

## DAFTAR PUSTAKA

- Alam, A. (2016). Kejadian Meningitis Bakterial pada Anak usia 6-18 bulan yang Menderita Kejang Demam Pertama. *Sari Pediatri*, 13(4), 293. <https://doi.org/10.14238/sp13.4.2011.293-8>
- AMANU, M. A. (2015). *Manajemen Pengembangan Bakat Minat Siswa Di Mts Al-Wathoniyyah Pedurungan Semarang*, 2–3.
- Arivo, D., & Dwiningtyas, A. W. (2017). Uji Sensitivitas Antibiotik Terhadap Escherichia Coli Penyebab Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 4(4), 216–225. Retrieved from <https://link.aps.org/doi/10.1103/PhysRevA.65.054304>
- Ayu, A., & Hasibuan, N. A. (2017). Diagnosa Penyakit Sepsis. *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi Dan Komputer)*, 1, 154–160.
- Charisma, A. M. (2017). Gambaran Hasil Pemeriksaan Jumlah Trombosit dan Nilai Hematokrit pada Pasien Demam Berdarah Dengue (DBD) Di RSUD Anwar Medika Periode Februari Desember 2016. *Journal of Pharmacy and Science*, 2(2), 15–19.
- Dellinger, R. P., Levy, M., Rhodes, A., Annane, D., Gerlach, H., Opal, S. M., ... Zimmerman, J. L. (2013). Surviving sepsis campaign: International guidelines for management of severe sepsis and septic shock: 2012. *Critical Care Medicine*, 41(2), 580–637. <https://doi.org/10.1097/CCM.0b013e31827e83af>
- Dewi, F. (2020). Diagnosis Demam Rematik pada Anak: Update. *Cermin Dunia Kedokteran*, 46(11), 687–690. Retrieved from <http://103.13.36.125/index.php/CDK/article/view/412>
- Endriani, R., Andrini, F., & Alfina, D. (2012). Pola Resistensi Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Kemih (ISK) Terhadap Antibakteri di Pekanbaru. *Jurnal Natur Indonesia*, 12(2), 130. <https://doi.org/10.31258/jnat.12.2.130-135>
- Fadilah, N. I., Rahayudi, B., & Furqon, M. T. (2018). *Implementasi Algoritme Support Vector Machine ( SVM ) Untuk Klasifikasi Penyakit Dengan Gejala Demam*. 2(11), 5619–5625

- Ferry Liwang, P. W. (2020). *Kapita Selekta Kedokteran*. Depok: Media Asculapius.
- Fitriany, J., & Annisa, I. (2019). Demam Reumatik Akut. *AVERROUS: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Malikussaleh*, 5(2), 11. <https://doi.org/10.29103/averrous.v5i2.2078>
- Hadinegoro, S. R. S., Kadim, M., & Devaera, Y. (2012). Update Management of Infectious Diseases and Gastrointestinal Disorders. In *Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia : Departemen Ilmu Kesehatan Anak*.
- Handoko, E., & Sumilat, W. A. (2002). Metabolisme hidrogen peroksida dan peranannya pada infeksi telinga. *Laboratorium Ilmu Penyakit THT FK UB Malang*, 1–14. Retrieved from <http://www.perhati-kl.or.id/v1/wp-content/uploads/2011/11/Metabolisme-hidrogen-perokside.pdf>
- Ismoedijanto, I. (2016). Demam pada Anak. *Sari Pediatri*, 2(2), 103. <https://doi.org/10.14238/sp2.2.2000.103-8>
- Kamuh, S. S. P., Mongan, A. E., & Memah, M. F. (2015). Gambaran Nilai Hematokrit Dan Laju Endap Darah Pada Anak Dengan Infeksi Virus Dengue Di Manado. *Jurnal E-Biomedik*, 3(3), 738–742. <https://doi.org/10.35790/ebm.3.3.2015.9517>
- Kemenkes RI. (2017). *Pedoman Demam Berdarah Dengue Indonesia*. 12–38.
- Khoiriah, F., & Anggraini, D. I. (n.d.). *Congestive Heart Failure NYHA IV et causa Penyakit Jantung Rematik dengan Hipertensi Grade II dan Gizi Kurang*. 6, 102–108.
- Mardiana, Kartini, A., & Widjasena, B. (2012). *Media Medika. Pemberian Cairan Karbohidrat Elektrolit, Status Hidrasi Dan Kelelahan Pada Pekerja Wanita*, 46(14), 6–11.
- Muhadi, D., Arif, M., & Bahar, B. (2018). Uji Hematologi Pasien Terduga Demam Berdarah Dengue Indikasi Rawat Inap. *Indonesian Journal of Clinical Pathology and Medical Laboratory*, 17(3), 139.

