

DAFTAR PUSTAKA

- Ferreiro, L, Toubes, ME, Antelo, AS , Nunez NR & Luis,V 2024, Clinical overview of the physiology and pathophysiology of pleural fluid movement, *a narrative review*, Vol, 10, No, 5, Hal 00050–2024,
<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC11440405/pdf/00050-2024.pdf>.
- Anggraini, MA & Afrianti, D 2024, Uji Kualitas Telur Cacing STH Menggunakan Pewarna Alami Perasan Daun Jati *Tectona grandis*, dengan Konsentrasi 40%, 60%, 80%, 100% sebagai Pewarna Alternatif Metode Sedimentasi, *medical laboratory network*, Vol, 6, No, 2, Hal 86–92,
<https://doi.org/10.31983/jlm.v6i2.11625>
- Annisa, RA 2024, *Perbandingan Kualitas Pewarnaan Apusan Sitologi Pleura Dengan Variasi Waktu Pada Pewarnaan Papanicolaou Di Klinik Morotai Patologi Kota Bandar Lampung*, Skripsi Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang,
<https://repository.poltekkes-tjk.ac.id/id/eprint/6182/>
- Aulidia, RI, Mahtuti, EY & Faisal 2025, Pemanfaatan Ekstrak Kulit Buah Manggis *Garcinia mangostana* L Sebagai Alternatif Eosin Pada Pewarnaan Sitologi Diff Quick : Studi Eksperimental. *Jurnal Kesehatan Jompa*, Vol, 4, No, 4, Hal 1947-1952,
<https://jurnal.jomparnd.com/index.php/jkj/article/view/2076/1586>.
- Ayun, Q, Khomsiyah, Ajeng A 2022, Pengaruh Ph Larutan Terhadap Kestabilan Warna Senyawa Antosianin Yang Terdapat Pada Ekstrak Kulit Buah Naga *Hylocereus Costaricensis* *Jurnal Crystal : Publikasi Penelitian Kimia Dan Terapannya* Vo,4, No, 1, Hal 1–36,
<https://ejournal.unibabwi.ac.id/index.php/Crystal/article/view/2090/1361>.
- Dewi, AI , Ariyadi, T & Damayanti M 2017, *Gambaran Kualitas Mikroskopis Pada Sampel Fnaab Terdiagnosa Klinis Suspek Karsinoma Mammae Dengan Metode Pengecatan Diff Quick Dan Papanicolaou*, Skripsi Teknologi Laboratorium Medis Universitas Muhammadiyah Semarang
<https://repository.unimus.ac.id/1234/>.
- Elisma, Putra, NP & Arifin, H 2011, Pengaruh Ekstrak Daun Jati *Tectona Grandis* L.F Terhadap Fungsi Hati Dan Fungsi Ginjal Pada Mencit Putih Jantan, *Jurnal Kesehatan Tambusai*, Vol 3, No 2, Hal 127 – 132
<https://jurnalfarmasihigea.org/index.php/higea/article/view/54/52>.
- Gita, H, Zulharmita & Asra R 2021, Utilization of Natural Dyes Substances for Histological Staining, *A Review Journal of Pharmaceutical Research and Development* Vol 9, No 1, Hal 149–158.
<https://ajprd.com/index.php/journal/article/view/925/757>.

