

- Adiba, N. T., & Arsanti, M. (2023). *Perilaku merokok dalam pandangan islam*. 6(1), 29–38.
- Agustin, C. E., Qiromah, N., Chasanah, U., & Putri, Z. (2025). *Analisis Kebijakan Kenaikan Tarif Cukai Hasil Tembakau (CHT) Terhadap Pendapatan Negara Tahun 2024*. 3(2), 44–53.
- Anggarawati, T. (2021). *Hubungan Ketergantungan Rokok Dengan Kadar Karbonmonoksida Udara Ekspirasi Pada Mahasiswa Akper Kesdam IV / Diponegoro Semarang*. 3(2).
- Arastoo, S., Haptonstall, K. P., Choroomi, Y., Moheimani, R., Nguyen, K., Tran, E., Gornbein, J., & Middlekauff, H. R. (2020). Acute and chronic sympathomimetic effects of e-cigarette and tobacco cigarette smoking: Role of nicotine and non-nicotine constituents. *American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology*, 319(2), H262–H270. <https://doi.org/10.1152/ajpheart.00192.2020>
- Aristoteles. (2023). Perbedaan Hitung Jumlah Leukosit Segera dan Disimpan Selama 6 Jam. *Journal Health Applied Science and Technology*, 1(1), 16–20. <https://doi.org/10.52523/jhast.v1i1.4>
- Balach, M. M., Casale, C. H., & Campetelli, A. N. (2019). *Erythrocyte plasma membrane potential : past and current methods for its measurement*.
- BPOM. (2017). *Rokok Elektronik di Indonesia*.
- Budi Sungkawa, H., & Wahdaniah, W. (2020). Penentuan Nilai Rujukan Hemoglobin Pada Masyarakat Kalbar. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 6(1), 13. <https://doi.org/10.30602/jvk.v6i1.441>
- Caesaria, A., Handayati, A., & Puspitasari, A. (2023). Stabilitas Whole Blood Control Tiga Level Yang Disimpan Pada Suhu 2-8oC Menggunakan Alat Hematology Analyzer. *Jurnal Analis Kesehatan*, 12(1), 25. <https://doi.org/10.26630/jak.v12i1.3492>
- Chen, M., & Leng, Y. (2023). Red blood cells: a potential delivery system. *Journal of Nanobiotechnology*, 21(1), 1–19. <https://doi.org/10.1186/s12951-023-02060-5>
- Dawkins, L., & Corcoran, O. (2016). *Acute electronic cigarette use : nicotine delivery and subjective effects in regular users*. 2014, 401–407. <https://doi.org/10.1007/s00213-013-3249-8>
- Dea Rosalina Ritonga. (2025). Gambaran Kebiasaan Merokok dan Paparan Rokok pada Remaja di Indonesia. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia*, 5(2), 210–222. <https://doi.org/10.55606/jikki.v5i2.6124>
- Dewi, K. R. (2020). Perbandingan Nilai Hematokrit Dengan Metode Mikro Menggunakan Sampel Darah Vena Dan Darah Kapiler. *Tesis. STIKes Ngudia Husada Jurusan DIII Analis Kesehatan Madura*, 3, 295–300.
- Diza, A. M., Huboyo, H. S., Muhlisin, Z., & Diponegoro, J. T. L. (2014). *Studi Penyisihan Emosi CO Pada Asap Rokok Kretek Filter dan Non Filter Dengan Variasi Tegangan Listrik Menggunakan Teknologi Plasma*.
- Dr.dr.Trihono. (2013). *Riset Kesehatan Dasar*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. www.litbang.depkes.go.id
- Dumiri, R., Kep, M. S., & Biomed, M. (2024). *Bunga Rampai Hematologi*.
- Esa, T., Aprianti, S., Arif, M., & Hardjoeno, H. (2018). Nilai Rujukan Hematologi Pada Orang Dewasa Sehat Berdasarkan SYSMEX XT-1800i. *Indonesian Journal of Clinical Pathology and Medical Laboratory*, 12(3), 137–140.

