

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, F.S. and Sofyanita, E.N. (2023) 'Efektifitas Penggunaan Deterjen Laundry Cair Sebagai Agen Deparafinisasi pada Sediaan Ginjal Mencit (*Mus musculus*):Efektivitas penggunaan deterjen cair sebagai agen deparafinisasi pada sediaan ginjal mencit', *Jurnal Borneo Teknologi Laboratorium Medis*, 5(2), pp.288-295. doi:10.33084/bjmlt.v5i2.5100
- Alwi, M.A. (2016) *Studi Awal Histoteknik: Fiksasi 2 Minggu pada Gambaran Histologi Organ Ginjal, Hepar, dan Pankreas Tikus Sprague Dawley dengan pewarnaan hematoxylin-eosin*. Skripsi. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta
- Angkat, N.U., Siregar, L.A.M. and Damanik, R.I. (2018) 'Identifikasi Karakter Morfologi Buah Naga (*Hylocereus* sp.) di Kecamatan Sitinjo Kabupaten Dairi Sumatera Utara', *Jurnal Online Agroteknologi*, 6(4), <https://doi.org/1032734/ja.v6i4.2447>
- Ariyanto, A.J. et al. (2024) *Budidaya Mencit*. Bantul, Yogyakarta: RUA AKSARA.
- Asyah, S., et al. (2024) 'Literature review: buah naga merah (*Hylocereus costaricensis*) sebagai pewarnaan alternatif pengganti hematoxylin-eosin pada pembuatan preparat histologi', *Menara Journal of Health Science*, 3(1). e-ISSN 2829-2197.
- Aziz, S.J. and Zeman-Pocrnich, C.E. (2022) 'Pengolahan Jaringan'. *Methods in Molecular Biology*, 2422, pp. 47-63. doi:10.1007/978-1-0716-1948-3_4 Available at: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34859398/>.
- Dey, P. (2022) 'Basic and Advanced Laboratory Techniques in Histopathology and Cytology', Singapore: Springer. ISBN 978-981-10-8251-1
- Dewi, H., Quzwain, F. and Wulansari, N. (2022) 'Histology slide quality comparative study: impregnation and embedding using beeswax and paraffin', *Jambi Medical Journal: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 10(2), pp. 291–298. Available at: <https://online-journal.unja.ac.id/kedokteran/article/view/19242>
- Digambiro, R.A. and Parwanto, E. (2024) *Panduan Prosesing dan Pewarnaan Jaringan dalam Histopatologi*. Jawa Tengah: Lakeisha. ISBN 978-623-119-159-5.
- Faluti, A., Mardawati, V. and Fatmawilda (2022) 'Pemanfaatan Asam Nitrat Sebagai Larutan Pelunak Organ Tumbuhan pada Metode Parafin', *Journal of Laboratory*, 5(3), p. 4887.
- Febriyanti, et al (2024) 'Efektifitas Perasan Kulit Mangis Sebagai Pengganti Eosin 2% Pada Pemeriksaan Telur Cacing', *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan*, 6(2), pp. 126–132. doi:10.14710/jplp.6.2.126-132.
- Hasna Dewi et al (2021) 'Histology Slide Quality Comparative Study; Impregnation and Embedding Using Beeswax and Paraffin'.
- Ifadah, R.A., Wirata, P.W. and Afgani, C.A. (2021) 'Ulasan Ilmiah: Antosianin dan Manfaatnya untuk Kesehatan'. *Jurnal Teknologi Pengolahan Pertanian* Available at: <https://doi.org/10.35308>
- Khairani, D., Ilyas, S. and Yurnadi (2024) *Prinsip dan Praktik Hewan Percobaan*

- Mencit (Mus musculus)*. Medan: USU Press
- Khristian E (2017) *Sitohistoteknologi*. Oktober 20. Jakarta Selatan: Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Kunnaryo, H.J.B. and Wikandari, P.R. (2021) 'Antosianin dalam Produksi Fermentasi dan Perannya sebagai Antioksidan', *UNESA Journal of Chemistry* 8(1). doi:10.26740/ujc.v10n1.p24-36
- Lorsuwannarat, N. *et al.* (2024) 'Optimizing Re-staining Techniques for the Restoration of Faded Hematoxylin and Eosin-stained Histopathology Slides: A Comparative Study', *Journal of Histochemistry and Cytochemistry*, 72(11-12), pp. 733-742. Available at: <https://doi.org/10.1369/00221554241299861>.
- Lubis, E.R. (2021) *Panduan Buah Naga*. Jakarta: Bhuana ilmu Populer.
- Muslim, Y.N.A., Yahya, A. and Rosidah, A. (2022) 'Validitas Ekstrak Asam Sitrat Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) Sebagai Pewarna Sel Hepatosit Pada Preparat Jaringan Organ Hepar Tikus *Rattus Norvegicus L*', *Jurnal Kedokteran Komunitas*, 11(2).
- Nadifah, F., Prasetyaningsih, Y. and Alhikmah, Y.T. (2022) 'Pengaruh Waktu Pra-Fiksasi Terhadap Struktur Jaringan Ginjal *Mus musculus*', *Prosiding BAMS-Co* 1(1). ISBN 978-602-73631-1-3.
