

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsin, AA 2013, *Epidemiologi Demam Berdarah Dengue (DBD) di Indonesia*, Masagena Press, Makassar, diakses 12 Juni 2020.  
<http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/26766/Epidemiologi%20DBD%20di%20Indonesia%20CETAK%20%20%20Final.pdf?sequence=1>
- Arruan, RD, Rambert, G, Manoppo, F 2015, 'Limfosit plasma biru dan jumlah leukosit pada pasien anak infeksi virus dengue di Manado', *Jurnal e-biomedik*, vol.3, no.1, diakses 8 Juni 2020.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/ebiomedik/article/view/7412/7021>
- Ayu, PR & Karima, N 2019, 'Gambaran pemeriksaan serologi IgM dan IgG dengue dengan limfosit plasma biru pada pasien demam berdarah dengue di RSUD Pesawaran Lampung' *JK Unila*, vol.3, no.2, diakses 23 Oktober 2020.  
<https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/JK/article/view/2495>
- Aziz, KK, Apriliana, E, Graharti, R 2019, 'Hubungan jenis infeksi dengan pemeriksaan trombosit dan hematokrit pada pasien infeksi dengue di Rumah Sakit Urip Sumoharjo Bandar Lampung', *Medula Unila*, vol.8, no.2, diakses 20 Oktober 2020.  
<https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/medula/article/view/2291>
- Azka, AN 2016, 'Gambaran jumlah limfosit plasma biru pada tersangka demam berdarah dengue', *Karya tulis ilmiah*, Politeknik Kesehatan Bandung, diakses 6 Juni 2020.  
<http://repository.poltekkesbdg.info/items/show/424#:~:text=Limfosit%20plasma%20biru%20adalah%20perubahan,rata%2C%20tidak%20ada%20granula%20azurofilik.>
- Cardinal, A & Alba, VJ 2017, 'Atypical Lymphocytes as a Predictor of Dengue Illness among Pediatric Patients Admitted In a Tertiary Institution' *Microbial & Infectious Disease*, vol.1, no.1, diakses 5 Mei 2020.  
<http://www.scivisionpub.com/pdfs/atypical-lymphocytes-as-a-predictor-of-dengue-illness-among-pediatric-patients-admitted-in-a-tertiary-institution-138.pdf>
- Centers for Disease Control and Prevention 2020, *Mosquito-borne transmission*, diakses 3 Juni 2020.  
<https://www.cdc.gov/dengue/training/cme/ccm/page45915.html>

- Chen, HR, Lai, YC, Yeh, TM 2018, 'Dengue virus non-structural protein 1: a pathogenic factor, therapeutic target, and vaccine candidate' *Journal of Biomedical Science*, vol.25, no.58, diakses 10 Juni 2020.  
<https://jbiomedsci.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12929-018-0462-0>
- Choudhary, S, Shivkumar, BR, Shankar, A, Manjunatha, YA, Priyadarshini, MM 2013, 'Haematological changes in dengue', *National Journal of Basic Medical Sciences*, vol.3, no.4, diakses 15 Juni 2020.  
[http://njbms.in/uploads/19/1663\\_pdf.pdf](http://njbms.in/uploads/19/1663_pdf.pdf)
- Clarice, CSH, Abeysuriya, V, Mel, SD, Thilakawardana, BU, Mel, PD, Mel, CD, Chandrasena, L, Seneviratne, SL, Yip, C, Yap, ES 2019, 'Atypical lymphocyte count correlates with the severity of dengue infection', *PLOS ONE*, vol.14, no.5, diakses 23 Oktober 2020.  
<https://journals.plos.org/plosone/article/file?id=10.1371/journal.pone.0215061&type=printable>
- Dhillon, K, Purba, J, Simanjuntak, S 2015, 'Gambaran perubahan jumlah trombosit pada penderita dewasa demam berdarah dengue yang dirawat di RSUD Deli Serdang pada tahun 2014', *Jurnal Kedokteran Merhodist*, vol.8, no.2, diakses 23 Oktober 2020.  
<http://ojs.lppmmethodistmedan.net/index.php/JKM/article/view/447/418>
- Elindra, F, Achmad, S, Tejasari, M (2015), 'Hubungan kadar trombosit dan hematokrit dengan derajat penyakit demam berdarah dengue pada pasien dewasa', *Prosiding Pendidikan Dokter*, vol.1, no.2, diakses 23 Oktober 2020.  
<http://karyailmiah.unisba.ac.id/index.php/dokter/article/view/1420>
- Ginting, AIPB 2019, 'Hubungan nilai hematokrit terhadap jumlah trombosit pada penderita demam berdarah dengue yang dirawat inap di RSUP H. Adam Malik Medan', *Karya Tulis Ilmiah*, Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, diakses 22 Oktober 2020.  
<http://repo.poltekkes-medan.ac.id/xmlui/handle/123456789/1471>
- Ginting, F, Ginting, J, Kembaren, T, Rahimi, A, Sembiring, E, Saragih, R, Ginting, GMJ 2017, 'Pedoman diagnostik dan tatalaksana infeksi dengue dan demam berdarah dengue menurut pedoman WHO 2011' *Lecture papers*, Universitas Sumatera Utara, diakses 11 Juni 2020.  
<http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/63599/096%20.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Hayuningtyas, NA 2019, 'Hubungan hematokrit, trombosit, dan indeks massa tubuh terhadap tingkat keparahan pada pasien demam berdarah dengue dewasa di RSAU dr. Esanawan Antariksa 2018', Skripsi Sarjana,