<https://doi.org/10.24293/ijcpml.v12i3.875>

- Faatih, M., & Dany, F. (2020). Metode Estimasi Hemoglobin pada Situasi Sumberdaya Terbatas: Kajian Pustaka. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pelayanan Kesehatan*, July 2023, 23–31. <https://doi.org/10.22435/jpppk.v4i2.2961>
- Firdayanti, S.Si., M.Sc. Ani Umar, S.ST., M. K. (2021). *Dasar-Dasar Hematologi*.
- Gajbhiye, S., & Aate, J. (2023). Blood Report Analysis-A Review. *Tropical Journal of Pharmaceutical and Life Sciences*, 10(5), 63–79. <https://doi.org/10.61280/tjpls.v10i5.148>
- Golung, A. D. (2025). *Perbandingan Dampak Kesehatan Antara Rokok Elektrik Dengan Rokok Konvensional: Studi Meta-Analisis*. 6(September), 13824–13829.
- Goniewicz, M. L., Ph, D., Kuma, T., & Pharm, M. (2013). Nicotine Levels in Electronic Cigarettes. *Nicotine & Tobacco Research*, 15(1), 158–166. <https://doi.org/10.1093/ntr/nts103>
- Grana, R., Benowitz, N., & Glantz, S. A. (2014). *E-Cigarettes A Scientific Review Rachel*. 1972–1986. <https://doi.org/10.1161/CIRCULATIONAHA.114.007667>
- Hasyim, M., Nirwana Suwinda, D., & Nafsa Mutmainna, G. (2023). Perbedaan Kadar Hemoglobin Perokok Konvensional Dan Perokok Campuran (Konvensional Dan Elektrik). *Medika Farmaka*, 01(01), 28–39.
- Homoud, M. M., Qoutah, R., Krishna, G., Harbli, N., Saaty, L., Obaidan, A., Alkhatami, A., Jamil, N., Alkayyat, T. M., Alsughayyir, M., Gubari, N., Alkhatami, S., Alqarni, A., Alqurashi, O., Assiri, K., Alwadeai, K. S., Abdulrahman, W., Alahmadi, H., & Alahmari, A. (2025). Comparative assessment of respiratory, hematological and inflammatory profiles of long-term users of cigarettes, shisha, and e-cigarettes in Saudi Arabia. *Tobacco Induced Diseases*, 23(February), 1–10. <https://doi.org/10.18332/tid/202350>
- Kadek, N., Anggarani, N., Djoko, D. J. H. S., & Juswono, U. P. (2020). *Identifikasi Radikal Bebas Pada Asap Utama Rokok Dengan Campuran Cengkeh (Kretek) Dan Rokok Tanpa Campuran Cengkeh (Putih)*. 21(2), 73–81.
- Laloan, R. J. (2018). Hubungan Merokok Dengan Nilai Indeks Eritrosit (Mcv, Mch, Mchc) Pada Mahasiswa Perokok. *Jurnal Medik Dan Rehabilitasi (JMR)*, 1(2), 1–6.
- Lestari, M. L. (2021). Perbandingan Kadar Hemoglobin Pengguna Rokok Elektrik Dani Rokok Biasa. *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis*, 4(2), 124–128. <https://jurnal.upertis.ac.id/index.php/PSKP/article/view/700>
- Loddo, A., & Putzu, L. (2021). On the Effectiveness of Leukocytes Classification Methods in a Real Application Scenario. *AI (Switzerland)*, 2(3), 394–412. <https://doi.org/10.3390/ai2030025>
- Maharani, A., Wahyuni, S., & Hanum, N. A. (2021). Gambaran Pengetahuan Tentang Pengaruh Rokok Elektrik Terhadap Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Komunitas Vapor di Kota Palembang. *Jurnal Kesehatan Gigi Dan Mulut*, 3(1), 44–47.
- Norsiah, W. (2015). *Perbedaan Kadar Hemoglobin Metode Sianmethemoglobin Dengan dan Tanpa Sentrifugasi Pada Sampel Leukositosis*. 1(April 2014), 72–83.
- Nurhayati, E. (2021). Penyuluhan Bahaya Rokok di SMA Bayangkara Medan.