[https://doi.org/10.24293/ijcpml.v17i3.11699789791947701\\_Ind.Pdf](https://doi.org/10.24293/ijcpml.v17i3.11699789791947701_Ind.Pdf). (n.d.).

Natalia, D. (2015). Peranan Trombosit Dalam Patogenesis Malaria. *Majalah Kedokteran Andalas*, 37(3), 219. <https://doi.org/10.22338/mka.v37.i3.p219-225.2014>

Nugraha, G. (2015). Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar. In G. Nugraha, *Pemeriksaan Hematologi Rutin* (pp. 77-78). Jakarta: Trans Info Media.

Patandianan, R. (2014). Hubungan Kadar Hemoglobin Dengan Jumlah Trombosit Pada Pasien Demam Berdarah Dengue. *Jurnal E-Biomedik*, 1(2), 868–872. <https://doi.org/10.35790/ebm.1.2.2013.3248>

Populasi, M., & Sampel, D. A. N. (n.d.). *Modul 6 populasi dan sampel*.

Pusponegoro, T. S. (2016). Sepsis pada Neonatus (Sepsis Neonatal). *Sari Pediatri*, 2(2), 96. <https://doi.org/10.14238/sp2.2.2000.96-102>

Rasyada, A., Nasrul, E., & Edward, Z. (2014). Hubungan Nilai Hematokrit Terhadap Jumlah Trombosit pada Penderita Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(3), 343–347. <https://doi.org/10.25077/jka.v3i3.115>

Rsup, D. I., & Semarang, K. (2007). *Dengue Dewasa*.

Sovia, E., T, A. Y., I, S. Q., & Linasari, D. (2017). *Profil Pemeriksaan Hematologi dan Urinalisis Ibu Sasaran Pendampingan 1000 HPK Modul PBK FK UNJANI*. 62–64.

Sulistia, Y., Isworo, J. T., & Ariyadi, T. (2016). *Hubungan Jumlah Trombosit Cara Otomatik Dengan Pemeriksaan Salmonella IgG dan IgM Rapid Pada Penderita Tifoid*.

Supardi, S., & Notosiswoyo, M. (2005). Pengobatan Sendiri Sakit Kepala, Demam, Batuk Dan Pilek Pada Masyarakat Di Desa Ciwalen, Kecamatan Warungkondang, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 2(3), 134–144. <https://doi.org/10.7454/psr.v2i3.3390>

Triharto, P. (2015). Manifestasi Klinis Demam Tifoid. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*

*Palembang*, (2004), 6–25.

Umar, S. (2013). OTITIS MEDIA AKUT PADA ANAK-ANAK DI KOTAMADYA JAKARTA TIMUR TESIS Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Spesialis Telinga , Hidung , Tenggorok , Kepala dan Leher. *Tesis*.

Undip, A. F. K. M., Bagian, D., & Tropik, P. (2012). <http://ejournals1.undip.ac.id/index.php/jkm.1>.

Wafiyah Fakhatin, Hidayat Nurul, P. R. S. (2017). Implementasi Algoritma Modified K-Nearest Neighbor ( MKNN ) untuk Klasifikasi Penyakit Demam. In *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya* (Vol. 1).

Wahdaniah, W., & Tumpuk, S. (2018). Perbedaan Penggunaan Antikoagulan K2EDTA DAN K3EDTA Terhadap Hasil Pemeriksaan Indeks Eritrosit. *Jurnal Laboratorium Khatulistiwa*, 1(2), 114. <https://doi.org/10.30602/jlk.v1i2.147>

Wardana, I. M. T. N., Herawati, S., & Yasa, I. W. P. S. (2012). *Diagnosis Demam Thyphoid Dengan Pemeriksaan Widal. Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Udayana*. 1–17.

