

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, I. M. S., Trisnadewi, N. W., Oktaviani, N. P. W., Munthe, S. W., Hulu, V. T., Budiastutik, I., Faridi, A., Ramdany, R., Fitriani, R. J. F., Tania, P. O. A., Rahmiati, B. F., Lusiana, S. A., Susilawaty, A., Sianturi, E., & Suryana (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Denpasar : Yayasan Kita Menulis.
- Alam, S, & Hadibroto, I. (2008). *Gagal Ginjal*. Jakarta : Gramedia.
- Alberts, B., Johnson, A., Lewis, J., Raff, M., Roberts, K., & Walter, P. (2015). *Molecular Biology of the Cell* (6th ed.). New York: Garland Science.
- Alfiana, M., Sari, D. S., & Ahmad, M. (2019). *Dialisis pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik di Rumah Sakit*. Jurnal Kedokteran Indonesia, 68(4), 123-130.
- Alwi, I., Setiati, S., Sudoyo A.W., Setiyohadi, B., Simadibrata, K. M., & Syam, A.F. (2014). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II Edisi VI*. Jakarta: Interna Publishing.
- Arganingsih, Rizkha Retnowati, 2018. Perbedaan Kadar Albumin Serum dan Plasma Lithium Heparin. *Skripsi*. Semarang : Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Arslan, F. D., Karakoyun, I., Basok, B. I., Askit, M. Z., Baysoy, A., Ozturk, Y. K., Guclu, Y. A., & Duman, C. (2017). *The Local Clinical Validation of a New Lithium Heparin Tube with a Barrier: BD Vacutainer® Barricor LH Plasma Tube*. *BiochemiaMedica*, 27(3).
- Banfi, G., Salvagno, G. L., & Lippi, G. (2007). The role of ethylenediamine tetraacetic acid (EDTA) as in vitro anticoagulant for diagnostic purposes. *Clinical chemistry and laboratory medicine Jurnal*, 45(5), 565–576. <https://doi.org/10.1515/CCLM.2007.110>.
- Bastaman, N., Sukandar, A., & Hasan, M. (2020). Patofisiologi Penyakit Ginjal Kronik: Dari Pengobatan ke Terapi. *Jurnal Penyakit Ginjal Indonesia*, 11(3), 245-252.
- Black, J. M., & Hawks, J. H. (2014). *Keperawatan Medikal Bedah Manajemen Klinis untuk Hasil yang Diharapkan Edisi 8 Buku 2*. Singapura: Elsevier.
- Carey, R. N., Jani, C., Jhonson, C., Pearce, J., Hui-Ng, P., & Lacson, E. (2016). Chemistry Testing on Plasma Versus Serum Samples in Dialysis Patients: Clinical and Quality Improvement Implications. *Clinical Journal of the American Society of Nephrology : CJASN*, 11(9), 1675-1679. <https://doi.org/10.2215/CJN.09310915>.

