

## DAFTAR PUSTAKA

- Amir, M., Hussain, A., Asif, M., Ahmed, S., Alam, H., Moga, M. A., Cocuz, M. E., Marceanu, L., & Blidaru, A. (2021). Full-length genome and partial viral genes phylogenetic and geographical analysis of dengue serotype 3 isolates. *Microorganisms*, 9(2), 1–14. <https://doi.org/10.3390/microorganisms9020323>
- Arfan, R., Irmayanti, I., Irwan, A. A., Kartika, I. D., & Hidayati, P. H. (2024). Analisis Neutrofil dan Limfosit Pada Pasien Anak Demam Berdarah Dengue Di Instalasi Rawat Inap RS. Ibnu Sina Kota Makassar. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(1), 9240-9256.
- Athira, P. P. et al. (2018) ‘A retrospective study of paediatric dengue cases in a tertiary care hospital in southern India’, *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 12(7), pp. SC01–SC06. doi: 10.7860/JCDR/2018/34710.11756.
- Azzahra, Sharlene Sabrina. 2022. “Penatalaksanaan Holistik Pasien Laki-Laki Berusia 49 Tahun Dengan Demam Berdarah Dengue Melalui Pendekatan Kedokteran Keluarga.” *Majalah Kesehatan Indonesia* 3(1).
- Baseler LJ, Falzarano D, Scott DP, dkk. Respon imun akut terhadap replikasi virus corona sindrom pernapasan timur tengah berkontribusi terhadap patogenesis virus . *Apakah J Pathol* . 2016; 186 ( 3 ):630-638.
- Benedikta, E.T.,2020. Gambaran igg dan igm pada penderita Demam Berdarah Dengue (DBD) : { KTI } Politeknik Kesehatan Medan.
- Cahyani, S., Rizkianti, T., & Susantiningsih, T. (2020). Hubungan Jumlah Trombosit, Nilai Hematokrit dan Rasio Neutrofil-Limfosit Terhadap Lama Rawat Inap Pasien DBD Anak Di RSUD Budhi Asih Bulan Januari – September Tahun 2019. *Seminar Nasional Riset Kedokteran (SENSORIK) 2020*, 1 (1), 49-59.
- Candra, A. (2019). Asupan Gizi Dan Penyakit Demam Berdarah/Dengue Hemoragic Fever (Dhf). *Jurnal Of Nutrition And Health*, 7(2), 23-31.
- Iskandar, I. (2022). Demam Berdarah Dengue Pada Kehamilan. *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*, 5(2), 17-24.

- Castilho, et al. (2020). Factors associated with Thrombocytopenia in Patients with Dengue Fever: A Retrospective Cohort Study. *BMJ Open*, 10(9), pp. 1–7.
- Charisma, A. M., Farida, E. A., dan Anwari, F. 2020. Diagnosis Dengue melalui Deteksi Antibodi Immunoglobulin G Spesifik dalam Sampel Urine dengan Teknik ELISA. *Journal of Vector-Borne Disease Studies*, 12(1): 11–18. <https://doi.org/10.22435/asp.v12i1.2366>
- Dania, I. A. (2016). Gambaran Penyakit dan Vektor Demam Berdarah Dengue (DBD). *Jurnal Warta*, 48(1), 1–15.
- De Azeredo, E, L., Monteiro, R. Q., & Oliveira Pinto L. M. (2015). Trombocytopenia in dengue: Interrelationship between virus and the imbalance between koagulation and fibrinolysis and inflammatory mediators. *Mediators of inflammation*, 2015, 1-17, <https://doi.org/10.1155/313842/>
- Dewi, S.K., & Sudaryanti, A, (2020). Validitas dan Reliabilitas Kuisi Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah. *Prosiding Seminar Nasional Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta 2020*.
- Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Tenggara. (2020). *Profil Kesehatan Sulawesi Tenggara 2020*.
- Dirgayusa, F. A. (2021). Efek Gel Ekstrak Fraksi Murni Flavonoid Ganggang Coklat (*Sargassum Sp*) 75% Terhadap Jumlah Monosit Cairan Sulkus Gingiva Pada Tikus *Spargue Dawley* Periodontitis (Doctoral Dissertation, Universitas Islam Sultan Agung).
- Durachim, A. (2017). *Hemostatis*. Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Durachim, Adang & Dewi Astuti, 2018. *Hemostatis : Bahan Ajar Teknologi Laboratorium Medik (TLM)*. Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Fatimah, M. (2021). Gambaran Kadar Trombosit Pada Penderita Covid-19 (Doctoral Dissertation, Stikes Icme Jombang).

