

DAFTAR PUSTAKA

1. The International Committee for Monitoring Assisted Reproductive Technology (ICMART) and the World Health Organization (WHO) Revised Glossary on ART Terminology, 2009. *Journal article - Human Reproduction*, Vol.24, No.11 pp. 1–5, 2009.
2. Suparniasari. 2012. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Bunga Rosela (Hisbiscus sabdariffa L) Terhadap Kuantitas dan Kualitas Sel Spermatogenik Mencit (Mus musculus) Yang Diberi 2-Methoxyethanol*. Jurnal Sains Med, Vol.4.No.2 Desember 2012: 91-97.
3. World Health Organization (WHO). 2011. *Pengertian Infertilitas*.
4. Ashish Ranjan Singh. 2013. *Spermicidal Activity And Antifertility Activity Of Ethanolic Extract of Withania somnifera in Male Albino Rats*. International Journal of Pharmaceutical Science Review and Research. Int.J.Pharm.
5. Claudia Vergina; Edwin de Queljoe; Lydia Tendean. 2013. *Perbedaan Kualitas Spermatozoa Mencit Jantan (Mus musculus,L.) Yang Diberikan Vitamin C Setelah Pemaparan Asap Rokok*. Jurnal e-biomedik (eBM), Volume 1, Nomor 1, Maret 2013, hlm. 629-634.
6. Suryani Risza I; Lusiana Satiawati; Janette M.Rumbajan. 2016. *Pengaruh Pemberian Vitamin C Terhadap Kualitas Spermatozoa Tikus Wistar (Rattus norvegicus) Setelah Pemaparan Cahaya*. Jurnal e-Biomedik (eBm), Volume 4, Nomor 1, Januari-Juni 2016.
7. Denisov, T.E., Afanas'ev, B.I. 2008. *Oxidative and Antioxidants in Organic Chemistry and Biology*; 849-891. Dikutip dari Siti Candra Windu Baktiyani. 2008. *Pengaruh Pemberian Kombinasi NAC Dengan Vitamin C dan E Terhadap Stres Oksidatif Pada HUVECs Dipapar Plasma Eklampsia*. Jurnal Kedokteran Brawijaya, Vol. XXIII, No.3, Desember 2007.
8. Hakim Lukman, Brahmanti Herwinda, Arif Widiatmoko. 2012. *Megadosis Vitamin C Intraperitoneal Meningkatkan Radikal Bebas dan Menurunkan Sod Serum dan Jaringan Kulit Marmot*. Depertemen IK Kulit dan Kelamin. FK Universitas Brawijaya/RSUP dr.Sjaiful Anwar Malang, Vol. 39 No.4 Tahun 2012: 151-157.
9. World Health Organization (WHO). 2010. *World Health Organization Laboratory Manual for the Examination and Processing of Human Semen*. 5th edition. Switzerland : WHO.2010:13-114.

