

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, M. 2017. *Isolated Talonavicular Joint Tuberculosis in a Child-Rare Location of Koch's Bacillus: A case Report*. *Iranian Journal of Medical Sciences*, 42(1), 85.
- Abduh, M., Alawiyah, T., Apriansyah, G., Sirodj, R. A., & Afgani, M. W. (2023). Survey Design: Cross Sectional dalam Penelitian Kualitatif. *Jurnal Pendidikan Sains Dan Komputer*, 3(01), 31-39.
- Ajayi, O.,I., Kosamat, Y.A., Isamot, I.A., Kolawole, L. I., Dayo-Ajayi, O.M., & Nwatu, B.2013. *Evidence of Improved Haematological Profile of Negerian Pulmonary Tuberculosis Patiente Undergoing DOTS Regimen*. *Annals Biomed Sci*. 2(2).
- American Society of Hematology. 2018. Blood Basics. Retrieved October 15, 2018, from <http://www.hematology.org/Patients/Basics>
- Andayani N. 2016. *Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kolesterol Total Menggunakan Sampel Serum, Plasma EDTA dan Plasma NaF*. Skripsi. Jurusan Analisis Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Semarang
- Annisa, R., Zarfiardy, A,F., Firdayenti. 2015. “*Perbandingan Kadar SGPT Pada Pasien Tuberculosis Paru Sebelum dan Sesudah Intensif di Poliklinik paru RSUD Arifin Achamad Pekanbaru*”. JOM FK, (Online), Vol.9. No2, (diakses 15 November 2023)
- Aminah, S. 2013. Perbedaan Kadar SGOT, SGPT, Ureum, dan Kreatinin Pada Penderita TB Paru Setelah Enam Bulan Pengobatan. *Jurnal Analisis Kesehatan*
- Banjuradja I, Singh G, Division CI, Indonesia U. 2020. Mekanisme Hepatotoksisitas dan Tatalaksana Tuberculosis pada Gangguan Hati. (2):55-64
- Babalik, A., Arda, H., Bakirci, N., Agca, S., Ocruc, K ., Kiziltas, S., ... & Calisir, H.C. 2012. Management of and risk factors related to hepatotoxicity during tuberculosis treatment. *Tuberk Toraks*, 60(2), 136-44

- Babalik, A., Kiziltas, & Arda, H. 2012. *Factors affecting smear conversion in tuberculosis management*. *Medine Science*, 1(4), 351-361
- BJ, S. and C, S. 2019. 'Study on "Preanalytical Errors in a Clinical Biochemistry Laboratory:" The Hidden Flaws in Total Testing', *Biochemistry & Analytical Biochemistry*, 08(01), pp. 24-32.
- Brennan, S.L., Wluka, A.E., Gould, H., Nicholson, G.C., Leslie, W.D., Ebeling, P.R.....&Pasco, J.A 2012. Social Determinants of bone densitometr uptake for osteoporosis risk in patients aged 50 Yr and older, a systematic review. *Journal of Clinical Densitometry*, 15(2), 165-175
- Cahyani, A. A. A. E., & Parwati, P. A. 2022. Manajemen Pengambilan dan Pengelolaan Spesimen Darah di Laboratorium RSUD Wangaya Denpasar. *THE JOURNAL OF MUHAMMADIYAH MEDICAL LABORATORY TECHNOOGIST*, 5(2), 187-194.
- Carter, L. 2018. What are the Components of Blood and Their? Retrieved October 15, 2018.
- Carranza, C., Carreto-Binaghi, L. E., Guzmán-Beltrán, S., Muñoz-Torrico, M., Torres, M., González, Y., & Juárez, E. 2022. *Sex-Dependent Differential Expression of Lipidic Mediators Associated with Inflammation Resolution in Patients with Pulmonary Tuberculosis*. *Biomolecules*, 12(4), 490. <https://doi.org/10.3390/biom12040490>
- Cheng, J.C. *et al.* 2015 'Adolesecent idiopathic scoliosis', *Nature Reviews Disease Primers*, 1. Doi: 10.1038/nrdp.2015.30
- Clinical Laboratory Improvement Amendements (CLIA). 2024. Consolidated Comparison of Hematology and Coagulation Performance Specifications. <https://www.westgard.com/hematology-goals.htm> diakses pada 14 Mei 2024.