- CLSI (Clinical and Laboratory Standards Institute). (2003). *Tubes and additives for venous blood specimen collection; Approved Standard—Fifth Edition*. NCCLS H1-A5. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards.
- CLSI (Clinical and Laboratory Standards Institute). (2010). *Procedures for the Handling and Processing of Blood Specimens for Common Laboratory Tests; Approved Guideline - Fourth Edition*. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards.
- Cohen, L., Manion, L., & Morrison, K. (2007). *Research Methods in Education* (6th ed.). London and New York, NY: Routledge Falmer.
- Cunningham, D., & Cunningham, R. (2021). *Clinical Biochemistry of Albumin and Its Functions in Human Health and Disease*. New York: Springer.
- D' Hiru. (2013). *Live Blood Analysis*. Jakarta: PT Gramedia.
- Dimeski, G., Masci, P. P., Trabi, M., Lavin, M. F., & de Jersey, J. (2010). Evaluation of the Becton-Dickinson Rapid Serum Tube : Does it provide a suitable Alternative to Lithium Heparin Plasma Tubes?. *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 48(5), 651-657.
- Ekawati, Y., & Ridhoi, O., (2024). Perbedaan Kadar Ureum Pada Sampel Serum Dan Plasma K2EDTA di RSUD Banten. *Jurnal Kajian Ilmiah Multidisipliner*, 8 (7).
- Fitria, E., Sari, R., & Rahmawati, I. (2020). *Pemeriksaan Albumin dengan Metode Elektroforesis pada Penderita Gangguan Hati*. *Jurnal Diagnostik dan Klinik*, 5(1), 40-45.
- Hasan, M., & Nizar, H. (2020). *Pengelolaan Penyakit Ginjal Kronik di Indonesia: Sebuah Pendekatan Multidisipliner*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Hassanudin. (2022). *Adekuasi Hemodialisa Pasien Gagal Ginjal Kronik*. Pekalongan : Penerbit NEM
- Hidayat, M. (2020). *Peran Albumin dalam Fisiologi dan Patologi Tubuh Manusia*. *Jurnal Biomedika Indonesia*, 8(2), 112-118.
- Husada, T., & Santoso, R. (2020). *Hipalbuminemia: Penyebab dan Dampaknya pada Kesehatan*. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 29(1), 45-52.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2013). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 43 Tahun 2013 Tentang Cara Penyelenggaraan Laboratorium Klinik yang Baik*. Jakarta: Kementerian Kesehatan.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). *Keputusan Menteri Kesehatan*

- Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/1634/2023 *Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Penyakit Ginjal Kronik*. Jakarta : Kementerian Kesehatan.
- Keohane, E. M., Smith, L. J., & Walenga, J. M. (2016). Rodaks's hematology: Clinical principles and application (edisi kelima). *Elsevier*, 177(4), 662.
- Kuswanto, S. (2018). *Albumin dan Peranannya dalam Metabolisme Tubuh*. Jurnal Nutrisi Klinis, 7(1), 24-30.
- Lieseke, C. L., & Zeibig, E. A. (2017). *Buku Ajar Laboratorium Klinis*. Jakarta: EGC.
- Lippi, G., Salvagno, G. L., Montagnana, M., Brocco, G., & Guidi, G. C. (2015). Influence of hemolysis on routine clinical chemistry testing. *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 44(3), 311-316.
- Manuaba, I. G., Soepardi, W., & Putra, A. (2018). *Prinsip Dasar dan Teknik Hemodialisis pada Pasien Gagal Ginjal Akut dan Kronik*. Jurnal Nefrologi Indonesia, 12(2), 65-72.
- Mulia, H. (2018). *Penggunaan Serum dan Plasma dalam Pemeriksaan Albumin*. Jurnal Biomedik, 7(3), 112-118.
- Mushlih, M., & Rosyidah, R. (2020). *STATISTIKA “Aplikasi di Dunia Kesehatan”*. National Kidney Foundation. (2012). *Pedoman praktik klinis K/DOQI untuk nutrisi pada penyakit ginjal kronis: Pembaruan 2012*. American Journal of Kidney Diseases, 59(1), 1-10.
- Notoadmodjo, S. 2010. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta : Rineka Cipta.
- Nugraha, G. (2017). *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar (ke-2)*. Jakarta: Trans Info Media.
- Nugraha, G. (2022). *Teknik Pengambilan dan Penanganan Spesimen Darah Vena manusia untuk Penelitian*. Jakarta: LIPI Press.
- Nurudin, M., Mara, M. N., & Kusnandar, D. (2014). Ukuran sampel dan distribusi sampling dari beberapa variabel random kontinu. *Buletin Ilmiah Mat. Stat. dan Terapannya (Bimaster)*, 03 (1) , 1- 6.
- Orozco, J. S., Chen, S.Y., Picciotto, I. H., & Slupsky, C. M. (2021). A Comparison of Serum and Plasma Blood Collection Tubes for the Integration of Epidemiological and Metabolomics Data. *Original Research*, 8.
- Pearce, E. C. (2009) . *Anatomy and Physiology for Nurse (Anatomi dan Fisiologi Untuk Paramedis)*. Alih bahasa : Sri Yuliani Handoyo. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.