- Natania *et al* (2019) 'Pengaruh Fermentasi Bakteri Asam Laktat Terhadap Aktivitas Antioksidan Dan Kadar Antosianin Buah Duwet (*Syzygium Cumini*)', *FaST – Jurnal Sains dan Teknologi*, 3(2). e-ISSN 2598-9596.
- Nugroho, R.A. (2018) 'Mengenal Mencit Sebagai Hewan Laboratorium', Samarinda: Mulawarman University Press. ISBN 978-602-6834-xx-x. Available at: igilib.stikesbcm.ac.id/index.php?p=show_detail&id=2566.
- Pangaribuan, L. (2016) 'Pemanfaatan Masker Bunga Rosela untuk Pencerahan Kulit Wajah', *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera*, 14(2). doi:10.24114/jkss.v14i28.4696.
- Peckham, M. (2014) 'Histology at a Glance', in. Wiley-Blackwell. ISBN 978-1-444-33332-9.
- Permatasari, R., Suriani, E. and Adinda, H. (2022) 'Potensi Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis*) Sebagai Pewarnaan Alternatif Pengganti Eosin Pada Pewarnaan Papanicolaou Terhadap Sediaan Apusan Epitel Mulut Ayam', *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan* 1(1), pp. 1-9. doi:10.55784/jkj.Vol1.Iss1.103.
- Purwaniati, Arif, A.R. and Yuliantini, A. (2020) 'Analisis Kadar Antosianin Total pada Sediaan Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) dengan Metode pH Diferensial Menggunakan Spektrofotometri Visible', *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 7(1). doi:10.47653/farm.v7i1.157.
- Rahmawanti, A., Setyowati, D.N. and Mukhlis, A. (2021) 'Histopathological of Brain, Eye, Liver, Spleen Organs of Grouper Suspected VNN in Penyambuan Village, North Lombok', *Jurnal Biologi Tropis*, 21(1), pp. 140-148. doi:10.29303/jbt.v21i1.2439.
- Sari, P.J. (2019) *Studi awal: histoteknik perfusi PBS formalin dan gambaran histologi organ hepar, pankreas dan ginjal tikus strain Sprague Dawley*. Skripsi. Fakultas Kedokteran, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Septianira, F. and I Ketut Berata, N.N.W.S. (2022) 'Perubahan Histopatologi Ginjal Mencit (*Mus musculus*) Akibat Pembatasan Pemberian Air Minum', *Indonesia Medicus Veterinus*, 11(3), pp. 350–359. doi:10.19087/imv.2022.11.3.350.
- Setyowati, A. (2008) 'Analisis Morfologi dan Sitologi Tanaman Buah Naga Kulit Kuning (*Selenicereus megalanthus*)', kripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret.
- Siti Asyah, et al (2024) 'Literature Review : Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis*) Sebagai Pewarnaan Alternatif Pengganti Hematoxylin-Eosin Pada Pembuatan Preparat Histologi', *Menara Journal of Health Science*, 3(1). e-ISSN 2829-2197.
- Suprianto, A., Ilmiawan, M.I. and Trianto, H.F. (2014) '*Perbandingan Efek Fiksasi Formalin Metode Intravital dengan Metode Konvensional pada Kualitas Gambaran Histologis Hepar Tikus*', Disertasi Doktor. Universitas Tanjungpura.
- 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(1). doi:10.26418/jurkeswa.v1i1.42968.
- Usu Sius, M.B. et al. (2024) *Sitohistologi*. Edited by M.S. Dr. Ratna Umi Nurlila, M.Sc dr. Arimaswati. Jawa Tengah.
- Wibowo, T. and Maulani, Y. (2024) 'Perbedaan Hasil Pewarnaan Hematoxylin - Eosin Preparat Limfonodi pada Proses Clearing Menggunakan Xylol dan Minyak Zaitun', *Paripurna Kesehatan: Jurnal Kesehatan Paripurna*, 1(3), pp. 197–201. doi:10.37985/plenaryhealth.v1i3.562.
- Widarti et al. (2021) 'Jurnal Media Analis Kesehatan', *Jurnal Media Analis Kesehatan*, 12(1), pp. 56–65.
- Wiyono, A.E. et al. (2023) 'Karakteristik Mutu Serbuk Pewarna Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Hasil Foam Mat Drying dengan Variasi Rasio Daging dan Kulit Buah', *Prosiding Seminar Nasional Bio* [Preprint]. Available at: <https://doi.org/10.21107/agrointek.v17i2.14631>.
- Wulandari, Y.P. and Nuroini, F. (2022) 'Gambaran Jaringan Hati Pada Tahap Clearing', *Biology Natural Resource Journal*, 1(1), pp. 44–47. Available at: <http://journal.unirow.ac.id/index.php/binar/index>
- Wulansari, N. (2022) '*Analisis Kualitas Sediaan Histologi Menggunakan Beeswax Super Grade Sebagai Alternatif Pengganti Paraffin Wax dalam Proses Embedding*', Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Kesehatan, Universitas Jambi.
- Yeniza (2020) '*Perbandingan Indikator Asam-Basa Alternatif dari Ekstrak Daging Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*) dan Bit (*Beta vulgaris*)*'. skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Ar-Raniry.
- Zakariya, F. et al. (2023) 'Deteksi Ketidakterdapatannya Penyakit Mulut dan Kuku Berbasis Risiko di Wilayah Provinsi Status Bebas Berbatas Pulau di Indonesia', *Buletin Veteriner Farma*, 19(2). Available at: <https://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/24681>