- Derrickson, B. 2016. *Dasar Anatomi & Fisiologi*. Penerbit Buku Kedokteran. Jakarta
- DiaSys. 2019. *Diagnostic reagent for quantitative in Vitro determinan of ALAT (GPT) in serum or plasma on photometric systwma*. DiaSys Diagnostic Sysems GmbH Alte Strasse 9 '65558 Germany
- Erlangga, K. B. 2019. Hubungan Kadar Enzim SGOT dan SGPT Pada Pengobatan Fase Lanjut Penderita Tuberkulosis di RSUD Budhi Asih. Jakarta
- Harahap, L.F. 2020. 'Hubungan Peran Pengawas Menelan Obat (PMO) dengan Keberhasilan Minum Obat Pasien Tuberkulosis Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Ulak Tano Kb. Padang K=Lawas Utara', *Jurnal Komunitas Kesehatan Masyarakat*, 2(1)

- Babalik, A., Arda, H., Bakirci, N., Agca, S., Ocruc, K., Kiziltas, S., ... & Calisir, H.C. 2012. Management of and risk factors related to hepatotoxicity during tuberculosis treatment. *Tuberk Toraks*, 60(2), 136-44
- Hendarta, N. Y., & Martono, B. 2018. *PERBEDAAN KADAR KREATININ PADAPLASMA LITHIUM HEPARIN DENGAN PENGGUNAAN PLASMA SEPARATOR TUBE DAN VACUTAINER PADA PASIEN POST HEMODIALISA DI RSUD SLEMAN YOGYAKARTA*. Skripsi
- Hikmah. 2021. PERBEDAAN HASIL PEMERIKSAAN KADAR GLUKOSA DARAH PADA PLASMA EDTA dan NaF. *Literature Review*
- Kamali, H., & Mohri, M. (2015). Effects of heparin, citrate, and EDTA on plasma biochemistry of cat: comparison with serum. *Revue Med Vet*, 166(9-10), 275-9.
- Kemendes RI., 2022. *Deteksi TBC Capai Rekor Tertinggi Tahun 2022*. Jakarta
- Kemendes RI. 2016, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomer 67 Tahun 2016*, Kemendes RI, Jakarta.
- Kemendes Kesehatan Republik Indonesia. 2018. *Tuberkulosis (TB)*. Jakarta : Kemendes RI.
- Kemendes RI, 2020. *Profil Kesehatan Indonesia 2020*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.2020
- Khaironi, R. *et al.* 2017. Gambaran Jumlah Leukosit dan Jenis Leukosit pada Pasien Tuberkulosis Paru Sebelum Pengobatan Dengan Setelah Pengobatan Satu Bulan Intensif di Puskesmas Pekanbaru. *Jurnal Analisis Kesehatan Klinikal Sains*. 5(2).
- KHAIRANI, Nanda Rizki; KURNIAWAN, Muhammad Rizki; DEWI, Almatin Puspa, 2022. Differences of SGOT-SGPT Levels in Serum and EDTA Plasma in Hepatitis B Patients. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*, 2022, 9.2: 253-260.
- Kumar M. 2014. Prevalence OF Microalbuminuria among Rural North Indian Population with Diabetes Millitus and its Correlation with Glycoylated Haemoglobin and Smoking, *in Journal of Clinical and Diagnostic Reasearch*, vol.8, no. 7, p.cc 11-13
- Kurniati, A., Dewi, D. N. S. S., & Purwani, N. N 2019; Rapid and Spesific Detection Of Mycobacterium Tuberculosis Using Polymerase Chain Reaction. *Journal of Vacational Health Studies*, 3(2), 83-88.
