

DAFTAR PUSTAKA

- Ani Umar, Jumiati, Viranda Yulinar., (2023). Uji daya hambat ekstrak daun kedondong (*Spodias dulcis* L) Terhadap pertumbuhan jamur *Aspergillus flavus*. Universitas Muhamadiyah Buton
- Anonim. 2024. Anatomi Fisiologi Hepar. Di akses pada tanggal 10 Oktober 2024. Tersedia di <http://medicina-islamica-lg.blogspot.com/2012/02/anatomi-fisiologi-hepar.html>.
- Apriani, Andrianus, Marisca, S. ., & Diana, P. . (2023). Ez Prep Concentrate (Ez Prep) As an Alternative to Deparaffinization Reagents in Hematoxylin Eosin Staining. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 7(1), 96–102. <https://doi.org/10.33379/gtech.v7i1.1874>
- Badan Penjamin Mutu Pelayanan Patologi Indonesia (BPMPPPI) Perhimpunan Dokter Spesialis Patologi Indonesia (IAPPI)., 2020. Buku Panduan Penjaminan, Mutu Pelayanan Patologi Indonesia. Jakarta
- Badaring, D. R., Sari, S. P. M., Nurhabiba, S., Wulan, W., & Lembang, S. A. R. (2020). Uji ekstrak daun maja (*Aegle marmelos* L.) terhadap pertumbuhan bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1), 16.
- Bancroft, J. D., & Layton, C. (2018). Chapter 10 - The hematoxylin and eosin. In *Bancroft's Theory and Practice of Histological Techniques* (pp. 126–138).
- Berliani, B. P. R. (2022). Efektivitas Perasan Kulit Buah Manggis *Garcinia mangostana* L Sebagai Pengganti Eosin Pada Pewarnaan Carcinoma Mammae. *Doctoral dissertation*, Universitas Perintis Indonesia.
- Cambaba, S., & Kasi, P. D. (2022). Karakteristik Stomata Daun Pucuk Merah (*Syzygium oleana*) Berdasarkan Waktu Pengambilan Sampel yang Berbeda. *Cokroaminoto Journal of Biological Science*, 4(1), 19-25.
- Gartner, L. P., & Hiatt, J. L. (2007). Buku Ajar Berwarna Histologi (I. A. . Suryono, L. Damayanti, & S. Wonodirekso (eds.); 3rd ed.). Elsevier Inc.
- Haryanti S., Larasati R.D. and Agusta H., 2020, Optimasi Waktu Maserasi Dan Konsentrasi Ekstrak Gel Antiseptik Kulit, *Konversi*, 9 (2), 17–24.
- Haryati, N., Saleh, C., Erwin. 2015. Uji Toksisitas dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Merah Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium Myrtifolium* Walp.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Kimia Mulawarman* 13(1), 35- 40.

