

DAFTAR PUSTAKA

- Aiswarya N, Rashmi R, Preethi S *et al* (2018). Nephroprotective Effect of Aqueous Extract of *Pimpinella anisum* in Gentamicin Induced Nephrotoxicity in Wistar Rats. *Pharmacognosy Journal*. Vol 10 (3). Hal 403-407.
- Alakandahri MY, Kusumiyati K, Renggana H *et al* (2022). Antihyperlipidemic Activity Of Extract And Fractions Of *Castanopsis Costata* Leaves On Rats Fed With High Cholesterol Diet. *Rasaya Journal*. Vol 15 (4). Hal 2350-2358.
- Alamsyah A., Normalisa (2019). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Ginjal. *International Journal of Artificial Intelligence*. vol. 6 (No. 1). Hal 53-74.
- Alkandahri MY, Berbudi A, Vicahyani Utami N, Subarnas A (2019). Antimalarial activity of extract and fractions of *Castanopsis costata* (Blume) A. DC. *Avicenna J Phytomed*. Vol 9 (No 5). Hal 474-481.
- Alkandahri MY, Nisriadi L, Salim E (2016). Secondary Metabolites and Antioxidant Activity of Methanol Extract of *Castanopsis Costata* Leaves. *Pharmacol Clin Pharm Res*, 1: 98-102.
- Alkandahri MY, Siahaan PN, Salim E, Fatimah C (2018). Anti inflammatory activity of cep-cepan leaves (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC). *Int J Current Med Sci*, 8: 424-429.
- Alpers CE, Chang A (2015). The Kidney. In: Kumar V, Abbas AK, Aster JC., *Robbins and Cotran pathologic basis of disease*. 9th ed. Philadelphia: Saunders. pp.897- 957.
- Ambaro FY, Darusman F *et al* (2020). Prosedur Ekstraksi Maserasi Daun Bidara Arab (*Ziziphus spina- christi* L.) Menggunakan Pelarut Etanol dan Air. *Prosiding Farmasi*. Vol 6. (2) Hal 890.
- Andersen ML, e Costa RM, eCosta MFO (2016). Rats. In: Andersen ML, Tufik S (Eds). *Rodent model as tools in ethical biomedical research*. Springer International Pub Switzerland, pp 61–64. doi: 10.1007/978-3-319-11578-8_7.
- Andreollo NA, Santos EF, Araújo MR, Lopes LR (2012). Rat's age versus human's age: what is the relationship? *Arq Bras Cir Dig*. 25:49–51. doi:10.1590/s0102-67202012000100011.
- Asniatih, Idris, M., & Sabilu, K. (2017). Studi Histopatologi pada Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Terinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* Studi Histopatologi pada Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Terinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* A eromonas *hydrophila* yang biasa dike. *Mina Laut Indonesia*, 03(12), 13–21.

- Chen *et al.* (2022). Protective effect of quercetin on kidney diseases: From chemistry to herbal medicines. *Frontiers in Pharmacology*. Vol (13) Hal 1-12. <https://doi.org/10.3389/fphar.2022.968226>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jenderal Pengawas Obat dan Makanan, Jakarta
- Elfahmi., Woerdenbag, H. J., & Kayser, O (2014). Jamu: Indonesian Traditional Herbal Medicine Towards Rational Phytopharmacological Use. *Journal of Herbal Medicine*. Vol 4 (No.2). Hal 51-73.
- Harmita, Radji, Maksum (2008). *Buku Ajar Analisis Hayati Edisi 3* Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Istiantoro YH, Gan VHS. Aminoglikosid. Dalam: Gunawan SG, Nafrialdi RS, Elysabeth, editors. *Farmakologi dan Terapi*. Ed 5. Jakarta: Balai Penerbit FKUI; 2008. p.705-17.
- Kristiand K, *et al* (2021). Analisis Kadar Air, Abu, Serat dan Lemak Pada Minuman Sirop Jeruk Siam (*Citrus nobilis* var. *microcarpa*). *Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*. Vol 9(2). Hal 165-171.
- Lu, H I. (2018). Quercetin memperbaiki cedera ginjal dan fibrosis dengan memodulasi polarisasi makrofag M1/M2. *Biokimia. Pharmacol.* 154, 203–212. [doi:10.1016/j.bcp.2018.05.007](https://doi.org/10.1016/j.bcp.2018.05.007).
- Markum H. *Gagal ginjal akut*. In: Sudoyo AW, Setiyohadi B, Alwi I, K MS, Setiati S, penyunting. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta: Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI, 2006; p. 585-9.
- Mukhrani (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*. Vol 07 (No.2). Hal 361-367.
- Nohong. (2009). Skrining fitokimia tumbuhan *Ophiopogon jaburan lodd* dari kabupaten kolaka provinsi Sulawesi tenggara. *Jurnal Pembelajaran Sains*, 5(2), 172–178.
- Purwaningsih dan Polosakan R (2016). Keanekaragaman Jenis Dan Sebaran Fagaceae Di Indonesia. *Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*. Vol 4 (2). Hal 85-92.

