

DAFTAR PUSTAKA

- Alwi, M. A. 2016. Fiksasi 2 Minggu Pada Gambaran Histologi Organ Ginjal, Hepar, Dan Pankreas Tikus Sprague Dawley Dengan Pewarnaan Hematoxylin-Eosin. *Skripsi*. Intitusal Repository UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Annaratone, L., Marchio, C & Sapino, A. 2019. Tissue Under Vacuum to Overcome Suboptimal Preservation. *New Biotechnology Journal* 52:104-109.
- Bauer, D. R., Leibold, T & Chafin, D. R. 2021. Making a science out of Preanalytics : An Analytical Method to determine Optimal Tissue Fixation in Real-Time. *Journal National Center for Biotechnology Information*.
- Chandrasoma, P & Taylor, C. R. 2005. Ringkasan Patologi Anatomi Edisi 2. EGC. Jakarta.
- Ditjenyankes. 2022. *Penanganan Jaringan Patologi Anatomi*. Direktorat Jendral Pelayanan Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Ellyawati. 2018. Penentuan Waktu Yang Tepat Pada Proses Staining Dalam Pembuatan Preparat Histologi Hati. *Jurnal*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam universitas Andalas Sumatra Barat.
- Fatimah, F. 2017. *Pemeriksaan Histopatologi*. Rumah Sakit Umum Daerah Tani dan Nelayan Gorontalo.
- Fauziyah, N. 2019. *Sampling dan Besar Sampel Bidang Kesehatan Masyarakat dan Klinis*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.
- Gurina, T. S & Simms, L. 2023. *Histology, Staining*. National Library of Medicine.
- Harianto, P. E. 2021. Pengaruh Pemberian Pakan SP Bentuk Cair Terhadap Perubahan Histopatologi Koklea. *Skripsi*. Universitas Diponegoro Semarang.
- Hasan, F. A., Berata, I. K & Kardena, I. M. 2015. Perbandingan Autolisis Organ Jantung dan Ginjal Sapi Bali Pada Beberapa Periode Waktu Pasca Penjualan. *Jurnal Indonesia Medicus Veterinus*. Jilid 4.
- Huang, X., Xiong, G., Chen, X., Liu, R., Li, M., Ji, L., Zhang, X., Geng, Y., Ou, Y., Chen, D., Yin, L & Li, L. 2021. Autolysis in Crustacean Tissues after Death : A case Study Using the *Procambarus clarkii* Hepatopancreas. *Journal BioMed Research International*.