- Fitriastri NH, Nilapsari R, Kusmiati M. Hubungan trombositopenia dengan manifestasi klinis perdarahan pada pasien demam berdarah dengue anak. Bandung: Prosiding Pendidikan Dokter 2014:10-16. Diakses tanggal 28 Mei 2024. Didapat dari: <http://karyailmiah.unisba.ac.id/index.php/dokter/article/view/1046>
- Halim, R., & Rifal, M. (2024). Trombositopenia pada Demam Berdarah Dengue. *UMI Medical Journal*, 9(1, Juni), 1-9.
- Hariyanti, F., Raharjo, M., & Joko, T. (2023). Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kabupaten Demak. *Judika (Jurnal Nusantara Medika)*, 7(2), 100-113.
- Hernawan B, Afrizal AR. Hubungan Antara Jenis Kelamin Dan Usia Dengan Kejadian Dengue Syok Sindrom Pada Anak Di Ponorogo. Published online 2020
- Hidayah, S. C. (2020). Perbedaan Hasil Pemeriksaan Jumlah Trombosit Sampel Yang Dihomogenkan Dengan Blood Roller Mixer Selama 1, 5 Dan 10 Menit Kecepatan 35 Rpm (Doctoral Dissertation, Unimus). <http://library.f.nidaa.ac.th/termpaper6/sd/2554/19755.pdf>
- Huang C, Wang Y, Li X, Ren L, Zhao J, Hu Y, et al. Clinical features of patients infected with 2019 novel coronavirus in Wuhan, China. *The Lancet*. 2020;395(10223):497-506.
- Huy, B. V., & Toàn, N. V. 2022. Prognostic Indicators Associated With Progresses Of Severe Dengue. *PLOS ONE*, 1-11.
- Jatmiko, S. W. (2018). Korelasi Umur Dengan Kadar Hematokrit, Jumlah Leukosit, Dan Trombosit Pasien Infeksi Virus Dengue. *Biomedika*, 10(2). <https://doi.org/10.23917/biomedika.v10i2.7024>
- Java, P., Yuntoharjo, I., & Arkhaesi, N. (2018). Perbandingan Antara Nilai Rasio Neutrofil Limfosit (Nlcr) Pada Anak Dengan Demam Dengue Dan Demam Berdarah Dengue. *Diponegoro Medical Journal (Jurnal Kedokteran Diponegoro)*, 7(2), 801– 812.
- Kemkes RI. 2019. Hingga Juli, Kasus DBD di Indonesia Capai 71 Ribu. Tersedia pada: <https://www.kemkes.go.id/article/print/20070900004/>

hingga-juli-kasus-dbd-di indonesia-capai-71-ribu.html [Diakses 29 Desember 2023]

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia., 2020. Keputusan Menteri Kesehatan Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Infeksi Dengue Pada Dewasa. Diakses pada tanggal 1 Januari 2023

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia., 2021. Data DBD Di Indonesia.. Diakses pada tanggal 1 Januari 2023.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia., 2022. Demam Berdarah Dengue. (DBD). Diakses pada tanggal 28 Mei 2024

Khoiro, R. A., Nugraha, G., & Wulan, W. S. (2019). Pengaruh Lama Perawatan Terhadap Indeks Platelet Pasien Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Rumah Sakit Islam Jemursari Surabaya.

Kiswari, Rukman. 2014. Hematologi & Transfusi. Semarang : Penerbit Erlangga.