- Hakim, R, Junita, AD, Mubarak, ZR, Yolandari, RMM & Romli, KA 2026, Analisa Kadar Antosianin pada Bunga Telang sebagai Antibakteri dengan Metode Maserasi, Vol, 26, No, 1, Hal. 63–69,
<https://e-jurnal.pnl.ac.id/teknologi/article/view/8739>
- Hasanah, N 2024, Perbandingan Kualitas Sediaan Histologi Kanker Serviks Menggunakan Ekstrak Daun Jati (*Tectona grandis*) sebagai Alternatif Pengganti Eosin pada Pewarnaan Hematoxilin Eosin (HE) di Klinik Morotai Patologi Kota Bandar Lampung, Vol, 05, Hal. 2023–2024,
<https://repository.poltekkes-tjk.ac.id/id/eprint/6172>.
- Hengki, L & Thamrin, R 2016, Metode Perbandingan Hasil Pemeriksaan Morfologi Spermatozoa Manusia Menggunakan Metode Pewarnaan Papanicolaou, Diff Quik, dan Safranin-Kristal Violet pada Pasien Infertil di Klinik Telkomedika Ratulangi Makassar, *Jurnal Ilmiah Ecosystem*, Vol 24, No 1, Hal 1411-3597,
<https://journal.unibos.ac.id/eco/article/view/4266/2144>.
- Hermawan, AR, Sabban, IF, Imasari, T, Wahyuni, IN & Rokim, MA 2025, Gambaran Hasil Pewarnaan Diff Quick pada Sediaan Efusi Pleura di RSUD Mardi Waluyo Kota Blitar, *Jurnal Wiyata Penelitian Sains dan Kesehatan*, Vol 24, No 1, Hal 2355- 6498,
<https://doi.org/10.56710/wiyata.v12i2.1078>
- Hirabayashi, K, Saika, T & Nakamura, N 2022, Background features in the cytology of pancreatic neoplasms, February, Vol 2, No 1, Hal 1- 7,
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/deo2.105>
- Fajarullah, A, Irawan, H & Pratomo, A 2018, *Ekstraksi Senyawa Metabolit Sekunder Lamun Thalassodendron ciliatum Pada Pelarut Berbeda*. FIKP Umrah,
<https://www.researchgate.net/publication/322055827>
- Jumardi, M, Arya, I, Putri, GAY & Ariyadi, T 2023, Perbandingan Kualitas Hasil Pewarnaan Menggunakan Hematoxylin-Eosin dan Ekstrak Daun Jati sebagai Pengganti Eosin, *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, Vol, 6, Hal. 878–887,
<https://prosiding.unimus.ac.id/index.php/semnas/article/view/1582>
- Khaerunnisa, N 2023, *Perbandingan Metode Perkolasi dan Refluks terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Ubi Jalar (Ipomoea batatas (L). Lam)*, Tugas Akhir Program Studi DIII Farmasi Politeknik Pelita Harapan Tegal
<https://repository.harkatnegeri.ac.id/2367/1/Nurul%20Khaerunnisa%20%2820080136%29Tugas%20akhir%20.pdf>.
- Ferreiro L, Toubes, ME, Antelo, AS , Nunez NR, & Luis,V 2024, Clinical overview o the physiology and pathophysiology of pleural fluid movement, *a narrative review*, Vol 10, No 5, Hal 00050–2024,
<https://publications.ersnet.org/content/erjor/10/5/00050-2024>

- Anggraini, MA & Afrianti, D 2024, Uji Kualitas Telur Cacing STH Menggunakan Pewarna Alami Perasan Daun Jati *Tectona grandis*, dengan Konsentrasi 40%, 60%, 80%, 100% sebagai Pewarna Alternatif Metode Sedimentasi. *Vol 6, No 2, Hal 86–92*, <https://doi.org/10.31983/jlm.v6i2.11625>
- Aulidia, RI, Mahtuti, EY & Faisal 2025, Pemanfaatan Ekstrak Kulit Buah Manggis *Garcinia mangostana* L Sebagai Alternatif Eosin Pada Pewarnaan Sitologi Diff Quick Studi Eksperimental, *Jurnal Kesehatan Jompa, Vol 4, No 4, Hal 1947-1952*, <https://jurnal.jomparnd.com/index.php/jkj/article/view/2076/1586>.
- Ayun, Q, Khomsiyah, Ajeng A 2022, Pengaruh Ph Larutan Terhadap Kestabilan Warna Senyawa Antosianin Yang Terdapat Pada Ekstrak Kulit Buah Naga *Hylocereus Costaricensis* *Jurnal Crystal Publikasi Penelitian Kimia Dan Terapannya Vol 4, No 1, Hal 1–36*, <https://ejournal.unibabwi.ac.id/index.php/Crystal/article/view/2090/1361>.
- Dila, TR Raharjo, EN & Rukmana, DI 2023, Perbandingan Pewarnaan Giemsa, Diff Quick Dan Papanicolaou Preparat Sitologi Efusi Pleura Pada Pasien Rawat Jalan Dan Rawat Inap Di Rsud A. W Sjahranie Samarinda. *Jurnal Kesehatan Tambusai, Vol 4, No 3, Hal, 4252-4254*, <https://repository.poltekkes-kaltim.ac.id/2221/>
- Gita, H, Zulharmita & Asra R 2021, Utilization of Natural Dyes Substances for Histological Staining: *A Review Journal of Pharmaceutical Research and Development Vol 9, No 1, Hal 149–158*. <https://ajprd.com/index.php/journal/article/view/925/757>.
- Hakim, R, Junita, AD, Mubarak, ZR, Yolandari, RMM & Romli, KA 2026, Analisa Kadar Antosianin pada Bunga Telang sebagai Antibakteri dengan Metode Maserasi, *Vol 26, No 1, Hal 63–69*, <https://e-jurnal.pnl.ac.id/teknologi/article/view/8739/5845>.
- Hasanah, N 2024, Perbandingan Kualitas Sediaan Histologi Kanker Serviks Menggunakan Ekstrak Daun Jati (*Tectona grandis*) sebagai Alternatif Pengganti Eosin pada Pewarnaan Hematoxilin Eosin (HE) di Klinik Morotai Patologi Kota Bandar Lampung, *Vol 05, Hal 20 23–2024*, <https://repository.poltekkes-tjk.ac.id/id/eprint/6172>.
- Hengki, L & Thamrin, R 2016, Metode Perbandingan Hasil Pemeriksaan Morfologi Spermatozoa Manusia Menggunakan Metode Pewarnaan Papanicolaou, Diff Quik, dan Safranin-Kristal Violet pada Pasien Infertil di Klinik Telkomedika Ratulangi Makassar, *Jurnal Ilmiah Ecosystem, Vol 24, No 1, Hal 1411-3597*, <https://journal.unibos.ac.id/eco/article/view/4266/2144>.