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, diakses 21 Oktober 2020.

<http://repository.upnvj.ac.id/1115/>

Hidayati, L 2019, ‘Sensitivity and specificity of atypical lymphocyte for diagnosis of dengue virus infection at mataram hospital, West Nusa Tenggara’, *The 6<sup>th</sup> International Conference on Public Health*, diakses 11 Juni 2020.

[http://theicph.com/wp-content/uploads/2020/01/5.-Larantika\\_R1.pdf](http://theicph.com/wp-content/uploads/2020/01/5.-Larantika_R1.pdf)

Hikmah, M, Handayani, OWK 2015, ‘Faktor yang berhubungan dengan kejadian kematian akibat demam berdarah dengue’, *Unnes Journal of Public Health*, vol.4, no.4, diakses 20 Oktober 2020.

<https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujph/article/view/9693>

Irianti, DM, Lelani, R, Azhali, MS 2009, ‘Hubungan jumlah limfosit plasma biru dengan spektrum klinis dan perannya dalam memprediksi perubahan spektrum klinis infeksi dengue pada anak’, *Sari pediatri*, vol.10, no.5, diakses 6 Juni 2020.

<https://saripediatri.org/index.php/sari-pediatri/article/view/643/578>

Jayawinata, M, Rusli, M, Yotopranoto, S 2017, ‘Hubungan perubahan jumlah leukosit dengan derajat klinik penderita rawat inap DBD dewasa’, *Jurnal Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga*, vol.9, no.1, diakses 20 Oktober 2020.

<https://e-journal.unair.ac.id/JUXTA/article/view/16921>

Kafrawi, VU, Dewi, NP, Adelin, P 2019, ‘Gambaran jumlah trombosit dan kadar hematokrit pasien demam berdarah dengue di Rumah Sakit Islam Siti Rahmah Padang’, *Health and Medical Journal*, vol.1, no.1, diakses 22 Oktober 2020.

<https://jurnal.unbrah.ac.id/index.php/heme/article/view/217/141>

Lardo, S, Soesatyo, MHNE, Juffrie, Umniyati, SR 2016, ‘Kinetika demam berdarah dengue dalam spektrum imunopatogenesis dan klinis’, *Cermin Dunia Kedokteran*, vol.43, no.12, diakses 8 Juni 2020.

<https://soroylardo.com/wp-content/uploads/2018/11/Kinetika-Demam-Berdarah-Dengue-dalam-Spektrum-Imunopatogenesis-dan-Klinis.pdf>

Lardo, S, Soesatyo, MHNE, Juffrie, Umniyati, SR 2018, ‘The autoimmune mechanism in dengue hemorrhagic fever’, *Acta Medica*, vol.50, no.1, diakses 8 Juni 2020.

<http://www.actamedindones.org/index.php/ijim/article/view/157/pdf>

Livina, A, Rotty, LWA, Panda, L 2014, ‘Hubungan trombositopenia dan hematokrit dengan manifestasi perdarahan pada penderita demam dengue

dan demam berdarah dengue’, *Jurnal E-Clinic*, vol.2, no.1, diakses 20 Oktober 2020.

<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/eclinic/article/view/3610/3138>

Mahasurya, IGAD, Lestari, AAW, Yasa, IWPS 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*, vol.6, no.1, diakses 23 Oktober 2020.

<https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/28895/17900>

Mahendra, EP, Santosa, B, Sukeksi, A 2017, ‘Gambaran jumlah dan jenis leukosit pada penderita demam berdarah dengue (DBD)’, *Thesis*, Universitas Muhammadiyah Semarang, diakses 22 Oktober 2020.

