

DAFTAR PUSTAKA

- Abshire, T. C., & Jobe, S. M. (2013). *Transfusi Medicine and Hemostasis*. Elsevier.
- Afriansyah, F., Bastian, Indah, S., & Juraijin, D. (2021). Pengaruh Lamanya Penyimpanan dan Suhu terhadap Jumlah Eritrosit. *Journal of Indonesian Medical Laboratory and Science*, 2(2), 108–114. jurnal.aiptlmi-iasmlt.id
- Ali, N. T. (2017). Effect of Storage at Temperature (4°C) on Complete Blood Count Parameters. *Journal of Cancer Treatment and Research*, 5(2), 7–10. <https://doi.org/10.11648/j.jctr.20170502.11>
- Aliviameita, A., & Puspitasari. (2019). *Buku Ajar Hematologi*. UMSIDA Press.
- Antwi-Baffour, S., Quao, E., Kyeremeh, R., & Mahmood, S. A. (2013). Prolong Storage of Blood in EDTA Has an Effect on the Morphology and Osmotic Fragility of Erythrocytes. *International Journal of Biomedical Science and Engineering*, 1(2), 20–23. <https://doi.org/10.11648/j.ijbse.20130102.11>
- Bain, B. J. (2014). *Hematologi: Kurikulum Inti. Edisi 20*. EGC.
- Bakta, M. (2012). *Hematologi Klinik Ringkas*. EGC.
- Bararah, A. S., Ernawati, & Andreswari, D. (2017). Implementasi Case Based Reasoning untuk Diagnosa Penyakit Berdasarkan Gejala Klinis dan Hasil Pemeriksaan Hematologi dengan Probabilitas Bayes (Studi Kasus: RSUD Rejang Lebong). *Jurnal Rekursif*, 5(1), 43–54.
- Bhutta, R. A., Syed, N. A., Ahmad, A., & Khan, S. (2021). *Complete Blood Count (CBC):-Part 2 - Red Blood Cell Morphology, Functions, Interpretations and Hemoglobin Formation*. Labpedia.Net. <https://labpedia.net/complete-blood-count-cbc-part-2-red-blood-cells/>
- D'Hiru. (2013). *Live Blood Analysis*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Darmadi, & Permatasari, D. (2018). Perbedaan Jumlah Leukosit Darah EDTA Diperiksa Segera dan Ditunda 2 Jam. *Jurnal Analis Kesehatan Klinikal Sains*, 6(2), 30–36. <http://jurnal.univrab.ac.id/index.php/klinikal/article/view/578>
- Daves M, Zagler EM, Cemin R, Gnech F, Joos A, Platzgummer S, et al. (2015). Sample Stability for Complete Blood Cell Count using the Sysmex XN Haematological Analyser. *Blood Transfusi*, 13, 576–582.
- Elen, A., & Turan, M. (2019). Classifying White Blood Cells using Machine Learning Algorithms. *Uluslararası Mühendislik Arastirma ve Gelistirme*

- Dergisi*, 141–152.
- Evereklioglu, C. (2021). *Research & Reviews in Health Sciences*. Gece Kitapligi.
- Faruq, Z. H. (2016). Analisa Darah Lisis terhadap Nilai Trombosit dengan menggunakan Metode Elektrical Impedance. *Jurnal Labora Medika Volume*, 2.
- Fitria, L, & Sarto, M. (2014). Profil Hematologi Tikus (Rattus norvegicus Berkenhout, 1769) Galur Wistar Jantan dan Betina Umur 4, 6, dan 8 Minggu. *Biogenesis*, 2(2), 94–100.
- Fitria, Laksminda, Illiy, L. L., & Dewi, I. R. (2016). Pengaruh Antikoagulan dan Waktu Penyimpanan terhadap Profil Hematologis Tikus (Rattus norvegicus Berkenhout, 1769) Galur Wistar. *Biosfera*, 33(1), 22–30. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2016.33.1.321>
- Gandasoebrata, R. (2013). *Penuntun Laboratorium Klinis*. Dian Rakyat.
- Goswami, B., Singh, B., Chawla, R., & Mallika, V. (2010). Evaluation of Error in a Clinical Laboratory: A One Year Experience. *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 48(1), 63–66.
- Hoffbrand, A. V. (2013). *Kapita Selekta Hematologi* (6 ed.). EGC.
- Keohane, E. M., Smith, L. J., & Walenga, J. M. (2015). *Rodaks's Hematology: Clinical Principles and Applications*. 5th Ed. Elsevier/Saunders.
- Kiswari, R. (2014). *Hematologi dan Transfusi*. Erlangga.
- Kosasih. (2008). *Tafsiran Hasil Pemeriksaan Laboratorium yang Benar (Good Laboratory Practice)*.
- Kurnia, W. (2019). Perbedaan Darah K₃EDTA yang Segera Diperiksa dan Ditunda 2,5 Jam pada Suhu Kamar terhadap Kadar Hemoglobin di Puskesmas Suranenggala. *Jurnal An Nasher*, 1(1).
- Laelasari, T. (2020). *Verifikasi Metode Pemeriksaan Hematologi Lengkap dengan Alat Hematology Analyzer pada Rumah Sakit di Kabupaten Bandung*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.
- Laloan, R. L., S. R. Marunduh, & I. M. Sapulete. (2018). Hubungan Merokok dengan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) pada Mahasiswa Perokok. *Jurnal Medik dan Rehabilitasi*, 1(2), 1–6. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmr/article/download/22316/21999>
- Lestari, A. I. (2019). Different amount of Thrombocytes on Blood Storage for 24 Hours in Room and Refrigerator. *Journal of Vocational Health Studies*, 03, 59–62. <https://doi.org/10.20473/jvhs.V3I2.2019.59-62>

