

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrainsyah, M Ardi. 2016. *Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Preparat Apusan Darah Tepi Terhadap Hasil Makroskopis dan Morfologi Sel Darah Merah (Erythrocyte)*. Skripsi Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang.  
<https://www.semanticscholar.org/paper/pengaruh-variasi-suhu-pengeringan-preparat-apusan-Afrainsyah/>
- Andika, A. (2019). Buku Ajar Mata Kuliah Hematologi. In *Buku Ajar Mata Kuliah Hematologi*. <https://doi.org/10.21070/2019/978-623-7578-00-0>
- Baratawidjaja, K. G., Rengganis, I. 2010. *Imunologi Dasar* Edisi ke-9. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Candra, A. 2010. *Demam Berdarah Dengue: Epidemiologi, Patogenensis dan Faktor Risiko Penularan*. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.  
<https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/aspirator/article/view/1787/973>
- Chairlan, M. Biomed & Estu L. 2011. *Pedoman Teknik Dasar Untuk Laboratorium Kesehatan*. Penerbit Buku Kedokteran, Jakarta.
- Darmayani, S., Hasan, F. E., & A, D. E. (2018). *Perbedaan Hasil Pemeriksaan Jumlah Leukosit Antara Metode Manual Improved Neubauer Dengan Metode Automatic Hematology Analyzer*. *Jurnal Kesehatan Manarang*, 2(2), 72. <https://doi.org/10.33490/jkm.v2i2.18>
- Dymind. 2018. *Auto Hematology Analyzer Operator's Hematology Manual*
- Fitri, Zilvan Hisna Emka. 2017. *Classification of Platelet in Peripheral Blood Smear Image Based on Gray Level Co-Occurrence Matrix Using Back Propagation*. Tesis Fakultas Teknologi Elektro Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya. <https://www.semanticscholar.org/paper/A-Classification-of-Platelets-in-Peripheral-Blood-Imron-Fitri/>
- Gandasoebrata, R. 2011. *Penuntun Laboratorium Klinik*. Jakarta: Penerbit Dian Rakyat.
- Hendarwanto. 2004. *Ilmu Penyakit Dalam* Jilid I. Balai Penerbit FKUI: Jakarta.
- Hoffbrand A.V, Pettit J.E, Moss P.A.H. 2005. *Kapita Selekta Hematologi* Edisi 4. EGC: Jakarta.
- Hoffbrand, Victor A dan Paul A.H.Moss. 2018. *Kapita Selekta Hematologi*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Ischorina (2020), *Gambaran Morfologi Sel Eritrosit Dan Trombosit Hapusan Darah Tepi (Hdt) Pada Sample Darah Dengan Signal Flag Pada Alat*

*Haematology Analyzer*. Skripsi. Poltekkes Kemenkes Surabaya, Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, Surabaya.

- Kementerian Kesehatan RI. (2021). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2020*. Jakarta.  
[https://search.yahoo.com/search?fr=mcafee&type=E210US1214G0&p=Kementerian+Kesehatan+RI.+\(2021\).+Profil+Kesehatan+Indonesia+Tahun+2020.+Jakarta](https://search.yahoo.com/search?fr=mcafee&type=E210US1214G0&p=Kementerian+Kesehatan+RI.+(2021).+Profil+Kesehatan+Indonesia+Tahun+2020.+Jakarta)
- Marisa, M., & Suriani, E. (2019). Gambaran Hasil Pemeriksaan Trombosit Darah Pada Penderita Dbd Sesudah Mengonsumsi Jambu Biji (*Psidium Guajava*) Di Rst Solok Tahun 2018. *Sainstek : Jurnal Sains Dan Teknologi*, <https://doi.org/10.31958/js.v11i2.1604>
- Marlini. (2019). *Gambaran Hasil Hematokrit Dan Jumlah Leukosit Pada Pasien Demam Berdarah Dengue Di RSU Mayjen H.A. Thalib Kerinci*. STIKES Perintis Padang, 1–51. <http://repo.stikesperintis.ac.id/689/>
- Masihor, J. J. G., Mantik, M. F. J., Memah, M., & Mongan, A. E. (2013). *Hubungan Jumlah Trombosit Dan Jumlah Leukosit Pada Pasien Anak Demam Berdarah Dengue*. *Jurnal E-Biomedik*, 1(1).  
<https://doi.org/10.35790/ebm.1.1.2013.4152>
- Mescherdan Anthony. 2012. *Histologi Dasar JUNQUIERA*. Jakarta: Penerbit BukuKedokteran EGC.  
[https://www.academia.edu/39766554/Histologi\\_Dasar\\_JU\\_QUEIRA\\_Teks\\_and\\_Atlas\\_Buku\\_asli\\_berstiker\\_hologram\\_3\\_dimensi](https://www.academia.edu/39766554/Histologi_Dasar_JU_QUEIRA_Teks_and_Atlas_Buku_asli_berstiker_hologram_3_dimensi)
- Nugraha, Gilang. 2017. *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar*. Trans Info Media, Jakarta.
- Patro, N., Buch, A., Naik, M., Vimal, S., & Chandanwale, S. (2020). *Assessment and reliability of suspect flags in automated hematology analyzers for diagnosing white blood cell and platelet disorders*. *Medical Journal of Dr. D.Y. Patil Vidyapeeth*, 667–671.  
[https://doi.org/10.4103/mjdrdypu.mjdrdypu\\_46\\_20](https://doi.org/10.4103/mjdrdypu.mjdrdypu_46_20)
- Purwanto. 2002. “*Pemeriksaan Laboratorium Pada Penderita Demam Berdarah Dengue*”. *Media Litbang Kesehatan Volume XII Nomor 1 Tahun 2002*.  
<https://www.neliti.com/publications/154901/pemeriksaan-laboratorium-pada-penderita-demam-berdarah-dengue#cite>
- Ramdhani, R., Mentari, I. N. ., & Atfal, B. (2019). Variasi Volume Sampel Darah Pada Tabung Vacutainer Edta Terhadap Pemeriksaan Darah Lengkap. *Media of Medical Laboratory Science*, 3(2), 80–86.
- Rena, N. M. R. A., Utama, S., & Parwati, T. 2009. *Kelainan Hematologi pada Demam Berdarah Dengue*. *Journal Penyakit Dalam*, 10(3), 218–225.  
<https://www.semanticscholar.org/paper/kelainan-hematologi-pada-demam->

