

## DAFTAR PUSTAKA

- Carballo, J. L. I., Inda, Z. L. H., Perez. (2013). "A Comparison between Two Brine Shrimp Assay to Detect in Vitro Cytotoxicity in Marine Natural Product". *BMC Biotechnology*, 2 (17):1-5
- Dahlan. (2013). Penggunaan Karbon Aktif dari Biji Kelor dapat Memurnikan Minyak Jelantah. *Jurnal Teknik Kimia*, 6(2), 44-53.
- Gad, S. (2007). *Animal Models in Toxicology* (2nd ed.). Boca Raton: CRC Press.
- Guyton, A.C, J.E. Hall. 2008. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran, edisi ke-11. Jakarta: EGC. Hlm. 881-883
- Hajar, E. W. I., & Mufidah, S. (2016). Penurunan Asam Lemak Bebas pada Minyak Goreng Bekas Menggunakan Ampas Tebu untuk Pembuatan Sabun. *Jurnal Integrasi Proses*, 6(2).
- Hidayati, F. C., Masturi, & Yulianti, I. (2016). Pemurnian Minyak Goreng Bekas Pakai (Jelantah) dengan Menggunakan Arang Bonggol Jagung. *Ilmu Pendidikan Fisika*, 1(2), 67–70.
- Huda, M. N., Holidah, D., & Fajrin, F. A. (2017). Uji Toksisitas Subkronik Jamu Asam Urat pada Hati Tikus Galur Balb-C (Subchronic Toxicity Study of Jamu Asam Urat in Liver of Balb-C Mice). *Pustaka Kesehatan*, 5(1), 65–70.
- Lu, F. (1995). *Toksikologi Dasar : Asas, Organ, Sasaran, dan Penilaian Resiko* (2nd ed.). Jakarta: UI Press.
- Mardina, P., Faradina, E., & Setiawati, N. (2012). Penurunan Angka Asam pada Minyak Jelantah. *Jurnal Kimia*, 6(2), 196-200.
- Muhartono, M., Putri, N. T., Sari, T. N., & Oktafany, O. (2018). Minyak Jelantah Menyebabkan Kerusakan pada Arteri Koronaria, Miokardium, dan Hepar Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan Galur Sprague dawley. *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*, 2(2), 129–135.
- Mundiri, N. A., Damayanti, M. M., Tejasari, M., Furqaani, A. R., & Ekowati, R. A. R. (2019). Pengaruh Fraksi Air Buah Lemon terhadap Gambaran Morfologi Jaringan Hati Tikus Tua yang Diberi Pakan Tinggi Lemak. *Jurnal Integrasi Kesehatan & Sains*, 1(1), 49–53.

- Nasution, A. Y., Adi, P., & Santosa, P. A. (2016). Pengaruh Ekstrak Propolis terhadap Kadar SGOT (Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase) dan SGPT (Serum Glutamic Pyruvic Transaminase) pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Galur Wistar dengan Diet Tinggi Lemak. *Majalah Kesehatan FKUB*, 2(3), 120–126.
- Nurhasanah, N., Kharismawati, A. S., Widyaningsih, T. D., & Nugrahini, N. I. P. (2015). Pengaruh Antioksidan Jelly Drink Kulit Buah Naga Merah Dan Rosella Terhadap Kadar Sgot Dan SGPT. *Pangan Dan Agroindustri*, 3(2), 511–522.
- Nurkhasanah, N., Bachri, M. S., & Azis, N. R. (2016). Pengaruh Pemberian Subkronik Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus Sabdariffa L.*) terhadap Kadar SGPT Sgot dan Alp. *Jurnal Farmasi Sains Dan Komunitas (Journal of Pharmaceutical Sciences and Community)*, 13(2), 90–96.
- Pramesti, N. K. T., Wiratmini, N. I., & Adriani Astiti, N. P. (2017). Struktur Histologi Hati Tikus (*Mus musculus L.*) Setelah Pemberian Ekstrak Daun Ekor Naga (*Rapidhophora pinnata Schott*). *SIMBIOSIS*, 5(2), 43–46.
- Puspita, K. C. (2018). Aplikasi Karbon Aktif Tempurung Keluwak (*Pangium edule*) Sebagai Adsorben Untuk Pemurnian Jelantahapplication Of Activated Carbon From Keluwak Shell (*Pangium edule*) As Adsorben For Waste Cooking Oil Purification. *UNESA Journal of Chemistry*, 7(1).
- Rahayu, S., Supriyatn, & Bintari, A. (2018). Activated Carbon-Based Bio-Adsorbent for Reducing Free Fatty Acid Number of Cooking Oil. <https://doi.org/https://doi.org/10.1063/1.5061897>
- Rukmini, A. (2007). Komparasi Efektivitas Adsorben Komersial dan Non Komersial dalam Proses Regenerasi Minyak Jelantah. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Pangan*, (pp. 455-459). Semarang.
- Sahara, A. N. (2017). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*) Terhadap Kadar Sgot SGPT Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*) Yang Di Induksi Minyak Jelantah. University of Muhammadiyah Malang.
- Samangun, T., Nasrun, D., & Iskandar, T. (2017). Pemurnian Minyak Jelantah Menggunakan Arang Aktif Dari Sekam Padi. *EUREKA: Jurnal Penelitian Mahasiswa Teknik Sipil Dan Teknik Kimia*, 1(2).
- Santoso, H. B., & Nurliani, A. (2018). Efek Doksisiklin Selama Masa

Organogenesis Pada Struktur Histologi Organ Hati dan Ginjal Fetus tikus. *Bioscientiae*, 3(1).

Setiati. (2003). Radikal Bebas, Antioksidan, dan Proses Menua. *Jurnal Medika*, 6, 11-25.

Utari, K.D., T.R. Saraswati. 2009. Efek Rebusan Daun Tapak Dara pada Dosis dan Frekuensi yang Berbeda terhadap Kerusakan dan Akumulasi Glikogen pada Hepar Mencit (*Musmusculus*). *Jurnal Bioma*. 11(1): 1-5.

Wicaksono, H. S., Narayani, I., & Setyawati, I. (2015). Struktur Hati Tikus (*Mus musculus L.*) Setelah Pemberian Ekstrak Daun Kaliandra Merah (*Calliandra calothyrsus Meissn.*). *SIMBIOSIS*, 3(1).

Yuneldi, R. F., Saraswati, T. R., & Yuniwarti, E. Y. W. (2018). Profile of SGPT and SGOT on Male Rats (*Rattus norvegicus*) Hyperglycemic After Giving Insulin Leaf Extract (*Tithonia diversifolia*). *Biosaintifika: Journal of Biology & Biology Education*, 10(3), 519-525.