10. Welsh M, Saunders PT, Fisker M. 2008. *Identification in rats of a programming window for reproductive tract masculinization, disruption of which leads to hypospadias and cryptorchidism*. The Journal of clinical investigation. Dikutip dari Fariz Eka Setiawan. 2014. *Pengaruh Paparan Obat Nyamuk Terhadap Gambaran Histopatologi Sel Leydig Tikus Sprague Dawley*. Jurnal Media Medika Muda. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
11. Qiang Dong MPH. 2008. *Leydig Cell Function In Man. Male Hypogonadism*; 10: 23-43. Dikutip dari Fariz Eka Setiawan. 2014. *Pengaruh Paparan Obat Nyamuk Terhadap Gambaran Histopatologi Sel Leydig Tikus Sprague Dawley*. Jurnal Media Medika Muda. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
12. G.F. Weinbauer JG, M. Simoni, E. Nieschlag. 2008. *Andrology: Male Reproductive Health and Dysfunction*. 2 ed. New York: Springer-Verlag Berlin Heidelberg. Dikutip dari Fariz Eka Setiawan. 2014. *Pengaruh Paparan Obat Nyamuk Terhadap Gambaran Histopatologi Sel Leydig Tikus Sprague Dawley*. Jurnal Media Medika Muda. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
13. Trainer TD. 2008. *Testis and Excretory Duct System*, In: Mills SE, (ed). *Histology for Pathologists*. 3rd edition ed. Virginia: Lippincott Williams & Wilkins, p. 944-60. Dikutip dari Fariz Eka Setiawan. 2014. *Pengaruh Paparan Obat Nyamuk Terhadap Gambaran Histopatologi Sel Leydig Tikus Sprague Dawley*. Jurnal Media Medika Muda. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
14. Leydig's interstitial cells and hormonal regulation (internet); (cited 2014 July 17). Available from: <http://www.embryology.ch/anglais/cgametogen/spermato06.html>. Dikutip dari Fariz Eka Setiawan. 2014. *Pengaruh Paparan Obat Nyamuk Terhadap Gambaran Histopatologi Sel Leydig Tikus Sprague Dawley*. Jurnal Media Medika Muda. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
15. Junqueira, L.C. 2008. *Histologi Dasar, Teks dan Atlas*, edisi 10, EGC, Jakarta. Hal: 416-417.
16. Fariz Eka Setiawan. 2014. *Pengaruh Paparan Obat Nyamuk Terhadap Gambaran Histopatologi Sel Leydig Tikus Sprague Dawley*. Jurnal Media Medika Muda. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
17. Rahmah, Herlina. 2014. *Efek Vitamin C Terhadap Jumlah Spermatozoa Mencit Yang Diinduksi Gentamisin*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.

18. Wein AJ. 2012. *Bladder Dysfunction In The Adult*. New York: springer science.
19. Iiyas, S. 2013. *Evaluasi Kualitas Spermatozoa Dan Jumlah Turunan Mencit (Mus musculus L.) (F1) Setelah Pemberian Tuak Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*
20. Ganong, William F. 2008. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 22*. EGC: Jakarta.
21. Almatsier, S. 2009. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta : Penerbit PT Gramedia.
22. Sediaoetama, Achmad, D. 2010. *Ilmu Gizi*. Jakarta : Dian Rakyat.
23. Naidu, K. 2008. *Vitamin C in human health and disease is still a mystery*. Nutrition Journal, 1-10. Dikutip dari Siregar Julahir Hodmatua. 2009. *Pengaruh pemberian Vitamin C Terhadap Jumlah Sel Leydig Dan Jumlah Sperma Mencit Jantan Dewasa (Mus musculus,L) Yang Dipapari MSG*. Tesis. Program Studi Ilmu Biomedik Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara Medan.
24. Yi Li, Schellhorn H, E. 2008. *New developments and novel therapeutic perspectives for vitamin C*. Journal Nutrition, 137:2171-84. Dikutip dari Siregar Julahir Hodmatua. 2009. *Pengaruh pemberian Vitamin C Terhadap Jumlah Sel Leydig Dan Jumlah Sperma Mencit Jantan Dewasa (Mus musculus,L) Yang Dipapari MSG*. Tesis. Program Studi Ilmu Biomedik Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara Medan.
25. Kumalaningsih. 2008. *Antioksidan, Sumber dan Manfaatnya*. [online]. Tersedia:<http://www.antioksidan-sumber-manfaatnya.html>. Dikutip dari Tri Adi Putra. 2012. *Penentuan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Beras Merah, Beras Hitam dan Beras Putih Dengan Perbedaan Waktu Sosoh*. Universitas Pendidikan Indonesia.
26. Padayatty SJ, Katz A, Wang Y, Eck P, Kwon O, Lee JH. 2008. *Vitamin C as an antioxidant. Evaluation of its role in disease prevention*. Journal of American College of Nutrition, Maryland; 22: 18-35.
27. Dewoto, HR. 2008. *Vitamin dan Mineral dalam Farmakologi dan Terapi*. Departemen Farmakologi dan terapeutik Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Percetakan Gaya Baru: Jakarta.
28. Angka Kecukupan Gizi. 2013.