Lutfiyah, I. (2017). Kejadian Penyakit Demam Berdarah Dengue Berdasarkan Hasil Pemeriksaan Immunoglobulin (Studi Di Rumah Sakit Roemani Muhammadiyah Semarang) (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang).

Mahasurya, I. G. A. D., Lestari, A. A. W., & Yasa, I. W. P. S. (2017). Gambaran Pemeriksaan Serologi IgM-IgG Antidengue Pasien Terinfeksi Virus Dengue Di Rumah Sakit Surya Husada Denpasar Bali Pada Periode Desember 2013 Sampai Mei 2014. E-Jurnal Medika Udayana, 6(1), 1–6.

Mardella (2020). Hematologi Teknologi Laboratorium Medik. Jakarta : EGC

Mardhatillah, S., Ambiar, R. I., & Erlyn, P. (2020). Gambaran Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Wilayah Kerja Puskesmas Dempo Kota Palembang. MESINA (Medical Scientific Journal), 1, 23-32.

Mayasari R, Sitorus H, Salim M, Al E. Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue Pada Instalasi Rawat Inap RSUD Kota Prabumulih Periode Januari – Mei 2016. Media Penelit Pengemb Kesehat [Internet]. 2019; (1):39-50.

Available from:

<http://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/mpk/article/view/271/894>

- Meliala, R.S.,2020. Gambaran IgM/IgG pada penderita Demam Berdarah Dengue di Laboratorium Klinik Thamrin Binjai. : {KTI} Politeknik Kesehatan Medan.
- Murwani. 2018. Patofisiologi Dengue Hemorrhagic Fever. Jakarta
- Nugraha, 2017. Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar. Trans Info Medika. Jakarta
- Nugraha, G. (2015). Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar. CV. Trans Media Info
- Ojha, A., Nandi, D., Batra, H., Singhal, R., K. Annarapu, G., Bhattacharyya, S., Guchhait, P. 2017. Platelet Activation Determines The Severity Of Thrombocytopenia In Dengue Infection. Scientific Report, 1-10.
- Oktaviani, N. U. (2019). Identifikasi Tempat Potensial Perkembangbiakan Jentik Nyamuk Dan Menggali Upaya Sekolah Dasar Dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Kecamatan Ampenan (Doctoral Dissertation, Universitas Mataram).
- Olson, K. R & Nardin, D. E. (2022). Imunologi dan Serologi Klinis Modern. Jakarta : EGC
- Pulendran B, Maddur MS. Penginderaan kekebalan dan respons bawaan terhadap influenza . Immunol Mikrobiol Curr Top . 2015; 386 :23-71
- Raadsen M, du Toit J, Langerak T, van Bussel B, van Gorp E, Goeijenbier M. Thrombocytopenia in virus infections. J Clin Med. 2021;10(4):1-33. doi:10.3390/jcm10040877
- Rahmanitarini, A., Hernaningsih, Y. And Indrasari, Y. N. (2019) ‘The Stability Of Sample Storage For Complete Blood Count (CBC) Toward The Blood Cell Morphology’, Bali Medical Journal, 8(2), P. 482. Doi: 10.15562/Bmj.V8i2.1369.