- Hirabayashi, K, Saika, T & Nakamura, N 2022, Background features in the cytology of pancreatic neoplasms, *Review The Open Wiley*, Vol, 2, No, 1, Hal 1- 7,
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/deo2.105>
- Nadifah, F, Prasetyaningsih, Y, Muhajir, NF & Puspita, ED 2024, Potensi Ekstrak Kulit Manggis (Garciniamang ostana L.) sebagai Alternatif Pengganti Eosin pada Pewarnaan Hematoksilin Eosin, *Prosiding AIPTLMI*, Vol, 3
<https://prosiding.aiptlmi-iasmlt.id/index.php/prosiding/article/view/346/166>.
- Perdani, AW 2019, Ekstraksi Antosianin Sebagai Pewarna Makanan Dengan Bantuan Ultrasonik Dan. *Prosiding Pendidikan Toga Buana* Vol 18, No 1,
<https://journal.uny.ac.id/index.php/ptbb/article/view/67947/20500>.
- Pratomo, IP & Yunus, F 2013, Anatomi dan Fisiologi Pleura, *Continue Medica*, Vol 40, No 6, Hal 407412,
https://www.researchgate.net/publication/248382374_Anatomy_and_Physiology_of_Pleura
- Rozak, Firdha & Clara Hertuida 2022 *Studi Kasus : Asuhan Keperawatan Pasien Dengan Efusi Pleura*, Vol 6 , No1 , Hal 87–101,
<https://pdfs.semanticscholar.org/f66b/e47f4648f79c0ab0a06a2ab32c8022de661c.pdf>.
- Seo, YJ, Shin, H, Lee, HW & Jung, HR 2021, Causes of necrotic features in fine needle aspirates from cervical lymph nodes, *Journal of Pathology and Translational Medicine*, Vol 55, Hal 60–67,
<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC7829575/pdf/jptm-2020-09-28.pdf>.
- Supriantarini, D & Afifah, F (2025). *Efusi Pleura*. *Jurnal Biologi Tropis* Vol 25, No2, 1591-1598,
<https://jurnal.fkip.unram.ac.id/index.php/JBT/article/view/8948/5135>.
- Syamsul, ES, Amanda, NA & Lestari, D 2020, Perbandingan Ekstrak *Lamur Aquilaria Malaccensis* Comparison of *Aquilaria Malaccensis* Lamk Extract with Maseration and Reflux Methods, Vol, 2, No, 2,
<https://jurnal.farmasi.or.id/index.php/jrki/article/view/85/70>.
- Widyastutik, Y, Hardani, T & Perwito, SD 2022, Optimasi Perbandingan Pelarut dan Lama Maserasi terhadap Kadar Total Antosianin Ekstrak Jantung Pisang *Musa acuminata* x *Musa balbisiana*, *Jurnal Farmasi Indonesia* Vol 19, No 2, Hal 167 - 175,
<https://journals.ums.ac.id/index.php/pharmacon/article/view/19834/8100>.
- Triyant, SB, Lestari, FP, Fitriana, PNA, Rostiana, HR, Silalahi, DD, Syalsabina, TD, Putri, RY & Saputra, IS 2025, Pengaruh Metode Ekstraksi Maserasi, Sonikasi, dan Sokletasi terhadap Nilai Rendemen Sampel Kulit Buah Naga *Hylocereus polyrhizus*, *Jurnal Sains dan Edukasi Sains* Vol 8, No 1, Hal 71–78.
<https://ejournal.uksw.edu/juses/article/view/12173/3034>.

Utami, RA, Raudah, S, Mawardani, MT & Lewa, ORF 2024, Penanganan Cairan Pleura pada Penderita Efusi Pleura di Laboratorium Patologi Anatomi, *Jurnal Teknologi Laboratorium Medik Borneo*, Vol 4, No 2, Hal 53–58.

<http://jurnal.itkeswhs.ac.id/index.php/mlt/en/article/view/1659/587>.

Wuan, AO, Bali, AFT & Sari, NKY 2025, Laboratory Journal of Infectious Extract of Teak Leaf Buds *Tectona grandis* as Natural Dyes Replacement of Eosin on HE Staining, *Laboratory Jurnal* Vol 1, No 1, Hal 19 - 24.

<https://jurnal.poltekkeskupang.ac.id/index.php/LJID/article/view/2247/1308>.