- Lestari, K., Agritubllea, S. M., & Meisa, H.R. 2023. *Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (SGOT) and Serum Glutamic Pyruvic Transminase (SGPT) Values in Alcohol Drinkers*. *Jurnal Ilmu Kesehatan Mandira Cendikia*, 2(6), 33-38

- Lestari, E. S. 2018. *PERBEDAAN KADAR ALANINE AMINOTRANSFERASE (ALT) SAMPEL SERUM DAN PLASMA EDTA* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang).
- Marlin, R. A. 2023. *GAMBARAN AKTIVITAS SERUM GLUTAMIC PIRUVATE TRANSAMINASE PADA PENDERITA TUBERKULOSIS DI RSUP Dr SARDJITO*. Skripsi
- Menkes. 2016. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 67 Tahun 2016 Tentang Penanggulangan Tuberkulosis*. Jakarta: Menteri Kesehatan Republik Indonesia
- Mertaniasih, N. M. (2019). *Buku Ajar Tuberkulosis Diagnostik Mikrobiologis*. Airlangga University Press.
- Munawarah, M. 2018. *Evaluasi Penggunaan Sediaan Fixed Dose Combination dibandingkan dengan Tablet Lepas Obat Anti Tuberkulosis Terhadap Resiko Terjadinya Drug Induced Hepatotoxicity (DIH) Di Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Makassar* (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Nayak, R. et., al. 2012. *Essentials in Hematology and Clinical Phatology*. New Delhi : Jaypee Brothers Medical Publishers.
- Nelwan, A.R.P., P. Stella, dan C.M Julia. 2014. “Kadar Serum Glutamic Oxaloacetat Transminase dan Serum Glutamic Pyruvic Transminase Pada Pasien Tuberkulosis Paru Selama Dua Bulan Berjalannya Pemberian Obat Anti Tuberkulosis Kombinasi Dosis Tetap”. *Jurnal e-Clinic (eCI)*, (online), Vol.2 No.3, (diakses 15 November 2023)
- Nugraha, G. 2015. *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar*. Trans Info Media. Jakarta
- Notoatmodjo S. 2010. *Metodelogi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta
- Novitasari, A. (2020). Aktivitas Serum Glutamic Pyruvic Transaminase (Sgpt) Pada Pengkonsumsi Minuman Beralkohol.
- Pangaribuan, L., Kristina, Pewritasari, D., Tejayanti, T., & Bisara, D. 2020. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Tuberkulosis Pada Umur 15 Tahun Ke Atas Di Indonesia (Analisis Data Survei Prevelensi Tuberkulosis (Stb) Di Indonesia 2013 - 2014)*. Puslitbang Upaya Kesehatan Masyarakat.
- Pearce, Evelin C. 2008. *Anatomi dan Fisiologi untuk Paramedis*. PT. Gramedia. Jakarta
- Pramana, P. H. I., Dwija, I. B. N. P., & Agus, M. 2021. Spesifisitas dan Sensitivitas Pemeriksaan Mikroskopis TBC Dibandingkan Pemeriksaan Kultur TBC pada Pasien Tuberkulosis di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Periode Januari–Desember 2015. *Jurnal Medika Udayana*, 10(6), 79-84.

- Putra, I. W. A., Lonovi, K., Damayanti, L., & Kamajaya, T. 2021. *Characteristic of SGOT and SGPT Elevation in Patient with Lung Tuberculosis within OAT Therapy. In 12<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Medicak Faculty, Universitas Jenderal Achmad Yani, International Symposium on "Emergency Preparedness and Disaster Response during Covid 19 Pandemic" (ASMC 2021)) (pp.92-98). Atlantis Press.*
- Putri Syalia, T.2021. *Pemeriksaan Kadar SGOT-SGPT Pada Lansia Penderita Tuberkulosis (Doctoral dissertation, Universitas Binawan).*
- Raghuwanshi, B., & Pehlajani, N. 2016. Green Colour Donor Plasma. *Indian Journal of Anesthesia*, 60(74), 86-87. <https://doi.org/10.4103/0019-5049.191703>
- Ramayanti, B., Boy, e., Malau, S Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit (P2P). 2020. *Petunjuk 71 Teknis Penatalaksanaan Tuberkulosis Resistan Obat di Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Ramadhani, Q. A. N., Garini, A., Nurhayati, N., & Harianja, S. H. 2019. Perbedaan Kadar Glukosa Darah Sewaktu Menggunakan Serum Dan Plasma Edta. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 14(2), 80-84.
