

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, Y. 2018. Perbandingan Hasil Pemeriksaan Glukosa Darah Sewaktu Pada Serum Yang Segera Diperiksa Dan Ditunda Selama 2 Jam Menggunakan Tabung Vakum Gel Separator. Karya Tulis Ilmiah, Poltekkes Kemenkes Palembang.
- Aghniya, M. B. C. 2018. Perbedaan Hasil Kadar Kolesterol Berdasarkan Lama Waktu Serum Sentrifugasi. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Anissa. F. WD. 2019. Pemeriksaan Kadar HDL Pada Penderita Penyakit Jantung Koroner Di Rumah Sakit Umum Pusat H. Adam Malik Medan.
- Arianda, D. 2019. *Buku Saku Analisis Kesehatan Revisi Ke-7*
- Arulisia, I. 2018. Perbedaan Kadar HDL Kolesterol dengan Variasi Lama Inkubasi. Doctoral Dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Babakhani, B. Et Al. 2018. A New Formulation for Polymeric Separator Gels for Potential Use in Blood Serum Separator Tubes', *Progress In Rubber, Plastics and Recycling Technology*, 34(1), Pp.35–53.
- Bowen, R. A., & Remaley, A. T. 2014. Interferences from Blood Collection Tube Components on Clinical Ch.
- Cijregina., 2014. Pemeriksaan Kadar Kolesterol Total dengan Sampel Serum dan Sampel Plasma Edta.
- Damhuri . 2023. Pengaruh Penundaan Komposisi Enzim Dalam Serum. *Jurnal Biokimia Klinik*, 22(3), 211-219.
- Dickinson, B. 2014. *Bd Diagnostic Preanalytical Systems Product Catalogue*. Usa: Bd
- Departemen Kesehatan RI. 2011. *Pedoman Praktis Memantau Status Gizi Orang Dewasa*. Jakarta: Depkes RI.
- Djoerban, Z., & Djauzi, S. 2014. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam (I. S. S (Ed.))*. Interna Publishing.
- Fauziah, R. N., & Durotul Hikmah, D. 2019. Makanan Fungsional Tape Ketan Hitam Efektif Menurunkan Rasio LDL dan HDL.
- Fitria, L.&Sarto, M., 2016. Profil Hematologi Tikus (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769) Galur Wistar Jantan dan Betina Umur 4, 6, dan 8 Minggu. *Biogenesis* 2(2): 94-100.
- Fitriana, N. 2019. Perbedaan Kadar Asam Urat dengan Menggunakan Tabung Tutup Merah dan Tabung Tutup Kuning. Doctoral Dissertation. Universitas Muhammadiyah Surabaya.
- Fitriyani, T. 2022. Perbedaan Kadar Protein Total pada Sampel Darah dalam Tabung Vacutainer Gel Separator yang Segera Disentrifus dan Didiamkan

- 30 Menit Sebelum Disentrifus. Doctoral Dissertation. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Furqon, Ayi.,. 2015. Stabilitas Konsentrasi Glukosa Darah Simpan Jangka Pendek dalam Tabung Berteknologi Pemisah Gel. *Pharmaciana*, Vol. 5, No. 2, 2015: 108 – 114.
- Ghaedi, M.&Joe M.E. 2016. Liquichek Serum Indices (Online).Diakses Pada Tanggal 8 November 2022.
- Gopala, J. 2016. Pengaruh Kecepatan Sentrifugasi Hasil Pemeriksaan Sedimen Urin Pagi Metode Konvensional. Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Hadi, S. M. A. 2016. Gel Blood Collection Tube Affecting Test Results. *Journal of Pharmacy And Pharmacology*, 3(4), 40-45.
- Harahap, A. 2020. Pemeriksaan Kadar HDL pada Penderita Hipertensi. Skripsi. Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
- Hassan, N. 2017. Safety and Health Practice Among Laboratory Staff in Malaysian Education Sector. *International Coference On Mechanical Engineering Research*.
- Hupitoyo & Sri Mudayatiningsih. 2019. *Buku Bahan Ajar Teknologi Bank Darah (TBD) Biokimia Darah*. Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Edisi Tahun 2019. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Indrawati, I. 2015. Gambaran Kadar Kolesterol HDL (High Density Lipoprotein) Darah pada Perokok Laki-Laki (Studi di Dusun Candimulyo Desa Candimulyo Kabupaten Jombang). Doctoral Dissertation, STIKes Insan Cendekia Medika Jombang.
- Istianah, N., Wardani, A. K., & Sriherfyna, F. H. 2018. *Teknologi Bioproses*. Universitas Brawijaya Press.
- Khabib, M. 2017. Perbandingan Kadar HDL Kolesterol Metode Direct dan Indirect. Doctoral Dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Khasanah, S. U. 2022. Gambaran Kadar Kolesterol Total pada Serum Hemolisis dan Non Hemolisis. Doctoral Dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Kiswari R, 2014. *Hematologi & Transfusi*. Jakarta: Erlangga.
- Kurniasih. T. D, Y. U. N. I. 2023. Pengaruh Lama Penundaan Pembuatan Serum Terhadap Kadar Glukosa. Doctoral Dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Kurniadi, H., & Nurrahmani, U. 2014. *Stop Gejala Penyakit Jantung Koroner, Kolesterol Tinggi, Diabetes Mellitus, Hipertensi*. Istana Media.

