

DAFTAR PUSTAKA

- Amarudin. (2012). Pengaruh Merokok Terhadap Kualitas Sperma Pada Pria Dengan Masalah Infertilitas Studi Kasus Kontrol Di Jakarta Tahun 2011 Pada Pria Dengan Masalah Infertilitas Studi Kasus Kontrol Di Jakarta Tahun 2011, 1–120.
- Ayoubi, A., Vaizadeh, R., Omidi, A., & Abolfazli, M. (2015). Kurşun Asetata Maruz Kalan Diyabetik Erkek Sıçanlarda Vitamin C (Askorbik Asit)'nin Koruyucu Etkisi: Kan Biyokimyasal Parametreleri ve Testis Histopatolojisinin Değerlendirilmesi. *İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, 41(1), 84–91.
- Badan Tenaga Nuklir Nasional. (2009a). Alat Ukur Proteksi Radiasi, 1–12. Retrieved from UPI.
- Badan Tenaga Nuklir Nasional. (2009b). Pengenalan Radiasi dan Macam-macam Radiasi. Retrieved from UPI.
- Badriyah, Lailatul A. B. M. (2015). Penetapan kadar vitamin c pada cabai merah (*capsicum annuum l.*) Menggunakan metode spektrofotometri UV- VIS the determination of contents of vitamine c in red chili (*capsicum annuum l.*) Using spectrofotometry UV-VIS methode lailatul badriyah, algafari, 25–28.
- Badruddin Syamsiah. (2012). Faktor Pemicu Infertilitas, 1–47. Politeknik Kesehatan Medan, Tuntungan.
- Bandu, Karmila. (2014). Efek radiasi sinar-x pada anak-anak. Universitas Hasanuddin Makassar, 8-34.
- Christijanti, W., & Utami, N. R. (2007). Efek Pemberian Antioksidan Vitamin C dan E terhadap Kualitas Spermatozoa Tikus Putih Terpapar Allethrin, 18–26.
- Gharagozloo, P., & Aitken, R. J. (2011). The role of sperm oxidative stress in male infertility and the significance of oral antioxidant therapy. *Human Reproduction*, 26(7), 1628–1640.
- Guyton AC, Hall JE. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. Edisi 11. Penterjemah: Irawati, Ramadani D, Indriyani F. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC, 2014.
- Rahmah, Herlina. (2014). Efek vitamin c terhadap jumlah spermatozoa mencit yang diinduksi gentamisin. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta. 2-8.

- Hess, R. A., & Franca, L. R. De. (2008). Chapter 1 Spermatogenesis and Cycle of the Seminiferous Epithelium. *Molecular Mechanisms in Spermatogenesis.*, 1–15.
- Izal, M. U. R., & Erdis, H. (2010). Peranan Antioksidan Dalam Meningkatkan Kualitas, 139–145. Universitas Pattimura Ambon.
- Kamlasi, F., & Juswono, U. P. (2014). Efek Paparan Radiasi Gamma dan Pemberian Ekstrak Kecambah Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus*) terhadap Tingkat Kesuburan Gonad Hewan Mencit, 2(4), 380–386.
- Kao SH, Chao HT, Chen HW, Hwang TI, Liao TL, Wei YH. Increase of oxidative stress in human sperm with lower motility. *Fertil Steril* 2008; 89:1183–1190
- Putri, A. P. (2015). Efek Vitamin C Terhadap Kualitas Spermatozoa Yang Diberi Paparan Asap Rokok. *J Majority*. Universitas Lampung, 1–4.
- Sankako., Olmedo, B. (2013). Infertilitas Akibat Pengaruh Asap Rokok. Maranatha University, hal 1–7.
- Sherwood, Lauralee. 2014. Fisiologi manusia : dari sel ke sistem. Edisi 8. Jakarta: EGC
- Sudatri, N. I. W., Si, S., Si, M., Suartini, N. I. M., Si, S., & Si, M. (2016). Karya tulis kualitas sperma mencit jantan (*Mus musculus L.*) Yang oleh : Universitas Udayana.
- Sukmaningsih, a. a. S. , Ermayanti, I. G. A. M., Wiratmini, N. I., & Sudatri, N. W. (2009). Gangguan Spermatogenesis Setelah Pemberian Monosodium Glutamat Pada Mencit(*Mus musculus L.*). *Jurnal Biologi*, XV(2), 49–52.
- Suyatno, Ferry. (2008). Aplikasi radiasi sinar-x di bidang kedokteran untuk menunjang kesehatan masyarakat. Pusat Rekayasa Teknologi Nuklir, volume 1.
- Tendean, L., & Wantouw, B. (2012). Pengaruh Aplikasi Cahaya Terhadap Spermatozoa Mencit Jantan (*Mus Musculus L.*). Universitas Sam Ratulangi Manado, 6-11.
- Wardani, Devita. (2017). Pengaruh Penggunaan Ponsel dan Antioksidan. Universitas Lampung, 15-19.
- W, David. Andy. (2009). Pemeriksaan mikrolelesi..., David Andy W., Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia., 2009, 4–21.
- Wuryantini, S. (2013). Definisi Infertilitas Dan Penatalaksanaannya. Universitas

Brawijaya Malang, hal 1–12.

- Yamasaki, H., Sandrof, M. A., & Boekelheide, K. (2010). Suppression of radiation-induced testicular germ cell apoptosis by 2,5-Hexanedione pretreatment. I. Histopathological analysis reveals stage dependence of attenuated apoptosis. *Toxicological Sciences*, *117*(2), 449–456.
- Zini, A., & Al-Hathal, N. (2011). Antioxidant therapy in male infertility: fact or fiction? *Asian Journal of Andrology*, *13*(3), 374–381.