

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, N., & Sari, P. K. (2019). Gambaran pengaruh lama penyimpanan kantong darah terhadap jumlah trombosit pada kantong darah (PRC) dengan antikoagulan CPDA-1 di RSUD BHHB Kandangan. *Jurnal Ergasterio*, 06(2).
- Anantasia, G., & Rindrayani, S. R. (2025). Metodologi Penelitian Quasi Eksperimen. *Journal of Education*, 5(2), 183–192.
- Andriyani, Y., C.K, S. B., & Sepvianti, W. (2019). Gambaran Jumlah Eritrosit Pada Whole Blood Selama 30 Hari Penyimpanan di PMI Kabupaten Sleman Yogyakarta. *Prosiding Conference on Research and Community Services*, 1(1), 463–467.
- Asryani, T., Yaswir, R., & Rofinda, Z. D. (2018). Perbandingan Kadar Kalium Packed Red Cell Berdasarkan Lama Penyimpanan Di Bank Darah RSUP Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 7, 10. <https://doi.org/10.25077/jka.v7i0.862>
- Atik, N. S., Susilowati, E., & Kristinawati, K. (2022). Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri di SMK Wilayah Dataran Tinggi. *Indonesia Jurnal Kebidanan*, 6(2), 61–68.
- Bahar, M., Hayati, I., Suryani, L., Puspitasari, S., Juniarti, R., & Dewa, B. P. (2024). Penyuluhan Pentingnya Manfaat Pemeriksaan Golongan Darah Di Panti Asuhan Bintang Terampil Kota Bengkulu. *Jurnal Sapta Mengabdi*, 4(1), 1–4.
- Bastian, & Trianes, J. (2021). Edukasi Pentingnya Pemeriksaan Rhesus Pada Siswa SMA Aisiyah 1 Palembang. *Khidmah*, 3(1), 294–299. <https://doi.org/10.52523/khidmah.v3i2.348>
- Brydges, C. R. (2019). Effect Size Guidelines, Sample Size Calculations, and Statistical Power in Gerontology. *Innovation in Aging*, 3(4), igz036. <https://doi.org/10.1093/geroni/igz036>
- Fauzi, A., Novilla, A., Ningrum, N. R., & Herawati, I. (2024). Perbandingan Kadar Hemoglobin Menggunakan POCT (Point Care Of Testing) dengan Alat Hematology Analyzer Pada Pasien Normal dan Anemia. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 16(2), 386–394. <https://doi.org/10.37012/jik.v16i2.2329>
- Firmansyah, D. & Dede. (2022). Teknik Pengambilan Sampel Umum dalam Metodologi Penelitian: Literature Review. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH)*, 1(2), 85–114. <https://doi.org/10.55927/jiph.v1i2.937>
- Hasanah, H. (2017). Teknik-teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode Pengumpulan Data Kualitatif Ilmu-ilmu Sosial). *At-Taqaddum*, 8(1), 21. <https://doi.org/10.21580/at.v8i1.1163>