- Perhimpunan Nefrologi Indonesia. 2020. *Pertemuan Ilmiah Tahunan Perhimpunan Nefrologi Indonesia: Integrated Collaboration for Excellent Kidney Care*. Yogyakarta : Perhimpunan Nefrologi Indonesia.
- Prawiro, I. S. (2019). *Proses Hemodialisis dan Komplikasinya pada Pasien Gagal Ginjal Kronik*. Jurnal Penyakit Ginjal, 10(4), 235-241.
- Prawiro, S., Santoso, D., & Hapsari, I. (2019). *Fungsi Albumin dalam Transportasi Molekul dan Keseimbangan Cairan*. Jurnal Kedokteran Klinis, 12(3), 90-97.
- Pum, J. (2019). A practical guide to validation and verification of analytical methods in the clinical laboratory. *Advances in Clinical Chemistry*, 90, 215-281.
- Purnama, A. (2019). *Metode Bromcresol Green untuk Pemeriksaan Albumin Serum*. Jurnal Kimia Klinis, 10(2), 55-60.
- Ramadhani, F. (2021). *Teknik ELISA dalam Pemeriksaan Albumin Darah*. Jurnal Imunologi Klinik, 9(2), 142-148.
- Robinson, J. M. (2013). *Professional Guide to Disease Tenth Edition*. Philadelphia: Lippincot William & Walkins.
- Rosita, L., Cahya, A.A., & Arfira, F.R. (2019). *Hematologi Dasar*. Yogyakarta : Universitas Islam Indonesia.
- Sari, L. (2022). *Pemeriksaan Albumin dalam Urin sebagai Indikator Kerusakan Ginjal*. Jurnal Nefrologi, 8(3), 78-83. Sidoarjo : UMSIDA Press.
- Sriningsih, G1C218001 (2019) *PERBEDAAN KADAR ALBUMIN SERUM, DENGAN PLASMA EDTA DAN PLASMA HEPARIN*. Sarjana / Sarjana Terapan (S1/D4). Universitas Muhammadiyah Semarang
- Suryanto, A., Yuliana, M., & Widodo, T. (2018). *Faktor Risiko Penyakit Ginjal Kronik di Indonesia: Hasil Survei Kesehatan Nasional*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Suyoto, R. (2020). *Fungsi Albumin dalam Tubuh Manusia*. Jurnal Biokimia, 6(2), 101-106.
- Syapitri, H., Amila., & Aritonang, J. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Malang : Ahlimedia Press.
- Tim Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. 2019. *Mengenal Penyakit Ginjal Kronik dan Perawatannya*. Semarang : Universitas Diponegoro.

- Wei, Y., Zhang, C., Yang, X., & Ji, M. (2010). The Feasibility of Using Lithium-Heparin Plasma From a Gel Separator Tube as a Substitute for Serum in Clinical Biochemical Tests. *Laboratory Medicine*. 41 (4), 215-219.
- Winarni, Yulita Karti, G1C 216213 (2017) *PERBEDAAN HASIL PEMERIKSAAN KADAR KREATININ SAMPEL SERUM DAN PLASMA EDTA SEBELUM HEMODIALISIS*. Sarjana / Sarjana Terapan (S1/D4). Universitas Muhammadiyah Semarang
- Zhao, Y., Li, C., & Wei, X. (2018). *Management of Hypoalbuminemia in Nephrotic Syndrome and Kidney Disease*. *Kidney and Blood Pressure Research*, 43(3), 710-719. <https://doi.org/10.1159/000493719>.
- Zou, L., et al. (2014). *Effect of hyperbilirubinemia on the determination of albumin and other plasma proteins by various laboratory methods*. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 28(1), 26-29.
- Zuliani, Malinti, E., Faridah, U., Sinaga, R. R., Rahmi, U., Malisa, N., Mandias, R., Frisca, S., Matongka, Y. H., & Suwanto, T. (2021). *Gangguan Pada Sistem Perkemihan*. Jombang : Yayasan Kita Menulis.