<http://repository.unimus.ac.id/432/>

Manuaba, IBND, Sutirtayasa, IWP, Dewi, DAPR 2013, ‘Immunopatogenesis infeksi virus dengue’, *E-journal Medika Udayana*, vol.2, no.10, diakses 17 Desember 2020.

<https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/6696>

Marlini 2019, ‘Gambaran hasil hematokrit dan jumlah leukosit pada pasien demam berdarah dengue di RSUD Mayjen H.A Thalib Kerinci’, *Karya Tulis Ilmiah*, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Perintis Padang, diakses 22 Oktober 2020.

<http://repo.stikesperintis.ac.id/689/1/KTI%20LIN%20full.pdf>

Mayasari, R, Arisanti, M, Nurmaliani, R, Sitorus, H, Ambarita, LP 2019, ‘Karakteristik penderita, hari, dan curah hujan terhadap kejadian demam berdarah di Kabupaten Ogan Komering Ulu’, *Journal of Health Epidemiology and Communicable Diseases*, vol.5, no.1, diakses 20 Oktober 2020.

<https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/jhecads/article/view/1300/1355>

Naim, MR 2017, ‘Gambaran jumlah leukosit dan laju endap darah pada penderita penyakit demam berdarah dengue (DBD) di Rumah Sakit Wisata Universitas Indonesia Timur Makassar’, *Jurnal Media Laboran*, vol.7, no.1, diakses 22 Oktober 2020.

<https://uit.e-journal.id/MedLAb/article/view/348>

Nany 2007, ‘Limfosit plasma biru nilai diagnostik pada infeksi dengue’, *Tesis*, Universitas Sumatera Utara, diakses 15 Juni 2020.

<http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/6241/057027008.pdf?sequence=1>

Purnama, YI 2019, 'Validitas diagnostik limfosit plasma biru untuk diagnosis infeksi dengue', *Tesis*, Universitas Udayana, diakses 11 Juni 2020.  
<https://sukarsa.unud.ac.id/repositori/tesis?nim=1214048202>

Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI 2016, *Situasi demam berdarah di Indonesia*, diakses 2 Mei 2020  
<https://www.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/infodatin%20dbd%202016.pdf>

Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI 2018, *Situasi penyakit demam berdarah di Indonesia tahun 2017*, diakses 2 Mei 2020  
<https://www.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/InfoDatin-Situasi-Demam-Berdarah-Dengue.pdf>

Pusponegoro, HD, Wiryana, IGNW, Pudjiadi, AH, Bisanto, J, Zulkarnain, SZ 2011, Uji diagnostik, In : Sastroasmoro, S & Ismael, S 2011, *Dasar-dasar metodologi penelitian klinis*, ed.4, Sagung Seto, Jakarta.

Rasyada, A, Nasrul, E, Edward, Z 2014, 'Hubungan nilai hematokrit terhadap jumlah trombosit penderita demam berdarah dengue', *Jurnal Kesehatan Andalas*, vol.3, no.3, diakses 23 Oktober 2020.  
<http://jurnal.fk.unand.ac.id/index.php/jka/article/view/115/110>

Renowati, Lillah, Familda 2018, 'Hubungan hemoglobin, hematokrit, dan trombosit pada pasien DBD', *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis*, vol.1, no.2, diakses 20 Oktober 2020.  
<https://jurnal.stikesperintis.ac.id/index.php/PSKP/article/download/123/114/>

Sakinah, N 2019, 'Gambaran hasil serologis pemeriksaan IgG dan IgM pada penderita demam berdarah dengue (DBD) di Puskesmas Padang Bulan Medan', *Karya Tulis Ilmiah*, Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan, diakses 23 Oktober 2020.  
<http://repo.poltekkes-medan.ac.id/xmlui/handle/123456789/1540>

Sihite, EW, Mahendradata, Y, Baskoro, T 2017, 'Beban biaya penyakit demam berdarah dengue di rumah sakit dan puskesmas', *Berita Kedokteran Masyarakat*, vol.33, no.7, diakses 22 Desember 2020.  
<https://123dok.com/document/download/zpw8gdry>

Simon, MW 2003, 'The atypical lymphocyte', *International pediatrics*, vol.18, no.1, diakses 5 Juni 2020.  
[http://www.int-pediatrics.org/PDF/Volume\\_18/18\\_1/20\\_22ip1803\\_WEB](http://www.int-pediatrics.org/PDF/Volume_18/18_1/20_22ip1803_WEB).

Soedarto 2010, *Virologi klinik*, Sagung Seto, Jakarta.