29. Kefer JC, Agarwal A, Sabanegh E. 2009. *Role of antioxidant in the treatment of male infertility*. Int J Urol; 16: 449-457. Dikutip dari Rahmah, Herlina. 2014. *Efek Vitamin C Terhadap Jumlah Spermatozoa Mencit Yang Diinduksi Gentamisin*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
30. Colagar AH, Marzony ET. 2009. *Ascorbic acid in human seminal plasma : determination and its relationship to sperm quality*. J Clin Biochem Nutr; 45(2): 144-9. Dikutip dari Rahmah, Herlina. 2014. *Efek Vitamin C Terhadap Jumlah Spermatozoa Mencit Yang Diinduksi Gentamisin*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
31. Angulo C, Maldonado R, Pulgar E, Mancilla H, Cordova A, Villarroel F. 2011. *Vitamin C and oxidative stress in the seminiferous epithelium*. Biol Res; 44(2): 169-180. Dikutip dari Rahmah, Herlina. 2014. *Efek Vitamin C Terhadap Jumlah Spermatozoa Mencit Yang Diinduksi Gentamisin*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
32. Sutyarso; Kania Anindita. 2008. *Pengaruh Pemberian Vitamin C Terhadap Berat Testis, Jumlah Sel Leydig, Dan Diameter Tubulus Seminiferus Mencit (Mus musculus L.) Jantan Dewasa Yang Diinduksi Monosodium Glutamat*. Fakultas Kedokteran Universitas Lampung.
33. 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.
34. Foa A., Ibo O., Ilambra., N. C. 2008. *Pengaruh pemberian etanol peroral terhadap gambaran histologik sel - sel spermatogenik dan sel Leydig pada testis tikus putih*. Surabaya: Airlangga University
35. Kumar K, Raju AB. 2011. *A review on male fertility*. Hygeia J Drugs Med; 3(1): 20-28.
36. Iswara, Arya. 2009. *Pengaruh Pemberian Antioksidan Vitamin C Dan E Terhadap Kualitas Spermatozoa Tikus Putih Terpapar Allethrin*. Skripsi. Jurusan Biologi. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Semarang.
37. Siregar Julahir Hodmatua. 2009. *Pengaruh pemberian Vitamin C Terhadap Jumlah Sel Leydig Dan Jumlah Sperma Mencit Jantan Dewasa (Mus*

musculus,L) Yang Dipapari MSG. Tesis. Program Studi Ilmu Biomedik Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara Medan.

38. Narayana, Kilarkaje. 2008. *An aminoglycoside antibiotic gentamycin induces oxidative stress, reduces antioxidant reserve, and impairs spermatogenesis in rats.* J Toxicol Sci; 33(1): 85-96. Dikutip dari Rahmah, Herlina. 2014. *Efek Vitamin C Terhadap Jumlah Spermatozoa Mencit Yang Diinduksi Gentamisin.* Skripsi. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
39. Fauzi, T.M. 2008. *Pengaruh Pemberian Timbal Asetat Dan Vitamin C Terhadap Kadar Malondialdehyde Dan Kualitas Spermatozoa Di Dalam Sekresi Epididimis Mencit Albino (Mus musculus L.) Strain Balb/C.* Tesis. Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara Medan.
40. Fithriyah, Rizqiyatul., Tjandrakirana., Ducha Nur. 2014. *Efek Tauge Kacang Hijau Terhadap Jumlah Sel Sertoli Pada Testis Mencit Yang Terpapar MSG.* Ejournal. Jurusan Biologi
41. Hidayat, A. Aziz Alimul. 2010. *Metode Penelitian Kebidanan dan Teknik Analisis Data.* Jakarta: Salemba Medika
42. Abd. Nasir, Abdul Muhith, M.E. Ideputri. 2011. *Buku Ajar Metodologi Penelitian Kesehatan: Konsep Pembuatan Karya Tulis dan Thesis untuk Mahasiswa Kesehatan.* Yogyakarta: Nuha Medika