berdarah-dengue-1ni-rena  
Utama/5e9f08d0a06cba4a06b397cf328d8cc1db64f2ee

- Roy, M., & Bali, A. (2020). *three - part automated hematology analyzer : A hint to dengue infection in appropriate clinical context*. 103–106.  
<https://doi.org/10.4103/JLP.JLP>
- Siska, A. (2020). *Perbedaan Hasil Pemeriksaan Jumlah Leukosit Antara Metode Manual Improved Neubauer Dengan Metode Automatic Hematologi Analyzer Di RSUD M. Natsir Solok*. 77. <http://repo.upertis.ac.id/1475/>
- Septiani, G., & Arif, M. S. (2022). *Gambaran Jumlah Dan Jenis Leukosit Pasien Dbd Di Rsud Bumiayu Tahun 2020-2021*. 4(1), 24–30.  
<https://journal.stikes-kartrasa.ac.id/index.php/jurnalkartrasa/article/view/98>
- Suhendro, Nainggolan Leonard, dkk. 2014. *Demam Berdarah Dengue dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Ed 6*. Interna Publishing: Jakarta.
- Suri'ah., Andri Sukeksi., Tulus Ariyadi. 2017. *Perbedaan Jumlah Trombosit Metode Otomatis dan Manual pada Sampel Trombositopenia*. Skripsi Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang. <http://repository.unimus.ac.id/id/eprint/1142>
- Susanto, Agus & Lyana S. 2016. *Panduan Pemeriksaan Hematologi*. Perhimpunan Dokter Spesialis Patologi Klinik dan Kedokteran Laboratorium Indonesia, Jakarta
- Sutedjo. 2007. *Buku Saku Mengenal Penyakit Melalui Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Amara Books: Yogyakarta.
- Syaifuddin. 2009. *Fisiologi Tubuh Manusia untuk Mahasiswa Keperawatan Edisi2*. Salemba Medika: Jakarta.
- Sysmex Corporation. 2010. *Sysmex XN-1000 Introduction Use*.
- Sysmex Corporation. 2013. *Sysmex XP Training Class*.
- Tuzzahra, Raudya Iwana. 2016. *Hubungan Beberapa Parameter Hematologi dengan Lama Rawat Inap Pasien Demam Berdarah Dengue (DBD) Dewasa di Rumah Sakit Umum (RSU) Kota Tangerang Selatan Tahun 2014-2015*. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah: Jakarta.  
<https://www.semanticscholar.org/author/Raudya-Tuzzahra/83554468>
- Wulandari, D., & Wantini, S. (2016). *Gambaran Jenis Leukosit Pada Penderita Demam Berdarah Dengue ( DBD ) di RS Advent Bandar Lampung Overview of Type leukocytes On Patients Dengue Hemorrhagic Fever ( DHF ) in Advent Hospital Bandar Lampung*. Jurnal Analis Kesehatan, 5(1), 542–546.

<https://www.semanticscholar.org/author/Elian-Putra-G-C-Mahendra>

Younas, A., Fatima, M., Imran, A., & Malik, N. A. (2022). *Original Article frequency of wbc flags generated by automated hematology analyzer in diagnosed cases of dengue infection*. 33(3), 94–98.

<https://doi.org/10.55629/pakjpathol.v32i3.717.INTRODUCTION>

Yunus, Y. M., Narowi, M., & Lai, H. I. (2017). *Morphological Features Analysis in Pathogenic Dengue Infection as an Alternative Screening Method*. *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, 7(2), 801–811. <https://doi.org/10.6007/IJARBS/v7-i2/2716>