantity spermatozoa*, *Journal Majority* 3(7), pp. 102–106.
- Sherwood, L. (2012) *Human physiology: from cells to systems*. Cengage learning. Jakarta. EGC.
- Shukla, K. .Mahdi, A.A, Ahmad, M.K, Shankhwar, S.N, Pajender, S, Jaiswar, S.P. (2009). *Mucuna pruriens* Improves Male Fertility by its action on the Hypothalamus - Pituitary - Gonadal Axis, *fertility and sterility*, 92(60), pp. 1934 -1940.

- Silverthron, D.U., (2014). *Fisiologi Manusia Sebuah Pendekatan Terintegrasi*. 6th edn. Edited by S. Yolanda., Tanzil A., Ilyas E.I, Siagian M., (Terj) Jakarta: EGC.
- Sitepoe, M. (1997). *Usaha Mencegah Bahaya Merokok*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama, PP 21-5.
- Stillman, R. J., Rosenberg, M. J. and Sachs, B. P. (1986). Smoking and reproduction. *Fertility and sterility*, Vol. 46(4), pp. 545-566.
- Suciati, T., Ismono, D., & Iwan, J. (2012). Pengaruh Likopen terhadap gambaran Tubulus Seminiferus dan Kualitas Sperma Mencit (*Mus Musculus L.*) yang Terpapar Asap Rokok.
- Sukmaningsih, A. A. S. A. (2009). *Penurunan Jumlah Spermatisit Pakitendan Spermatisid Tubulus Seminiferus Testis pada Mencit (Mus Musculus) yang Dipaparkan Asap Rokok*, *J. Biologi*, 13(2), pp. 31–35.
- Syamsuni, H. (2006). *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*. Jakarta: EGC.
- Tirtosastro, S. and Murdiyati, A.S. (2017). Kandungan Kimia Tembakau dan Rokok, *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri* 2, 2(1), pp. 33–43.
- Winarni, S. Rina, J, Bambang , P, Alfiah, H. (2011). *Fraksi Etanol 96% Biji Kara Benguk (Mucuna pruriens L) sebagai Peningkat Kualitas Spermatozoa Mencit*, *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 1, (2 apr), pp 60-66.
- Zulfa, I. and Juwono (2006). *Pengaruh Pemberian Jus Tomat (Lycopersicum esculentum Mil) terhadap Morfologi Spermatozoa Mencit Strain Balb/c Jantan yang dipapar Asap Rokok*. (Doctoral dissertation, Faculty of Medicine Diponegoro University)