

DAFTAR PUSTAKA

- Aguilar, F., Autrup, H., Barlow, S., Castle, L., Crebelli, R., Dekant, W., & Toldrá, F. (2007). Beeswax (E 901) as a glazing agent and as carrier for flavours scientific opinion of the panel on food additives, flavourings, processing aids and materials in contact with food (AFC). *EFSA J*, 645, 1-28.
- Agustin, M. (2021). Microscopic Profile of Mice Liver Tissue (*Mus musculus*) Fixed with Neutral Buffered Formalin (NBF 10%) and Helly Solution. *Jaringan Laboratorium Medis*, 3(2), 90-95.
- Antony, J. V. M., Ramani, P., Anuja, N., Sherlin, H. J., Gheena, S., Abilasha, R., & Archana, S. (2017). Impregnation and embedding using bees wax and paraffin wax in oral tissue samples: A comparative study. *International Journal of Orofacial Biology*, 1(1), 13.
- Ariyadi, T. (2021). Proses Deparafinasi Sediaan Jaringan Ginjal Dengan Dan Tanpa Pemanasan Menggunakan Mineral Oil Pada Pewarnaan Hematoksilin-Eosin. *Jurnal Kesehatan Rajawali*, 11(2), 1-6.
- Ariyadi, T., & Suryono, H. (2017). Kualitas Sediaan Jaringan Kulit Metode Microwave Dan. *Jurnal Labora Medika Vol*, 1(1), 7-11.
- Bancroft, J. D., & Gamble, M. (Eds.). (2008). *Theory and practice of histological techniques*. Elsevier health sciences.
- Bindhu, P. R., Krishnapillai, R., Thomas, P., & Jayanthi, P. (2013). Facts in artifacts. *Journal of Oral and Maxillofacial Pathology*, 17(3), 397-401.
- Bogdanov, S. (2016). Beeswax. *Beeswax book*. *Bee Prod. Sci*, 2-10.
- Dewi, H., Quzwain, F., & Wulansari, N. (2021). HISTOLOGY SLIDE QUALITY COMPARATIVE STUDY; IMPREGNATION AND EMBEDDING USING BEESWAX AND PARAFFIN. *JAMBI MEDICAL JOURNAL" Jurnal Kedokteran dan Kesehatan"*, 10(2), 291-298.
- Faridah, F., Ariyadi, T., & Nuroini, F. (2019). Perbedaan Densitas Warna Inti dan Sitoplasma Preparat Ginjal Marmut pada Proses Clearing Menggunakan Xylol dengan Minyak Gandapura (*Gaultheria Fragrantissima*) pada Pembuatan Sediaan Jaringan. In *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Unimus* (Vol. 2).
- Fitriani, R. N., Sitaswi, A. J., & Isdadiyanto, S. (2020). Struktur Hepar dan Rasio Bobot Hepar Terhadap Bobot Tubuh Mencit (*Mus Musculus L.*) Jantan Setelah Pemberian Ekstrak Etanol Daun Mimba (*Azadirachta Indica A. Juss*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 5(1), 75-83.
- Fratini, F., Cilia, G., Turchi, B., & Felicioli, A. (2016). Beeswax: A minireview of its antimicrobial activity and its application in medicine. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*, 9(9), 839-843.