Soedarto 2012, *Demam berdarah dengue*, Sagung Seto, Jakarta.

- Soedarto 2018, *Buku ajar kedokteran tropis*, Sagung Seto, Jakarta.
- Sotcheff, S, Routh, A 2020, 'Understanding flavivirus capsid protein functions : the tip of the iceberg', *Pathogens*, vol.9, no.1, diakses 1 Juni 2020.  
<https://www.mdpi.com/2076-0817/9/1/42>
- Suhendro, Nainggolan, L, Chen , K, Pohan, H 2014, Demam Berdarah Dengue, In : Setiati, S, Alwi, I, Sudoyo, AW, Simadibrata, M, Setiyohadi, B, Syam , AF 2014, *Buku ajar ilmu penyakit dalam*, ed.6, Interna Publishing, Jakarta.
- Sukohar, A 2014, 'Demam berdarah dengue (DBD)', *Medula Unila*, vol.2, no.2, diakses 30 Januari 2020.  
<https://jke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/medula/article/view/311/309>
- Suryani, ET 2018, 'Gambaran kasus demam berdarah dengue di Kota Blitar tahun 2015-2017', *Jurnal Berkala Epidemiologi*, vol.6, no.3, diakses 20 Oktober 2020.  
<https://e-journal.unair.ac.id/JBE/article/download/9967/6196>
- Sutaryo 2004, *Dengue*, Medika Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sutaryo 2004, *Demam berdarah dengue*, Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Utami, BS, Tuti, S, Novriani, H 2008, 'Dengue IgG/IgM antibodi rapid test (IR-113c sebagai perangkat diagnostik cepat demam berdarah dengue', *Media Litbang Kesehatan*, vol.18, no.1, diakses 24 Oktober 2020.  
<http://ejournal.litbang.kemkes.go.id/index.php/jek/article/viewFile/1656/975>
- Vebriani, L, Wardana, Z, Fridayenti 2016, 'Karakteristik hematologi pasien demam berdarah dengue di bagian penyakit dalam RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau periode 1 Januari – 31 Desember 2013', *Journal Online Mahasiswa Fakultas Kedokteran*, vol.3, no.1, diakses 22 Oktober 2020.  
<https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFDOK/article/view/9175/8840>
- Wahono, Prasetyowati, T, Yuliasih, H, Yuneu 2017, 'Sensitifitas dan spesifisitas limfosit plasma biru dalam diagnosa demam berdarah dengue pada berbagai kelompok umur di kota Tasikmalaya', *Monograph*, Repositori Badan Litbang Kesehatan, diakses 10 Juni 2020.  
<http://repository.litbang.kemkes.go.id/2554/>
- WHO 2009, *Dengue guidelines for diagnosis, treatment, prevention, and control*, diakses 5 Mei 2020.  
<https://www.who.int/tdr/publications/documents/dengue-diagnosis.pdf?ua=1>

WHO 2011, *Comprehensive guidelines for prevention and control of dengue and dengue haemorrhagic fever*, diakses 3 Juni 2020.

<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/204894/B4751.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

WHO 2016, *Dengue*, diakses 1 Mei 2020.

<https://www.who.int/immunization/diseases/dengue/en/>

WHO 2020, *Dengue and severe dengue*, diakses 9 Juli 2020.

<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>

Widyanti, NNA 2016, 'Hubungan jumlah hematokrit dan trombosit dengan tingkat keparahan pasien demam berdarah dengue di Rumah Sakit Sanglah tahun 2013-2014', *E-jurnal Medika*, vol.5, no.8, diakses 21 Oktober 2020.

<https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/22873/15003>

Yadav, SNS 2018, 'A study of abnormal hematological parameters in dengue fever', *International archives of integrated medicine*, vol.5, no.5, diakses 15 Juni 2020.

[https://iaimjournal.com/wp-content/uploads/2018/05/iaim\\_2018\\_0505\\_20.pdf](https://iaimjournal.com/wp-content/uploads/2018/05/iaim_2018_0505_20.pdf)

Yunus, YM, Narowi, M, Lai, HI 2017, 'Morphological features analysis in pathogenic dengue infection as an alternative screening method', *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, vol.7, no.2, diakses 15 Juni 2020.

[http://hrmars.com/hrmars\\_papers/Morphological\\_Features\\_Analysis\\_in\\_Pathogenic\\_Dengue\\_Infection\\_as\\_an\\_Alternative\\_Screening\\_Method.pdf](http://hrmars.com/hrmars_papers/Morphological_Features_Analysis_in_Pathogenic_Dengue_Infection_as_an_Alternative_Screening_Method.pdf)