

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, M. S., Trisnadewi, W., Oktaviani, P. W., Munthe, S. A. (2021). Metodologi penelitian kesehatan. *Yayasan Kita Menulis*, 326.
- Anam, M. C. (2025). *Perbedaan Kadar Kalsium Berdasarkan Variasi Pemeriksaan Menggunakan Setengah Volume Reagen dan Sampel dengan Pemeriksaan Volume Penuh*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Ash, S., Campbell, K., Bogard, J., & Millichamp, A. (2014). Nutrition Prescription to Achieve Positive Outcomes in Chronic Kidney Disease: A Systematic Review. *Nutrients*, 6(1), 416–451. <https://doi.org/10.3390/nu6010416>
- Chen, J.-B., Cheng, B.-C., Yang, C.-H., & Hua, M.-S. (2016). An association between time-varying serum albumin level and the mortality rate in maintenance haemodialysis patients: a five-year clinical cohort study. *BMC Nephrology*, 17(1), 117. <https://doi.org/10.1186/s12882-016-0332-5>
- Cheneke, W., Demie, T., Getachew, A., Bekele, S., Eskinder, K., Sahlemariam, Z., Adissu, W., Asres, Y., Yemane, T., Kiya, G. T., Tesfaw, G., Gudina, E. K., Mekonnen, Z., & Bimerew, L. G. (2020). *Reference interval for clinical chemistry test parameters from apparently healthy individuals in Southwest Ethiopia*. 5(5), 62–69.
- Ehrmeyer, S., & Trail, G. F. (2025). *The New Poor Lab's Guide Applications of the Regulations* (Vol. 2025).
- Fajri, N., Cahya, E. P., Riandi, & Sriyati, S. (2024). *Validasi Metode Analisis Konsentrasi Larutan Kopi berdasarkan Spektroskopi Absorpsi Cahaya*. 8(1), 51–59.
- Fertilita, S., Liana, P., & Olivia. (2022). *Penetapan Nilai Rujukan Parameter Kimia Klinik Fungsi Hati (AST dan ALT)*. Palembang: Unsri Press.
- Fiveable. (2024). *Bromocresol Green*. <https://fiveable.me/key-terms/general-chemistry-ii/bromocresol-green>
- Haryono, R. (2013). *Keperawatan Medikal Bedah : Sistem Perkemihan* (1st ed.). Yogyakarta: Rapha Publishing.
- Hutapea, T. P. H., Madurani, K. A., Syahputra, M. Y., Hudha, M. N., Asriana, A. N., Suprpto, & Kurniawan, F. (2023). Albumin: Source, preparation, determination, applications, and prospects. *Journal of Science: Advanced Materials and Devices*, 8(2), 100549. <https://doi.org/10.1016/j.jsamd.2023.100549>
- Kee, J. L. F. (2008). *Pedoman Pemeriksaan Laboratorium dan Diagnostik* (6th ed.). Jakarta: Penerbit EGC.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2010). Keputusan Menteri Kesehatan

- Republik Indonesia Nomor 1792/MENKES/SK/XXI/2010 Tentang Pedoman Pemeriksaan Kimia Klinik. In *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kurniawan, A. L., Yang, Y. L., Hsu, C. Y., Paramastri, R., Lee, H. A., Ni, P. Y., Chin, M. Y., & Chao, J. C. J. (2021). Association between metabolic parameters and risks of anemia and electrolyte disturbances among stages 3–5 chronic kidney disease patients in Taiwan. *BMC Nephrology*, *22*(1), 1–9. <https://doi.org/10.1186/s12882-021-02590-w>
- Li, X., Pei, D., Chang, S., Xuan, Z., & Lee, B. (2023). Journal of Mass Spectrometry and Advances in the Clinical Lab Assessing variations in manual pipetting : An under-investigated requirement of good laboratory practice. *Journal of Mass Spectrometry and Advances in the Clinical Lab*, *30*(December 2022), 25–29. <https://doi.org/10.1016/j.jmsacl.2023.09.001>
- Lin, C. H., Chung, M. C., Yeh, C. Y., Wu, L. Y., Chen, T. H., Hung, P. H., & Chung, C. J. (2025). Electrolyte trajectories in chronic kidney disease primary Care: An 11-year follow-up study. *Journal of the Formosan Medical Association*, (August). <https://doi.org/10.1016/j.jfma.2025.09.025>
- Maulana, R. N., Widada, S. T., & Setiawan, B. (2017). Perbedaan kadar albumin pada serum lipemik dengan dan tanpa penambahan flokulan gamma siklodekstrin inkubasi 23°C. *Jurnal Kesehatan*, *10*(2), 1–8.
- Mindray. (2016). *Operating Instruction Mindray BA-88A*. www.mindray.com
- Muhammad, A. (2019). *Serba-serbi Gagal Ginjal*. Yogyakarta: DIVA Press.
- Mukti, A. W., Purbosari, I., & Bastari, N. K. S. (2024). Studi Penggunaan Albumin pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) di RSUD Sidoarjo. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, *6*(3), 392–397.
- Murray, R. K., Granner, D. K., & Rodwell, V. W. (2012). *Biokimia Harper* (27th ed.). Jakarta: Penerbit EGC.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Nurhayati, I., Riyani, A., Kurnaeni, N., Wiryanti, W., Rinaldi, S., & Feisal. (2019). Validasi Metode GOD-PAP pada Pemeriksaan Glukosa Darah dengan Pemakaian Setengah Volume Reagen dan Sampel. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, *11*(1), 322–336. <https://juriskes.com/index.php/jrk/article/view/792>
- Nurmandari, I., Nuryani, S., & Supriyanta, B. (2019). Pengaruh Hemolisis dalam Serum terhadap Aktivitas Enzim Alanin Aminotransferase (ALT). *Jurnal Labora Medika*, *3*, 41–44.
- Nuroini, F., & Wijayanto, W. (2022). Gambaran kadar ureum dan kreatinin pada pasien gagal ginjal kronis di RSUD Wiradadi Husada. *Jambura Journal of Health Sciences and Research*, *4*(2), 538–545.
- Nurtandhee, M. (2023). Estimasi Biaya Pelayanan Kesehatan sebagai Upaya

