

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Habian, A., et al. 2014. Histochemical and immunohistochemical evaluation of mouse skin histology: Comparison of fixation with neutral buffered formalin and alcoholic formalin. *Journal of Histotechnology*, 37(4), 115–124.
- Ali, M. F. A. 2015. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Tingkat Keracunan Pestisida Berdasarkan Toleransi Tingkat Kolinesterase Teknisi Perusahaan Pest Control Di Jakarta Tahun 2014*. Institutional Repository UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Américo-Pinheiro, J. H. P., et al. 2020. Histological Changes in Targeted Organs of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) Exposed to Sublethal Concentrations of the Pesticide Carbofuran. *Water, Air, and Soil Pollution*, 231(5).
- Ansori, A. 2016. *Instrumentasi Laboratorium Klinik*. ITB Press
- Asrianti, A., et al. 2020. The Effect of Carbofuran Exposure on Mice During Lactation Period Against on Histopathology Description of The Heart of Mice (*Mus Musculus*) Offspring. 12(4), 4646–4653.
- Chalik, R. 2016. *Anatomi Fisiologi Manusia*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Heni Puji Wahyuningsih, Y. K. 2017. *Bahan Ajar Kebidanan*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Edisi Tahun 2017.
- Inderiati, E. K. dan D. 2017. *Bahan Ajar Teknologi Laboratorium Medis (Tlm) Sitohistoteknologi*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Edisi Tahun 2017.
- Irianti, T., dan Nuranto, S. 2017. *Toksikologi Lingkungan* (Issue May). Publisher: Grafika Indah ISBN: 979820498-0.
- Islam, M. K. M., et al. 2014. *Carbofuran-Induced Alterations in Body Morphometrics and Histopathology of Liver and Kidneys in the Swiss Albino Mice Mus Musculus L*. *Int. J. Sci. Res. Environ. Sci.* 2(9): 309-322.
- Kaur, B., Khera, A., & Sandhir, R. 2012. Attenuation of cellular antioxidant defense mechanisms in kidney of rats intoxicated with carbofuran. *Journal of Biochemical and Molecular Toxicology*, 26(10), 393–398.

- Labai, N. F. 2019. *Gambaran Mikroskopis Sediaan Jaringan Ginjal Mencit (Mus Musculus) Yang Difiksasi Dengan Buffer Formalin Dan Larutan Boiun*. D3 Analis Kesehatan Poltekes Semarang.
- Means, C. 2012. Organophosphate and Carbamate Insecticides. *In Small Animal Toxicology, Third Edition* (Third Edition). Elsevier Inc.
- Mondal, M., et al. 2021. Antioxidant mediated protective effect of Bridelia tomentosa leaf extract against carbofuran induced oxidative hepatic toxicity. *Toxicology Reports*, 8, 1369–1380.
- Mulyatiningrum, B. 2021. Perbedaan Lamanya Fiksasi Nbf 10% Dan Alkohol 70% Terhadap Gambaran Mikroskopis Jaringan Pada Pewarnaan HE (Hematoxylin-Eosin). Repository Universitas Muhamadiyah Semarang.
- Munir, M. A., et al. 2021. Sublethal toxicity of Carbofuran in cattle egret (Bubulcus ibis coromandus): Hematological, biochemical, and histopathological alterations. *Brazilian Journal of Biology*, 84, 1–7.
- Mutia, V., dan Oktarlina, R. Z. 2020. Keracunan Pestisida Kronik Pada Petani. *JIMKI: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia*, 7(2), 130–139.
- National Center for Biotechnology Information. 2022. PubChem Compound Summary for CID 2566, Carbofuran. Diakses pada 26 Februari, 2022 dari <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Carbofuran>
- OECD. 2008. OECD Test No. 404: Acute Dermal Irritation/Corrosion. In *OECD Guidelines For The Testing Of Chemicals* (Issue October).
- Pramitaningrum, D. 2020. Perbedaan Cairan Fiksasi Terhadap Kualitas Gambaran Mikroskopis Pada Jaringan Dengan Perwarnaan Hematoxylin-Eosin (HE). Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional.
- Purnomo, E., et al. 2013. Pengaruh Pemaparan Karbofuran pada Induk Mencit (Mus musculus). *Journal of Basic Medical Veterinary*. Vol.9 No.1, Juni 2020. Hal. 54-62
- Ramesh, M., Narmadha, S., & Poopal, R. K. 2015. Toxicity of furadan (carbofuran 3 % g) in Cyprinus carpio : Haematological , biochemical and enzymological alterations and recovery response. 4(4), 314–326.
- Sharma, R. K., & Sharma, B. 2012. In-vitro carbofuran induced genotoxicity in human lymphocytes and its mitigation by vitamins C and E. 32, 153–163.
- Taylor, J. S. A. 2022. *Carbamate Toxicity*. StatPearls Publishing

- Trianto, H. F., et al. 2015. Perbandingan Kualitas Pewarnaan Histologis Jaringan Testis dan Hepar Menggunakan Fiksasi Formalin Metode Intravital dan Konvensional. *Jurnal Kesehatan Khatulistiwa*, 1, 2–15.
- Tuhumury, G. N., et al. 2018. Residu Pestisida Produk Sayuran Segar Di Kota Ambon. *Agrologia*, 1(2).
- Windarti, I., et al. 2014. Risiko Herbisida Paraquat Diklorida terhadap Ginjal Tikus Putih Sprague Dawley The Risk of Paraquat Dichloride Herbicide to Sprague Dawley Rat ' s Kidney. 29(1), 43–46.
- Wispriyono, B., Yanuar, A., & Fitria, L. 2013. Tingkat Keamanan Konsumsi Residu Karbamat dalam Buah dan Sayur Menurut Analisis Pascakolom Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Safe Level Consumption of Carbamate Residues in Fruits and Vegetables Based in Post Column High Performance Liquid Chromatography A. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 7(7), 317–323.
- WJ, K. 2018. *Toksikokinetik dan Toksikodinamik Pestisida*. Diakses pada 14 Juli, 2022 dari <https://khuriwj.blogspot.com/2018/04/toksikokinetik-dan-toksikodinamik.html>
- Zidan,, M. (2021). *Gambaran Kualitas Sediaan Hepar Mencit Yang Difiksasi Dengan Nbf 10% Dan Aseton Dengan Lama Fiksasi 8 Jam, 12 Jam, Dan 18 Jam*. POLTEKES KEMENKES SEMARANG