- Hasnawati, & Laili, N. H. (2025). The Effect of Blood Storage on Quality of Hemoglobin Levels Whole Blood Components at UTDRS Buton. *Scientific Journal of Health*, 3(1), 4–46.
- Jailani, M. S., & Saksitha, D. A. (2024). Teknik Analisis Data Kuantitatif dan Kualitatif Dalam Penelitian Ilmiah. *Jurnal Genta Mulia*, 15(2), 79–91.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2015). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 91 Tahun 2015 Tentang Standar Pelayanan Transfusi Darah*. Kementerian Kesehatan RI.
- Khotimah, E., & Sun, N. N. (2022). Analisis Kesalahan Pada Proses Pra Analitik dan Analitik Terhadap Sampel Serum Pasien di RSUD Budhi Asih. *Jurnal Medika Utama*, 3(4), 3021–3031.
- Komalasari, N. A., & Astuti, T. D. (2023). Literature Review: The Effect of Temperature and Storage Time of Fresh Frozen Plasma (FFP) on Prothrombin Time (PT) Examination Results. *Menara Journal of Health Science*, 2(4), 769–778.
- Maharani, & Noviar, G. (2018). *Imunohematologi dan Bank Darah*. Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Mega, K. I., Rukmigarsari, E., & Walida, S. E. (2021). Menentukan Ukuran Sampel Penelitian di Bidang Matematika Pada Skala Data Metrik. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran*, 16(1), 98–102.
- Muflikhah, N. D., Nuraini, F. R., & Anggita, E. S. (2023). Produksi Komponen Darah Packed-Red Cell (PRC), Liquid Plasma (LP), Thombocytes Concentrates (TC) dan Fresh-Frozen-Plasma (FFP) di UDD PMI Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Laboratorium Khatulistiwa*, 7(1), 58. <https://doi.org/10.30602/jlk.v7i1.1163>
- Nasution, S. (2017). Variabel Penelitian. *RAUDHAH: Jurnal Pendidikan Guru Raudhatul Athfal*, 05(2), 1–9.
- Nelma, N., & Adiratna, N. M. (2023). Pengaruh Penyimpanan Darah Terhadap Kadar Hemoglobin pada Komponen Whole Blood Darah Donor Sebelum dan Sesudah Disimpan Selama Satu Minggu di PMI Kota Medan. *Journal of Indonesian Medical Laboratory and Science (JoIMedLabS)*, 4(1), 70–77.
- Norsiah, W. (2015). Perbedaan Kadar Hemoglobin Metode Sianmethemoglobin dengan dan Tanpa Sentrifugasi pada Sampel Leukositosis. *Medical Laboratory Technology Journal*, 1(2), 72–83. <https://doi.org/10.31964/mltj.v1i2.19>
- Nurhamida, T., & Baehaki, F. (2024). Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Kadar Hemoglobin pada Komponen Packed Red Cell yang Ditambahkan Antikoagulan CPDA(1). *Jurnal Kesehatan Rajawali*, 14(1), 27–32.

- Panjaitan, B., Syah, N. Y., Syafruddin, S., Hasan, M., Sugito, S., Zamzami, R. S., & Zainuddin, Z. (2025). Hemoglobin (Hb) Examination Hemometer Sahli, Tallquist, and Copper Sulfate Methods In Domestic Cats (*Felis domesticus*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner (JIMVET)*, 9(3), 104–110.
- Rahardjo, N. N. (2020). Kebijakan Pemerintah Terhadap Keberadaan Bank Darah Rumah Sakit Dalam Upaya Mewujudkan Kesehatan Melalui Transfusi Darah. *Jurnal JURISTIC*, 1(01), 164–176. <https://doi.org/10.35973/jrs.v1i01.1491>
- Rahmah, W. N., & Chairunnissa, A. (2021). Pengaruh Lama Penyimpanan Kantong Darah terhadap Kadar Hemoglobin pada Komponen Whole Blood di Unit Donor Darah PMI Kota Palangka Raya. *Borneo Journal of Medical Laboratory Technology*, 4(1), 242–248. <https://doi.org/10.33084/bjmlt.v4i1.2953>
- Rahmatullah, W., Abdullah, S., & Mardiyaniingsi, A. (2023). Perbedaan Kadar Hemoglobin Menggunakan Metode Hb Meter dan Hematology Analyzer. *Al-Asalmiya Nursing: Jurnal Ilmu Keperawatan (Journal of Nursing Sciences)*, 12(1), 56–63.
- Rahmatullah, W., Sari, A. D. L., & Handayani, R. (2025). Budidaya Tanaman Pencegah Penyakit Menular Melewati Transfusi Darah. *Jurnal Abdimas Saintika*, 7(1), 22–27.
- Retnoningrum, D. S., Santika, I. W. M., Kesuma, S., Ekowati, S. A., & Riani, C. (2019). Construction and Characterization of a Medium Copy Number Expression Vector Carrying Auto-Inducible dps Promoter to Overproduce a Bacterial Superoxide Dismutase in *Escherichia coli*. *Molecular Biotechnology*, 61(4), 231–240. <https://doi.org/10.1007/s12033-018-00151-5>
- Riviana, O., Sistiyono, S., & Nuryani, S. (2019). Pengaruh Kadar Hemoglobin Dalam Serum Terhadap Hasil Pemeriksaan Kadar Albumin. *Jurnal Labora Medika*, 3, 36–40.
- Ruliati, Shofiyah, S., & Aisyah, P. (2025). Pemeriksaan Golongan Darah Sistem ABO Pada Anak Pra Sekolah di TK Bina Insani Candimulyo Jombang. *Jurnal Bhakti Civitas Akademika*, 8(1).
- Rusmiyati, M., & Anggraini, L. (2024). Pengaruh Pemberian Penyuluhan Terhadap Peningkatan Kadar HB pada Ibu Hamil Agar Mencegah Terjadinya Stunting. *Malahayati Nursing Journal*, 6(7), 2743–2753. <https://doi.org/10.33024/mnj.v6i7.11559>
- Saputro, A. A., & Lestari, C. R. (2021). Pengaruh Waktu Penyimpanan Darah Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Komponen Whole Blood Darah Donor. *JURNAL ANALIS LABORATORIUM MEDIK*, 6(2), 50–56. <https://doi.org/10.51544/jalm.v6i2.2066>