- Hoque, M. Z., Keskinarkaus, A., Nyberg, P., & Seppänen, T. (2024). Stain normalization methods for histopathology image analysis: A comprehensive review and experimental comparison. *Information Fusion*, 102, 101997.
- Izzati. (2023). Tak Sekadar Tanaman Hias & Pucuk Merah Bersifat Antioksidan-Antimikroba. Di akses pada tanggal 10 Oktober 2024. Tersedia di <https://ftnews.co.id/public/tak-sekadar-tanaman-hias-pucuk-merah-bersifat-antioksidan-antimikroba>.
- Johanna. 2022. Ternak mencit dan Rak. Di akses pada tanggal 10 Oktober 2022. Tersedia di <https://images.app.goo.gl/HhPZQxKsoh6ESW8u7>.
- Khristian, E & Inderiati, D. (2017). Sitohistoteknologi. Jakarta : BPPSDMK.
- M Yusuf, M. Y., & Al-Gizar, M. R. (2022). Teknik Manajemen dan Pengelolaan Hewan Percobaan Memahami Perawatan Dan Kesejahteraan Hewan Percobaan.
- Ma'ruf, A. F. (2019). Pengaruh Variasi Air Pada Proses Bluing Pengecatan HE *Doctoral dissertation*, Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Maulina, M. (2018).Zat-zat yang mempengaruhi histopatologi hepar. Lhokseumawe: Unimal Press.
- Mescher, A.L. (2016). Junqueira's Basic Histologi Text & Atlas. USA : The McGraw- Hill Companies.
- Nugroho, Rudi Agung. 2018, Mengenal Mencit Sebagai Hewan Laboratorium.Mulawarman University Press.Samarinda.
- Oktari, A., Vanawati, N., Handriani, R., & Salsabila, A. A. (2022).Penggunaan Tanaman Pacar Air (Impatiens Balsamina L) Sebagai Pewarna Alternatif Pada Pemeriksaan Telur Cacing Feses Domba. *Prosiding Asosiasi Institusi Pendidikan Tinggi Teknologi Laboratorium Medik Indonesia*, 1.
- Priska, M., Peni, N., Carvallo, L., & Ngapa, Y. D. (2018). Review: Antosianin dan pemanfaatannya. *Cakra Kimia (Indonesian E-Journal of Applied Chemistry)*, 6(2), 79–90
- Putri, O.N.E. 2019. Analisis Kandungan Klorofil dan Senyawa Antosianin Daun Pucuk Merah (*Syzygium oleana*) Berdasarkan Tingkat Perkembangan Daun Yang Berbeda. *Skripsi*, UIN Raden Intan, Lampung.
- Rahmawati, F., Sari, K. P., Huda, N., & Rousdy, D. W. (2023). Ekstrak Biji Kesumba Keling (*Bixa orellana* L.) sebagai Pewarna Alami Sediaan Jaringan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Bios Logos*, 13(3), 233-242.

- Samber, L. N., Semangun, H., & Prasetyo, B. (2012). Karakteristik Antosianin Sebagai Pewarna Alami. Universitas Kristen Satya Wacana.
- Sarode, S. A., Pradeep, G. L., Prakash, N., Mahajan, A., & Mangle, N. (2022). Exploring a safer alternative to eosin in soft tissue staining. *Journal of Oral and Maxillofacial Pathology*, 26(4), 1-7.
- Septia Dewi Abadi, D. (2024). Potensi Perasan Buah Pucuk Merah (*Syzygium olena*) Pengganti Eosin Pada Pewarnaan Hematoxylin Eosin Histopatologi Carcinoma mammae (Doctoral dissertation, Universitas Perintis Indonesia).
- Sravva, T., Rao, G. V., Kumari, M. G., Sagar, Y. V., Sivaranjani, Y., & Sudheerkanth, K. (2018). Evaluation of biosafe alternatives as xylene substitutes in hematoxylin and eosin staining procedure: A comparative pilot study. *Journal of Oral and Maxillofacial Pathology*, 22(1), 148.
- Sumanto, & Didik. (2014). Belajar Sitohistoteknologi Untuk Pemula.
- Surianti, Husain, H., & Sulfikar. (2019). Uji stabilitas pigmen merah antosianin dari daun jati muda (*Tectona grandis* Linn f) terhadap pH sebagai pewarna alami. *Jurnal Chemica*, 20(1), 94–101.
- Syafriana, V & Wiranti, Y. (2022). Potensi Daun Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.) Sebagai Agen Antibakteri Terhadap *Streptococcus mutans*. *Farmasains*, 9(2), 65-75.
- Tamam. B. Mh., (2016). Anatomi, Morfologi, dan Klasifikasi Mencit (*Mus musculus*). Di akses pada tanggal 10 Oktober 2024. Tersedia di <https://generasibiologi.com/2016/12/anatomi-morfologi-fisiologi-klasifikasi-nama-ilmiah-latin-mencit-mus-musculus.html>.
- Utami, Y.P, Sarwati, D. 2024. Variasi Waktu dan Suhu Penyimpanan Ekstrak Daun Andong Merah *Cordyline fruticosa* (L.) A. Cheval terhadap Kadar Total Antosianin. *Jurnal Sains dan Kesehatan (J. Sains Kes.)*. 6(2): 232–238.