- Putra, A. A. Bawa., Bogoriani, N. W., Diantariani, N. P *et al* (2014). Ekstraksi Zat Warna Alam dari Bonggol Tanaman Pisang (*Musa paradisiaca* L.) dengan Metode Maserasi, Refluks, dan Sokletasi. *Jurnal Kimia*. Vol. 8 No. 1. Hal 1-8.
- Rosaliano N, Silveira N *et al* (2012). A Potencial Improves The Lipid Profile of Diabetic Rats. Brazil: *Lipid and Health Disease*. Vol 2 (No 1). Hal 114-115.
- Sirois, M (2005). Laboratory Animal Medicine: Principles and Procedures. Mosby, Inc. *United States of America*. Halaman 43 – 45.
- Suhita L, Sufira W *et al* (2013). *Histopatologi Ginjal Tikus Putih Akibat Pemberian Ekstrak Pegangan (Centella asiatica) Peroral*. Buletin Veteriner Udayana: Universitas Udayana.
- Suhita N, Sudira W, Winaya I (2013). *Histopatologi Ginjal Tikus Putih Akibat Pemberian Ekstrak Pegangan (Centella asiatica) Peroral*. *Buletin Veteriner Udayana*. Vol 5 (1). Hal 63-69.
- Susanto A. (2019). Reformulasi Kebijakan Tentang Transplantasi Organ Ginjal Manusia. *Jurnal Ilmiah Dunia Hukum*. Vol 3 (2). Hal 114-131.
- Syaifuddin (2011). *Anatomi Fisiologi: Kurikulum Berbasis Kompetensi untuk Keperawatan dan Kebidanan*. Edisi 4. Jakarta: EGC.
- Tandi J, Roem, M *et al* (2017). Efek Nefroprotektif Kombinasi Ekstrak Daun Gedi Merah Dan Daun Kumis Kucing Pada Tikus Induksi Etilen Glikol. *J Trop Pharm Chem*. Vol 4. (No. 1). Hal 27-34.
- Tuldjannah M, Tadjio Y *et al* (2018). Efek Nefroprotektif Ekstrak Daun Gedi Merah Terhadap Kadar Kreatinin/Ureum Tikus Putih Jantan Diinduksi Etilenglikol. *Farmakologika Jurnal Farmasi*. Vol 15 (No.2). Hal 161-167.
- Uddin, G., Rauf, A., Shaheen, B., Siddiqui, & Shah, S. Q. (2011). Preliminary comparative phytochemical screening of *Diospyros lotus* Stewart. *Middle-East Journal of Scientific Research*, 10(1), 78–81.
- Wahid, A. R., and Safwan, S. (2019). Efek Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Gaharu (*Aquilaria malaccensis* L.) pada Tikus Jantan Galur Sprague Dawley yang Diinduksi Paracetamol (Kajian Aktivitas Enzim Katalase,

SGOT dan SGPT). *Pharmauho: Jurnal Farmasi, Sains, Dan Kesehatan*.
Vol 4. Hal 1-10. <https://doi.org/10.33772/pharmauho.v4i2.6259>.

Widiartini., *et al.*(2013). Pengembangan Usaha Produksi Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Tersertifikas Dalam Upaya Memenuhi Kebutuhan Hewan Laboratorium. *Jurnal Alotrop*. Vol 1(2) . Hal 117-122.