Wardiyah, A., Setiawati, & Romayati, U. (2016). Perbandingan Efektifitas Pemberian Kompres Hangat Dan Tepid Sponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Anak Yang Mengalami Demam Di Ruang Alamanda Rsud Dr . H . Abdul Moeloek. *Jurnal Kesehatan Holistik*, 10(1), 36–44. Retrieved from <https://www.e-journal.unper.ac.id/index.php/PHARMACOSCRIP/article/view/105>

Yosuke Nakajima, & Naohiko Kotake. (2017). Model Proses Perkembangan Diabetes untuk mempromosikan Penyebaran Smart Health. *Jurnal Masyarakat Jepang Untuk Matematika Manajemen*. Vol37, No.1/2, 1–27. Retrieved from <https://ci.nii.ac.jp/naid/40021243259/>

No	Tanggal	Hemoglobin	Leukosit	Hematokrit	Trombosit	Keluhan Pasien	Diagnosa
1	28/10/2019	14,9	4.200	46	150.000	Lemas, Muntah	Demam Tifoid
2	12/11/2019	16,1	6.800	48	155.000	Pusing, Lemas, tidak nasu makan	Demam Tifoid
3	14/11/2019	15,7	3.400	48	120.000	Pusing, Lemas	DBD
4	25/11/2019	12,2	10.600	48	120.000	Pusing, Mual	DBD
5	17/06/2019	16,3	8.400	49	300.000	Batuk, Pilek	Influenza
6	09/05/2019	22	10.500	30	200.050	Pilek, Pusing	Influenza
7	24/05/2019	16,8	10.000	48	245.000	Pusing, Batuk, Pilek	Influenza
8	13/03/2020	5,5	4.200	19	155.000	Lemas, Sesak, Batuk	ISPA
9	21/06/2019	11,3	5.800	34	290.000	Batuk, Pilek	Influenza
10	08/07/2019	12,4	3.400	38	145.000	Pusing, Batuk, Pilek	Influenza
11	02/11/2020	13,5	3.200	42	135.000	Pusing, Mual, Muntah	DBD
12	25/10/2019	13,9	5.200	43	170.000	Mual Muntah, Tidak Nafsu Makan	Demam Tifoid
13	30/06/2020	13,6	4.800	41	115.000	Pusing	DHF
14	01/07/2020	12	6.400	38	120.000	Pusing	DHF
15	23/04/2020	11,7	4.200	37	100.000	Mual Muntah, Pusing, Perut sakit	Demam Tifoid
16	20/02/2020	14,2	5.800	42	365.000	Batuk, Pilek	Influenza
17	15/01/2020	11,6	6.800	38	145.000	Pusing, Mual, Muntah	Demam Tifoid
18	17/01/2020	11,8	6.200	38	150.000	Lemas, Pusing, tidak nafsu makan	Demam Tifoid
19	17/03/2020	10,7	4.800	36	150.000	Batuk Pilek, Lemas	Demam Tifoid
20	29/06/2020	14,3	4.200	42	130.000	Lemas, Pusing, Batuk, Pilek	Demam Tifoid
21	10/02/2020	11	2.800	42	130.000	Pusing, Lemas, Mual, Muntah	DBD
22	13/02/2020	11,2	13.200	36	120.000	Batuk, Sesak	ISPA
23	20/03/2020	13	5.200	40	405.000	Batuk Pilek, Pusing	Influenza

24	26/11/2020	11,6	8.800	37	140.000	Pusing	Demam Tifoid
25	04/12/2020	11,7	10.400	36	185.000	Lemas,Pusing, Mual, Muntah	Demam Tifoid
26	20/03/2020	15,6	3.200	56	125.000	Batuk, Pilek, Lemas, Pusing	DBD

## LAMPIRAN

Lampiran

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap : Ichsan Iwang Saefullah  
Tempat, Tanggal Lahir : Garut, 28 Juni 1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
NIM : 20118072  
Prodi : DIII Analis Kesehatan  
Alamat : Jl. Bojong Saritangsi, Desa Malangbong, Kec.  
Malangbong Kab. Garut, Jawa Barat  
Agama : Islam

### Riwayat Pendidikan

1. TK Pertiwi (2005-2006)
2. SD Negeri Malangbong 2 (2006-2012)
3. SMP Negeri 10 Surakarta (2012-2015)
4. SMA Negeri 9 Garut (2015-2018)
5. Tercatat sebagai Mahasiswa STIKes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya Program Studi D-III Analis Kesehatan, Tahun 2018 - 2021

Tasikmalaya, April 2021



Ichsan Iwang Saefullah