- Saragih, P., Adhayanti, I., Lubis, Z., & Hariman, H. (2019). Pengaruh waktu simpan Packed Red Cells (PRC) terhadap perubahan kadar hemoglobin, hematokrit, dan glukosa plasma di RSUP H. Adam Malik, Medan, Indonesia. *Intisari Sains Medis*, 10(2). <https://doi.org/10.15562/ism.v10i2.415>
- Situmorang, P. R., Tarigan, B., & Manik, C. (2023). Perbedaan Jumlah Konsentrat Trombosit Pada Penyimpanan Hari 1, 3, 5 di Unit Donor Darah PMI Kota Medan. *JURNAL KESEHATAN TAMBUSAI*, 4(3), 4380–4385.
- Suhada, R. I., & Bahar, H. (2022). Gambaran Penggunaan Komponen Darah Packed Red Cell (PRC) di UDD PMI Kabupaten Sleman Tahun 2021. *Lamda: Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA dan Aplikasinya*, 2(3), 187–194.
- Sulung, U., & Muspawi, M. (2024). Memahami Sumber Data Penelitian: Primer, Sekunder, dan Tersier. *Edu Research*, 5(3), 110–116.
- Supadmi, F. R. S., Kusumaningrum, S. B. C., & Sepvianti, w. (2024). *Quality Control Produk Darah (Jilid 1)* (jilid 1). Penerbit NEM.
- Sutantie, N. A., Que, B. J., Taihuttu, Y. M. J., Noya, F. C., Huwae, L. B. S., Rahawarin, H., Irene, E., & Lekatompessy, J. C. (2025). Pemeriksaan Golongan Darah Sistem Abo-Rhesus Pada Masyarakat di Desa Riring Kabupaten Seram Bagian Barat. *GLOBAL ABDIMAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(1), 9–17.
- Tresna, I. M. G. N., Maharani, N. A. A., Aishwarya, N. W. D., Farras, A., Juwita, B. P., Yahya, N. A., Kusuma, R. C., & Zulkarnaen, D. A. (2024). Uterine Atony: A Literatur Review. *Jurnal Biologi Tropis*, 24(1b), 272–280. <https://doi.org/10.29303/jbt.v24i1b.7870>
- Wahidiyat, P. A., & Adnani, N. B. (2017). Transfusi Rasional pada Anak. *Sari Pediatri*, 18(4), 325–331. <https://doi.org/10.14238/sp18.4.2016.325-31>
- Widyaswara, G., Rahman, A., & Rahmawati Zain, K. (2023). Jumlah Eritrosit Pada Komponen Whole Blood Selama 28 Hari Penyimpanan. *Avicenna : Journal of Health Research*, 6(2), 9–14. <https://doi.org/10.36419/avicenna.v6i2.937>
- Wulandari, R. D. (2018). Kelainan pada Sintesis Hemoglobin: Thalassemia dan Epidemiologi Thalassemia. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, 5(2), 33–43. <https://doi.org/10.30742/jikw.v5i2.340>
- Wulandari, T., & Rohaeti, E. (2024). Research-Oriented Collaborative Inquiry Learning (REORCILEA) Model: Improvement of Students' Critical Thinking Ability and Collaborative Skills in Thermochemistry of Materials. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 10(9), 6809–6814. <https://doi.org/10.29303/jppipa.v10i9.8355>
- Yumesri, Risnita, Sudur, & Asrulla. (2024). Etika Dalam Penelitian Ilmiah. *Jurnal Genta Mulia*, 15(2), 63–69.

Yusuf, R. N., Arniat Christiani T, A., & Yola, N. (2021). Analisis Pemeriksaan Golongan Darah Donor Pada Metode Microplate Test. *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*, 4(1), 61–70. <https://doi.org/10.30633/jsm.v4i1.1125>