- Pencegahan Defisit Dana Jaminan Sosial untuk Penyakit Gagal Ginjal. *Jurnal Jaminan Kesehatan Nasional*, 3(2), 84–101. <https://doi.org/10.53756/jjkn.v3i2.104>
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2010). Peraturan Menteri Kesehatan RI No 411/Menkes/PER/III/2010. In *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2013). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 43 Tahun 2013 tentang Cara Penyelenggaraan Laboratorium Klinik yang Baik*.
- Reed, R. (2020). *Clinical Chemistry Learning Guide series*. Chicago: Abbott Laboratories.
- Sacher, R. A., & McPherson, R. A. (2012). *Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium* (11th ed.). Jakarta: Penerbit EGC.
- Safari, W. F., & Syafaat, M. (2024). Rancang Bangun Alat Pengisian Volumetrik Otomatis Sebagai Upaya Penjaminan Mutu Hasil Pemeriksaan Laboratorium Klinik. *Jurnal Teknologi*, 11(2), 160–166. <https://doi.org/10.31479/jtek.v11i2.300>
- Sarnowski, A., Gama, R. M., Dawson, A., Mason, H., & Banerjee, D. (2022). Hyperkalemia in Chronic Kidney Disease: Links, Risks and Management. *International Journal of Nephrology and Renovascular Disease*, 15(June), 215–228. <https://doi.org/10.2147/IJNRD.S326464>
- Siregar, M. T., Wulan, W. S., Setiawan, D., & Nuryati, A. (2018). *Bahan ajar teknologi laboratorium medik: Kendali mutu* (1st ed.). Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Steve, D. (2025). *Enhancing lab accuracy: Innovative techniques in serum albumin estimation*. My School Exams. <https://www.myschoolexams.com.ng/2025/09/20/enhancing-lab-accuracy-innovative-techniques-in-serum-albumin-estimation/>
- Sugiyono. (2013). Metode Kualitatif, Kuantitatif Dan R&D. In *CV Saba Jaya Publishr*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Bisnis (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Kombinasi dan R & D)*. Bandung: Alfabeta.
- Supriyanta. (2012). Pengaruh Supplementasi Modisco Putih Telur Terhadap Perubahan Kadar Albumin pada Pasien Bedah dengan Hypoalbuminemia di RSUP Dr. Kariadi Semarang. *Medica Hospitalia: Journal of Clinical Medicine*, 1(2), 130–133.
- Susetyowati, Faza, F., & Andari, I. H. (2017). *Gizi pada Penyakit Gagal Ginjal Kronis* (2nd ed.). Yogyakarta: Gadjah Mada University.

- Vaidya, S. R., & Aeddula, N. R. (2024). Chronic Kidney Disease. In *StatPearls [Internet]*. StatPearls Publishing.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK535404/>
- World Health Organization. (2011). *Pedoman teknik dasar untuk laboratorium kesehatan* (L. E. Chairlan dan L. E. Lestari Penerjemah, Ed.; 2nd ed.). Jakarta: EGC.
- Yudono, B. (2017). *Spektrometri*. Palembang: Simetri.