- Lestari, Elva Tri. 2017. Perbedaan Kadar Trigliserida Serum Darah yang Dibekukan Sebelum Disentrifuge dan Langsung Disentrifuge. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Lieseke, C.L. & Zeibig, E.A. 2018. *Buku Ajar Laboratorium Klinis*. Jakarta: Egc.
- Lippi, Get *al.* 2014. Inversion of Lithium Heparin Gel Tube Aftercentrifugation is A Significant Source of Bias in Clinical Chemistrytesting. *Clinica Chimica Acta*, Volume 436.
- Maire, B & Schluter, K. 2017. A Problem with the Separating Gel in a Blood Sample Tube in a Patient with Multiple Myeloma. *Dtsch Arztebl Int*, 114: 507.
- Maulana, R. N., Setiawan, B., & Widada, S. T. 2017. Perbedaan Kadar Albumin Pada Serum Lipemik dengan dan Tanpa Penambahan Flokulan Gamma-Siklodekstrin Inkubasi 23oc. *Jurnal Kesehatan*, 10 (2), 34-41.
- Menkes RI. 2013. Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 43 Tahun 2013 Tentang Penyelenggaraan Laboratorium yang Baik.
- Musfirah, S. 2017. Uji Anti Hiperlipidemia dan Anti Aterosklerosis Kombinasi Fraksi Etil Asetat Buah Pare dan Fraksi Etil Asetat Rimpang Kunyit Pada Tikus Resisten Insulin. Universitas Setia Budi.
- Nugroho, H.W. 2015. Perbedaan Kadar Kolesterol Serum Berdasarkan Perlakuan Sampel Darah yang Dibekukan dan Langsung Dicentrifuge. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Perkeni.2021. *Panduan Pengelolaan Dislipidemia Di Indonesia 2021*. Jakarta: Pb Perkeni, 2021.
- Prihandini, A. 2022. Gambaran Kadar High Density Lipoprotein (HDL) Pada Wanita Menopause dan Belum Menopause di Wilayah Kerja Puskesmas Banguntapan 1 Bantul. Doctoral Dissertation. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Rahmi Agu Saputri, R. 2019. Gambaran Profil Lipid pada Pasien Hipertensi di RSUD Lubuk Sikaping Tahun 2019. Doctoral Dissertation. Stikes Perintis Padang.
- Raissanida, T. 2022. Gambaran Hasil Pemeriksaan High Density Lipoprotein (HDL) pada Serum Hemolisis dan Nonhemolisis pada Pasien Diabetes Mellitus. Doctoral Dissertation. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta).
- Ridayani, N., Fa'al Santri, N., & Naim, R. 2018. Gambaran Hasil Pemeriksaan Kadar High Density Lipoprotein (HDL) dan Low Density Lipoprotein (LDL) pada Penderita Obesitas di Rumah Sakit Umum Daerah Syekh Yusuf Kabupaten Gowa. *Jurnal Media Laboran*, 8(1), 15-20.
- Sari, D. R. E. 2018. Perbedaan Kadar HDL Kolesterol Serum Darah yang Langsung Dicentrifuge dan Dibekukan Sebelum Dicentrifuge. Manuskrip. Universitas Muhammadiyah Semarang.

- Setiawan, B., Ulfah R. N., & Muji R. 2021. Vacutainer Serum Separator Sebagai Alternatif Penampung Darah pada Pemeriksaan Kadar Ureum. *Surabaya: The Journal Of Muhamadiyah Medical Laboratory Technologist*. Vol: 4, No.1 (81-87).
- Setiawan, B., Maulana, R. N., & Widada, S. T. 2017. Perbedaan Kadar Albumin pada Serum Lipemik dengan dan Tanpa Penambahan Flokulan Gamma-Siklodekstrin Inkubasi 23 Oc. *Jurnal Kesehatan*, 10(2), 34-41.
- Setyawan, 2021. Pengaruh Proses Penundaan Sentrifugasi Terhadap Peningkatan Kadar Kolesterol dalam Serum. *Jurnal Kesehatan dan Biomedik*, 14(2), 123-130.
- Siregar, Maria Tuntun. 2018. *Kendali Mutu*. Jakarta: Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Sumargo, B. 2020. *Teknik Sampling*. Uni Press
- Warsi'ah, W. A. 2022. Perbandingan Hasil Pemeriksaan Kadar Kolesterol Segera Dikerjakan dengan Penundaan 4 Jam dan Penundaan 24 Jam di RS Bhineka Bakti Husada. Doctoral Dissertation. Universitas Binawan.