- Rasdianah, N., Madania, M., Tuloli, T. S., Abdulkadir, W. S., Ahmad, H., & Suwandi, T. B. A. (2022). Studi Efek Samping Obat Antituberkulosis (OAT) Pada Pasien TB Paru. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(3).
- Rice University. 2018. 4.3 Connective Tissue Supports and Protects-Anotomy and Physiology October 17, 2018, from <https://opentextbc.ca/anatomyandphysiology/chapter/4-3-connective-tissue-supports-and-protects/>
- Rosita, L., Pramana, A. A. C., & Arfira, F. R. 2019. *Hematologi Dasar*.
- Sari, I. 2017. *Perbedaan Kadar SGPT Terhadap Sampel Plasma EDTA dan serum (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang)*
- Saputra, R. A. 2014. Penerapan Algoritma Naïve Bayes Untuk Prediksi Penyakit Tuberculosis (TB). *Swabumi (Suara Wawasan Sukabumi): Ilmu Komputer, Manajemen, dan Sosial*, 1(1), 18-25.
- Setyaningtyas, R.2019, *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Tuberculosis Pada Anak Di RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2019*.Poltekkes Yogyakarta, Yogyakarta
- Soedarsono, S., & Riyadi, A. R. W. (2020). Tuberculosis drug-indicud liver injury. *Jurnal Respirasi*, 6(2), 49-54
- Solimun, Armanu & Fernandes, A. A. R. 2018. *Metodelogi Penelitian Kuantitatif Perspektif Sistem (Cetakan Pertama ed.)*. Malang, Indonesia: UB Press.

- Sudoyo A, dkk. 2006. *Ilmu penyakit dalam*. Jakarta : Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran UI
- Sugiyono. 2013. *Metodelogi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. (Bandung:ALFABETA)
- Sugiyono. 2019. *Metodelogi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung : ALFABETA
- Sugiyono. 2022. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta
- Sulastri 2018. Perbandingan Aktivitas Enzim SGOT dan SGPT Terhadap Sampel Serum dan Plasma EDTA. *Medicine*
- Syauqiah, N,R. 2018. ‘Studi Kualitas Pemantapan Mutu Internal Pra Laboratorium Rumah Sakit Roemani’.
- Umar, F. 2023. *Mycobacterium tuberculosis: Kajian Mekanisme Resistensi Intrinsik dan Resistensi Genetik Terhadap Obat Anti Tuberkulosis*. PT Pusat Literasi Dunia.
- Wardani, A. E. 2019. Pemeriksaan Kadar SGPT pada Penderita Tubekulosis Paru Yang Mengonsumsi Obat Lebih dari Tiga Bulan Yang Dirawat Jalan di RSUP Haji Adam Malik Medan
- WHO in Indonesia. 2022. *Fakta-fakta Tuberkulosis*. WHO Indonesia. Dilihat 15 November 2023. <https://www.who.int/indonesia/news/campaign/tb-day-2022/fact-sheets>
- World Health Organization. 2022. *Global Tuberculosis Report 2022*. World Health Organization
- World Health Organization. 2023. *Global Tuberculosis Report 2023*. World Health Organization
- World Health Organization. 2023. *World Hepatitis Day*. World Health Organization. Dilihat 18 Mei 2024. <https://www.who.int/indonesia/news/events/world-hepatitis-day/2023>
- World Health Organization. 2016. *WHO treatment guidelines for drug-resistant tuberculosis*. World Health Organization.
- Zade, D., & Patil, P. 2023. *Hepatotoxicity Induced by Anti-Tuberculosis Medications: Exploring Causes, Risk Factors, and Potential Mitigation Strategies: Hepatotoxicity in Anti-Tuberculosis Therapy: Causes, Risks and Mitigation*. *Journal of Drug Delivery and Biotherapeutics*, 1(01), 1-10.