- Ramadani, F. (2023). *Hubungan Karakteristik Penderita Demam Berdarah Dengue Di Rumah Sakit Haji Medan Periode Januari-Juni 2022* (Doctoral dissertation, Fakultas Kedokteran, Universitas Islam Sumatera Utara).
- Renowati, R., & Sefridana, R. (2020). Korelasi C-Reactive Protein Dengan Trombosit Pada Penderita Demam Berdarah Dengue. *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis*, 3(1), 8–11.
- Rosales, C., Demarex, N., Lowell, C.A., & Querol, E.U. (2018). *Neutrophils: Their Role In Innate and Adaptive Immunity. Journal of Immunology Research*.
- Santosa, B. (2020). *Teknik ELISA*. Semarang: UNIMUS PRESS
- Saputri, F.R, 2018, Perbedaan Medium Cells Lekosit Metode Manual Dan Metode Impedansi, Diploma thesis, Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Satriadi, R., Parinding, J. T., Tejoyuwono, A. A. T., & Natalia, D. (2021). Hubungan antara Lama Demam dengan Hasil Pemeriksaan Kualitatif IgM dan IgG pada Pasien Demam Berdarah Dengue (DBD) di RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie tahun 2018. *Jurnal Vektor Penyakit*, 15(1), 11-16.
- Septiani, G., Arif, M. S., & Hartono, R. (2022). Gambaran Jumlah Dan Jenis Leukosit Pada Pasien Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Rsud Bumiayu Tahun 2020–2021
- Setiawati, N. H. (2020). Hubungan Intensitas Kalibrasi Alat Hematologi Analyzer Terhadap Indeks Deviasi Parameter Hemoglobin Di Puskesmas Wilayah Kabupaten Lamongan (Doctoral Dissertation, Poltekkes Kemenkes Surabaya).
- Siregar, S. P., Putranto, A. S., & Kekalih, A. (2019). Hiperbilirubinemia sebagai Prediksi terhadap Appendisitis Perforasi. *Jurnal Ilmu Bedah Indonesia*, 47(1), 86–95.
- Surya, C. 2020. Hubungan Antara Reaktivitas IgM dan IgG dengan Indeks Trombosit Pada Pasien DBD. Systematic Review.

- Telaumbanua, E. B. 2020. Gambaran IgG dan IgM Pada Penderita Demam Berdarah Dengue (DBD). *Molecules*, 2(1): 1–12.
- Tsheten T, Clements ACA, Gray DJ, Adhikary RK, Furuya-Kanamori L, Wangdi K. Clinical predictors of severe dengue: a systematic review and meta-analysis. *Infect Dis Poverty*. 2021;10(1):1-10. doi:10.1186/s40249-021-00908-2
- Utari, F. P., Efrida, E., & Kadri, H. (2018). Perbandingan Nilai Hematokrit dan Jumlah Trombosit antara Infeksi Dengue Primer dan Dengue Sekunder pada Anak di RSUP. Dr. M. Djamil. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 7(1), 118. <https://doi.org/10.25077/jka.v7i1.789>
- Wila, R. W., & Nusa, R. (2020). Gambaran Klinis dan Respon Imun Penderita Demam Berdarah Dengue di Rumah Sakit Kristen Lindi Mara Sumba Timur Selama Bulan Januari Sampai dengan Desember 2018. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, 209-216.
- World Health Organization. (2021). *Dengue and Severe Dengue*. [Diakses 29 Desember 2023]
- World Health Organization. (2022). *Dengue and severe dengue*. Diakses pada tanggal 2 Januari 2023.
- World Health Organization. (2023). *Dengue and severe dengue*. Di akses pada tanggal 2 Januari 2024.
- World Health Organization. (2024). *Dengue and severe dengue*. Di akses pada tanggal 28 Mei 2024.
- Wowor, R. (2017). Pengaruh Kesehatan Lingkungan terhadap Perubahan Epidemiologi Demam Berdarah di Indonesia. *E-CliniC*, 5(2).
- Yuditya, D. C., & Sudirgo, I. (2020). The Relation between Neutrophil Lymphocyte Count Ratio (NLCR) and Dengue Infection Grade of Severity in Adult Patients in RS Muhammadiyah Ahmad Dahlan Kediri in January 2019. *STRADA Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 9(1), 20–25. <https://doi.org/10.30994/sjik.v9i1.265>

Yusniawati, 2020. Gambaran Jumlah Leukosit Pada Petugas Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum : Jombang (Diakses pada 2 Januari 2024)

Yugadhyaksa, A. A. N. A., Saniathi, N. K. E., & Widhidewi, N. W. (2024). Hubungan Leukopenia dengan Tingkat Keparahan Demam Berdarah Dengue pada Anak di RSUD Wangaya Denpasar pada Januari-Agustus 2021. *Aesculapius Medical Journal*, 4(1), 129-135.