- Maharani, E. A., & Noviar, G. (2018). *Imunohematologi dan Bank Darah*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Medonic, M. B. (2016). *Standar Operating Procedures Hematology Analyzer*. MRK Diagnostic.
- Mescher, A. L. (2015). *Junquiera's Basic Histology & Atlas (14th ed.)*. Mc Graw Hill Education/Lange.
- Muslim, A. (2015). Pengaruh Waktu Simpan Darah K₂EDTA dan Na₂EDTA pada Suhu Kamar terhadap Kadar Hemoglobin. *Jurnal Analis Kesehatan*, 4(2), 392–396.
- Nugraha, G. (2015). *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar*. CV Trans Info Media.
- Nugraha, Gilang, Ningsih, N. A., Sulifah, T., & Fitria, S. (2021). Stabilitas Pemeriksaan Hematologi Rutin pada Sampel Darah yang Didiamkan pada Suhu Ruang menggunakan Cell-Dyn Ruby. *The Journal of Muhammadiyah Medical Laboratory Technologist*, 4(1), 21–29.
- Nunn. (2016). *Granular Leukocytes*. Northethn Kentucky University. <https://www.nku.edu/~dempseyd/granular-leukocytes.html>
- Oktiyani, N. (2017). Akurasi Hitung Jumlah Eritrosit Metode Manual dan Metode Otomatis. *Teknologi Laboratorium Medis*, 37–41.
- Ozmen, S. U., & Ozarda, Y. (2021). Stability of Hematological Analytes during 48 Hours Storage at Three Temperatures using Cell-Dyn Hematology Analyzer. *J Med Biochem*, 40(3), 252–260. <https://doi.org/10.5937/jomb0-27945>
- Pintér, E., László, K., Schűszler, I., & Konderák, J. (2016). The Stability of Quantitative Blood Count Parameters using the ADVIA 2I20i Hematology Analyzer. *Pract Lab Med Elsevier*, 4, 16–21.
- Prianita, H. R. (2018). *Pengaruh Penundaan Waktu Pemeriksaan terhadap Parameter Hematologi Darah Lengkap*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya.
- Rahmanitarini, A. (2018). *Stabilitas Penyimpanan Sampel pada Pemeriksaan Darah Lengkap*. Universitas Airlangga.
- Ramya D, S., Vijayambika J, N., & Eswari, V. (2020). Effect of Room Temperature and Refrigerated Storage on Automated Hematological Parameters. *Indian Journal of Pathology and Oncology*, 7(4), 625–630.
- Rodak, B. F., Keohane, E. M., Walenga, J. M., & Smith, L. J. (2016). *Rodak's Hematology: Clinical Principles and Applications (Fifth Edition.)*. Elsevier Saunders.

- Rosidah, & Wibowo, C. (2018). Perbedaan antara Pemeriksaan Antikoagulan EDTA dan Heparin terhadap Nilai Hematokrit (Hct). *Jurnal Sains*, 8(16), 16–21. <http://journal.unigres.ac.id/index.php/Sains/article/view/800/671>
- Rosita, L., Cahya, A. A., & Arfira, F. R. (2019). *Hematologi Dasar*. Universitas Islam Indonesia.
- Santoso, W. (2008). *Pedoman Praktik Laboratorium Kesehatan yang Benar (Good Laboratory Practice)*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Schrier, S. (2011). *Approach to the Adult Patient with Anemia*.
- Scordino, T. (2016). *Lymphocyte*. American Society of Hematology. <https://imagebank.hematology.org/image/60511/lymphocyte?type=upload>
- Setiawan, A., Suryani, E., & , W. (2014). Segmentasi Citra Sel Darah Merah Berdasarkan Morfologi Sel untuk Mendeteksi Anemia Defisiensi Besi. *Jurnal ITSmart*, 3(1), 1–8. <https://doi.org/10.20961/its.v3i1.638>
- Sheerwood, L. (2010). *Human Physiology : From Cells to Systems*. (M. Arbogast, Ed.) (7th ed.). Brooks-Cole.
- Siregar, M. T., Wulan, W. S., Setiawan, D., & Nuryati, A. (2018). *Kendali Mutu*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Strobel, J. (2014). *Re: Why are Platelet Pockets Stored at Room Temperature (20-25°)?*
- Syaifuddin. (2009). *Anatomi Tubuh Manusia Edisi 2*. Salemba Medika.
- Syaifuddin. (2011). *Anatomi Fisiologi: Kurikulum Berbasis Kompetensi untuk Keperawatan dan Kebidanan Edisi 4*. EGC.
- Sysmex. (2021). *Spesifikasi Produk Sysmex XP 100*. PT Sysmex Indonesia. <https://www.sysmex.co.id/product/xp-100/?lang=id>
- Thomas, L. (2018). Blood Plasma Components and Function. *News Medical Life Sciences*. <https://www.news-medical.net/health/Blood-Plasma-Components-and-Function.aspx>
- Tortora, G. J., & Derrickson, B. (2012). *Principles of Anatomy and Physiology*. (B. Roesch, Ed.) (12th ed.). John Wiley & Sons, INc.
- Usman, J. I. S. (2016). *Pemeriksaan Kadar Darah Rutin menggunakan Hematology Analyzer*. Program Studi Teknologi Biomedis Program Pascasarjana Universitas Indonesia.
- Utami, A. P., Durachim, A., Nurhayati, B., & Noviar, G. (2019). Waktu Simpan Darah Antikoagulan K₂EDTA dan K₃EDTA terhadap Parameter Eritrosit. *Jurnal Riset Kesehatan*, 11(2), 175–189.