- Jurnal Mitra Keperawatan Dan Kebidanan Prima*, 2(1).
- Ozmen, S. U. (2021). STABILITY of HEMATOLOGICAL ANALYTES during 48 HOURS STORAGE at THREE TEMPERATURES USING CELL-DYN HEMATOLOGY ANALYZER. *Journal of Medical Biochemistry*, 40(3), 252–260. <https://doi.org/10.5937/jomb0-27945>
- Rinza Rahmawati Samsudin, Ellies Tunjung Sari Maulidiyanti, N. V. P. (2023). Potensi Selada Air (*Nasturtium officinale*) terhadap Kadar Hemoglobin *Rattus norvegicus*. *Prosiding SENAKES*, 54–60. <https://repository.um-surabaya.ac.id/7347/>
- Rizki Arviananta, Syuhada, A. (2020). Perbedaan Jumlah Eritrosit Antara Darah Segar dan Darah Simpan di UTD RSAM Bandar Lampung Pendahuluan. 9, 686–694. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.388>
- Rosidah. (2020). Perbandingan Kadar Hematokrit Mikroskopis Perokok Aktif dan Perokok Pasif Mahasiswa Akademi Analis Kesehatan Delima Husada Gresik. *Jurnal Sains*, 8(15), 34–38.
- Sadono, D. N. (2018). *Proses Pemberdayaan Kampung Tanpa Asap Rokok di Kampung Bulaksari RT 7*. 35–45.
- Saraswati, P. M. I. (2021). Hubungan Kadar Hemoglobin (Hb) Dengan Prestasi Pada Siswa Menengah Atas (Sma) Atau Sederajat. *Jurnal Medika Utama*, 2(4), 1187–1191. <http://jurnalmedikahutama.com>
- Sicia, N., Ekowati, L., & Majidah, L. (2025). Pemeriksaan Kadar Haemoglobin Dan Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Komunitas Perokok Elektrik. *Jurnal Insan Cendekia*, 12(1), 65–75.
- Siregar, R. S., Rohmawati, W., Handayani, L., & Juliastuti, D. (2023). *Metodologi Penelitian Kesehatan*.
- Sumiyarsi, I., Nugraheni, A., Mulyani, S., & Cahyanto, E. B. (2018). Factors Affecting Hemoglobin Levels of Third Trimester Pregnant Women. *PLACENTUM: Jurnal Ilmiah Kesehatan Dan Aplikasinya*, 6(2), 20. <https://doi.org/10.13057/placentum.v>
- Suryati, I. (2021). Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's. *Health Journal*, 6(2), 1–8.
- TCSC. (2020). Atlas Tembakau Indonesia Tahun 2020. *Atlas Tembakau Indonesia*, 1–33. <http://www.tcsc-indonesia.org/wp-content/uploads/2020/06/Atlas-Tembakau-Indonesia-2020.pdf>
- Tedy Febriyanto, S. dan A. W. (2023). Gambaran Pemeriksaan Hitung Jumlah Eritrosit Metode Hematologi Analyzer Dan Mikroskopik Larutan Gower. *Jurnal Fatmawati Laboratory & Medical Science*, 3(2), 69–81.
- Tumpuk, S., & Suwandi, E. (2018). Perbedaan Hasil Pemeriksaan Mikro Hematokrit Menggunakan Makrosentrifus Dengan Mikrosentrifus. *Jurnal Laboratorium Khatulistiwa*, 1(2), 142. <https://doi.org/10.30602/jlk.v1i2.152>
- Viana Nur Zulaikhah, A. Z. (2021). Evaluasi Hasil Edukasi Masyarakat Tentang Bahaya Kandungan Dalam Rokok. *Indonesian Journal of Natural Science Education (IJNSE)*, 04, 510–515.
- Wang, X., Li, L., Sun, B., Zhu, Y., Xia, T., Angeles, L., & Angeles, L. (2022). *Electronic cigarette aerosol induce stress-dependent cell death and NF- κ B mediated acute lung inflammation in mice*. 95(1), 195–205. <https://doi.org/10.1007/s00204-020-02920-1>.Electronic
- WICAKSONO, N. G. (2022). KTI Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Menggunakan Cyanmethemoglobin Pada Mahasiswa Semester VI Prodi D-III TLM ITS Kes

ICMe Jombang. 8.5.2017, 2003–2005.

- Wulandari, R. N., Rahayu, M., & Santosa, B. (2021). Gambaran MCV MCH Pada Pedagang Kaki Lima Di Terminal Penggaron Kota Semarang. *Prosiding Seminar Nasional Unimus*, 4, 1804–1811. <https://prosiding.unimus.ac.id/index.php/semnas/article/viewFile/957/964>
- Yogeswaran, S., & Rahman, I. (2022). Differences in Acellular Reactive Oxygen Species (ROS) Generation by E-Cigarettes Containing Synthetic Nicotine and Tobacco-Derived Nicotine. *Toxics*, 10(3). <https://doi.org/10.3390/toxics10030134>
- Yuyen, T. (2022). Composition of Blood. In *Transfusion Practice in Clinical Neurosciences* (pp. 249–255). https://doi.org/10.1007/978-981-19-0954-2_24