- Ireka, Y., Agustina, H., Aziz, A., Hernowo, B. S., & Suryati, S. 2019. Comparison of Fixation Methods for Preservation Cytology Specimens of Cell Block Preparation Using 10% Neutral Buffer Formalin and 96% Alcohol Fixation in E-cadherin and Ki-67 Immunohistochemical Examination. *Journal of Medical Sciences* 7(19):3139-3144.
- Jalali, S. F., Niaragh, F. J., Enderami, S. E., Pagheh, A. S., Akbari, E., Kenari, S. A & Hassannia, H. 2023. Charakteristik of Fixatives and Their Application in Histopathology. *Biomedical Journal Scientific & Technical Research* 47 (5).
- Khoury, T., Sait, S., Hwang, H., Wilding, G., Chandrasekhar, R., Wilding, G., Tan, D & Kulkarni S. 2009. Delay to Formalin Fixation Effect on Breast Biomarkers. *Modern Pathology Journal* Vol. 22, No.11 1457-67.
- Khoury, T., Sait, S., Hwang, H., Wilding, G., Tan, D & Kulkarni, S. 2018. Delay to Formalin Fixation (Cold Ischemia Time) Effect on Breast Cancer Molecules. *American Journal of Clinical Pathology* Vol. 149, No.4 275-292.
- Khristian, E & Inderiati, D. 2017. *Bahan Ajar Teknologi Medis Sitohistoteknologi*. Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Jakarta.
- Mahalakshmi, V., Gururaj, N., Sathya R., & Sabarinath, T. R. 2016. Assesment of Histological Changes in Antemortem Ginggival Tissue Fixed at Various Time Interval. *Journal of Forensic Dental Sciences* 8(2):114.
- Megias, M., Molist, P., Pombal, M. A. 2023. *Atlas of Plant and Animal Histology*. Dpto.of functional Biology and Cell Sciences Faculty of Biology University of Vigo Spain.
- Musyarifah, Z & Salmiah, A. 2018. Proses Fiksasi pada Pemeriksaan Histopatologi. *Jurnal Kesehatan Andalas Vol 7 No.3*.
- Nadifah, F., Yuliana, P., Yaya, T. 2022. Pengaruh Pra-Fiksasi Terhadap Struktur Jaringan Ginjal Tikus (Mus musculus). *Jurnal Prodi Teknologi Laboratorium Medis Universitas Guna Bangsa Yogyakarta*.
- Novita, I & Yuliana, L. 2023. Perbedaan Teknik dan Larutan Mounting Preparat Basah Dalam Pembuatan Preparat Awetan di Laboratorium Pendidikan. *Jurnal Laboratorium Medika* Vol.1 No.1 1-5.
- Prahanarendra, G. 2015. Gambaran Histologi Organ Ginjal, Hepar dan Pankreas Rikus Sprague Dawley dengan Pewarnaan HE Dengan Fiksasi 3 Minggu. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Pringgoutomo, S., Himawan, S & Tjarta, A. 2002. *Buku Ajar Patologi I (Umum)*. Sugeng Seto.
- Qiu, J., Kulkarni, S., Chandracekhar, R., Rees, M., Hyde, K., Wilding, G., Tan, D & Khoury, T. 2010. Effect of Delayed Formalin Fixation on Estrogen and Progesterone Receptors in Breast Cancer. *Journal Clinic Pathology* 134:813-819.
- Rahmadani, A. F. 2018. Pengaruh Lama Fiksasi BNF 10% Dan Metanol Terhadap Gambaran Mikroskopis Jaringan Dengan Pewarnaan HE (Hematoxylin-Eosin). *Skripsi*. Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Rinaldi, S. F & Mujianto, B. 2017. *Metodologi Penelitian Dan Statistik*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Kalimantan Timur.
- Rizal, H. N. 2020. Pengaruh ekstrak Daun Kirinyuh Terhadap Histopatologi Ginjal Ikan Nila Yang Diinfeksi Bakteri Aeromonas Hydrophila. *Tesis*. Fakultas Pertanian dan Ilmu Kelautan Universitas Brawijaya Malang.
- Rollis, G. 2018. *Process of Fixation and the Nature of Fixatives*. Leicabiosystems.
- Rollis, G. 2023. *Steps to Better Specimen Collection and transport*. Leica Biosystem.
- Rusmiatik, A. 2019. Perbandingan Fiksasi Larutan Bouin dan Formalin Pada Sediaan Persiapan Histologi Testis Marmut. *Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-azhar Mataram*. Vol.4.No.2 1-9.
- Seijen, M. V., Brcic, L., Gonzales, A. N., Sansano, I., Bandek, M., Brcic, I., Witte, B. L., Korkmaz, H. I., Geiger, T. M., Kammler, R., Stahel, R & Thunnissen, E. 2019. Impact of Delayed and prolonged Fixation on The Evaluation of Immunohistochemical Staining on Lung Carcinoma Resection Speciment. *Virchows Archiv Journal* 475(2):191-199.
- Singh, H., Bishen, K. A., Garg, D., & Sukhija, H. 2019. Fixation and Fixatives: Roles and Functions. *Dental Journal of Advance Studies* 7(2).
- Singhal, P., Sreedhar, G., Singh, N., Sharma, D., Bannerji, S & Gowhar, O. 2017. Evaluation of Histomorphometric Changes in Tissue Architecture Due to Fixation Delay. *Journal of Oral and Maxillofacial Pathology*.
- Soesilawati, P. 2019. *Histologi Kedokteran Dasar*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga. Surabaya.

- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Alfabeta Bandung.
- Susman, S., Neagoe, L. B., Petrushev, B., Pirlog, R., Florian, I. S., Mihi, C. M., Berce. C., Craciun, L., Grewal, R & Tomuleasa, C. 2018. The Role of The Pathology Departement in The Preanalytical Phase of Molecular Analyses. *Journal Cancer Management* 10: 745-753.
- Syarifah, N. F., Ariyadi, T & Nuroini, F. 2018. Gambaran Kualitas Sediaan Jaringan Hati Menggunakan Larutan Fiksatif NBF 10% dan Alkohol 70% pada Pewarnaan HE (Hematoksilin-Eosin). *Jurnal Universitas Muhammadiyahs Semarang* Vol. 1.
- Thomson, H. 2020. The Silence of the Pathologists: Fixation in Histology and Histopathology. *Article OracleBio*.
- Wulansari, N. 2022. Analisis Kualitas Histologi Menggunakan Beeswax Super Grade Sebagai Alternatif Pengganti Paraffin Wax Dalam Proses Embedding. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Jambi.