- Hossain, M. E., Khan, M. I., Ketata, C., & Islam, M. R. (2010). Comparative pathway analysis of paraffin wax and beeswax for industrial applications. *International Journal of Characterization and Development of Novel Materials*, 1(4), 1-13.
- Hossain, M. E., Rahman, M. S., Ketata, C., Mann, H., & Islam, M. R. (2015). SEM-based structural and chemical analysis of paraffin wax and beeswax for petroleum applications. *J. Charact. Dev. Nov. Mater*, 1, 21-38.
- Howat, W. J., & Wilson, B. A. (2014). Tissue fixation and the effect of molecular fixatives on downstream staining procedures. *Methods*, 70(1), 12-19.
- Jimson, S., Malathi, L., Kumar, G., & Balachander, N. (2016). Artifact in histological section. *Biomedical and Pharmacology Journal*, 9(2), 843-845.
- Julio, E., Busman, H., & Nurcahyani, N. (2013). Struktur histologis hati mencit (*Mus musculus L.*) sebagai respon terhadap kebisingan.
- Jusuf, A. A. (2009). Histoteknik dasar. *Bagian Histologi Fakultas Kedokteran. Universitas Indonesia. Jakarta.*
- Kabir, M. S., & Yola, I. A. (2020). THERMO-PHYSICAL PROPERTIES OF BEESWAX. *FUDMA JOURNAL OF SCIENCES*, 4(1), 460-465.
- Khan, S., Tijare, M., Jain, M., & Desai, A. (2014). RESEARCH AND REVIEWS: *JOURNAL OF DENTAL SCIENCES.*
- Khristian, E., dan Inderiati, D. 2017. Sitohistoteknologi. Jakarta: KEMENKES RIPusat Pendidikan SDM Kesehatan.
- Herlina, Meiriani. (2021). *Vitamin E Dan Paparan Tuak Terhadap Fragilitas Osmotik Eritrosit Pada Mencit*. Indramayu; Adab.
- MEUTIA, M. (2018). ZAT zat yang mempengaruhi histopatologi hepar. Unimal Press.
- Musyarifah, Z., & Agus, S. (2018). Proses fiksasi pada pemeriksaan histopatologik. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 7(3), 443-453.
- Oko, S., Kurniawan, A., & Alam, G. R. P. (2023). Pengaruh Penambahan Massa Lilin Lebah (Beeswax) Sebagai Zat Anti Air Pada Pembuatan Edible Film Dari Beras Merah (*Oryza Nivara*). *Jurnal Teknologi*, 15(1), 65-72.
- Oktarina, T. F., Prabowo, W. C., & Narsa, A. C. (2021, December). Penggunaan Soy wax dan Beeswax sebagai Basis Lilin Aromaterapi: Use of Soy wax and Beeswax as Aromatherapy Candle Base. In *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* (Vol. 14, pp. 307-311).
- Panjaitan, R. G. P., Wahyuni, E. S., & Mutmainnah, M. (2020). Validitas preparat histologi sebagai media pembelajaran submateri pencemaran air. *JPBIO (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 5(1), 20-26.

- Pratiwi, H. C., & Manan, A. (2015). Teknik dasar histologi pada ikan gurami (Osphronemus gouramy). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* Vol, 7(2).
- Rahmad, D. (2014). Uji Aktivitas Antiplasmodium Ekstrak Daun Sungkai (Peronema Canescens) Terhadap Mencit Jantan (Mus Musculus) Serta Implementasinya Sebagai LKS Pada Materi Protista. *Universitas Bengkulu*.
- Rahmawanti, A., NurÃ, D., & Mukhlis, A. (2021). Histopathological of Brain, Eye, Liver, Spleen Organs of Grouper Suspected VNN in Penyambuan Village, North Lombok. *Jurnal Biologi Tropis*, 21(1), 140-148.
- Rousdy, R. P. P. D. W., & Yanti, A. H. (2018). Aktivitas Hepatoprotektif Ekstrak Metanol Buah Lakum (Cayratia trifolia (L.) Domin) Terhadap Diameter Vena Sentralis, Lebar Sinusoid dan Berat Hepar Tikus Putih (Rattus novergicus L.) yang Diinduksi Parasetamol. *Jurnal Protobiont*, 7(3).
- Sari, D. P., Fatmawati, U., Prabasari, R. M., & Word, K. (2016). Profil Hands On Activity pada Mata Kuliah Mikroteknik di Prodi Pendidikan Biologi FKIP UNS. In *Proceeding Biol. Educ. Conf. Biol. Sci. Enviromental, Learn* (Vol. 13, No. 1, pp. 476-481).
- Soesilawati, P. (2020). *Histologi kedokteran dasar*. Airlangga University Press.
- Suvarna, S. K., Layton, C., & Bancroft, J. D. (2019). Theory and practice of histological techniqueseighth. *UK: Elsevier Health Sci*.
- Van Der Lem T, De Bakker M, Keuck G, Richardson MK. Wilhelm His Sr. and the development of paraffin embedding. *Pathologe*. 2021 Nov;42(Suppl 1):55-61. doi: 10.1007/s00292-021-00947-4. Epub 2021 Jul 8. PMID: 34236458; PMCID: PMC8571243.