

DAFTAR PUSTAKA

- Amelda, A. Asori. Karneli. (2020). Hasil Pemeriksaan Kolesterol Total Pada Serum Segera Diperiksa Dan Ditunda 7 Hari Pada Suhu 2-8°C. *Jurnal Analisis Kesehatan Klinikal Sains Volume 8 Nomor 2*. Palembang: Jurusan Analisis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Palembang.
- Annisa, A. Syafrinanda, V. Fentina, N. (2024). Manajemen Hiperglikemia Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II Di Rumah Sakit TK II Putri Hijau Medan. *Jurnal Riset Ilmiah Volume 3 Nomor 8*. Medan: Akademi Keperawatan Kesdam.
- Desva, M. (2024). Perbandingan Kadar *Alanine Aminotransderase* (ALT) Menggunakan Tabung *Vacutainer Plain* dan Tabung *Vacutaine Serum Separator*. *Skripsi*. Palembang: Universitas Katolik Musi Charitas.
- Dicky, O. G. Evelyn, A. Oliviti, N. (2024). Gambaran Fungsi Hati Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di RSUD Royal Prima Medan. *Jurnal Kesehatan Tambusai Volume 5 Nomor 1*. Medan: Fakultas Kedokteran Universitas Prima Indonesia, Medan Sumatera Utara.
- Firmansyah, D. Dede. (2022). Teknik Pengambilan Sampel Umum dalam Metodologi Penelitian: Literatur Review. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH) Volume 1 Nomor 2*. ISSN-E: 2829-792X.
- Ginting, D. O. Angie, E. Natali, O. (2024). Gambar Fungsi Hati pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di RSUD Royal Prima Medan Tahun 2022. *Jurnal Kesehatan Tambusai Volume 5 Nomor 1 ISSN: 2774-5848*. Medan: Fakultas Kedokteran Universitas Prima Indonesia.
- Hafizi, A. Hasbie, N. F. Febriyani, A. Kurniati, M. (2024). Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin dan Indeks Massa Tubuh Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Husada. *Jurnal Medika Malahayati volume 8 Nomor 4*. Portal Jurnal Malahayati. Fakultas Kedokteran Universitas Malahayati.
- Hanuraga, A. Puspitasari (2024). *Effect of Duration and Temperature on Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (SGOT), Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (SGOT), dan Alkaline Phosphatase (ALP) Serum Levels*. *Karya Tulis Ilmiah*. Preprint/Versi 1. Sidoarjo : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. <https://archive.umsida.ac.id/index.php/archive/preprint/view/5725>
- Hartini, S. Khotimah, C. K. Kusumawati, N. (2024). Description Of Liver Function In Patients With Diabetes Melitus Based On SGOT And SGPT Values.

Journal Health And Science E-ISSN 2614-8676. Kalimantan Timur: Jurusan D-III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kalimantan Timur. Tim Medis Siloam Hospitals. (2024). 10 Komplikasi Diabetes Mellitus Yang Perlu Diwaspadai Sejak Dini. Diakses pada tanggal 22 Agustus 2024.

Instalasi Laboratorium Klinik. (2022). *Pedoman Pelayanan Instalasi Laboratorium Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Muhammad Zein Painan*. Sumatera Barat: Instalasi Laboratorium Klinik.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2010). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 41 MENKES/PER/III/2010 Tahun 2010 Tentang Laboratorium Klinik. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2013). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 43 Tahun 2013 Tentang Cara Penyelenggara Laboratorium Klinik Yang Baik. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2014). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Cara Distribusi Alat Yang Baik. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Khairani, N.R. Kurniawan, M. R. Dewi, A. P. (2022). *Differences of SGOT-SGPT Levels in Serum and EDTA Plasma in Hepatitis B Patients*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan Volume 9 Nomor 2*. Jakarta: Medical Laboratory Technology Departement Universitas Binawan Jakarta, Indonesia.

Maulana, M. R. Kuswarini, S. (2022). Risiko Kadar Enzim SGOT Dan SGPT Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. Diakses pada tanggal 25 April 2022.

Norfai. (2020). *Manajemen Data Menggunakan SPSS*. Kalimantan Selatan: Universitas Islam Kalimantan.

Nurhidayanti. Juraijin,D., Setiani, I. (2023). Perbandingan Kadar SGPT Pada Sampel Serum Darah Segera Diperiksa Dengan Ditunda Selama 24 Jam Dan 48 Jam Pada Suhu Ruang. *Jurnal Indobiosains Volume 5 Nomor 2*. Palembang: Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, Fakultas Sains dan Teknologi, Institut Ilmu Kesehatan dan Teknologi Muhammadiyah Palembang.

Pangestuningsih, M. Rukminingsih, F. (2022). Gambar Fungsi Hati pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Swasta Di Kabupaten Demak Periode Ootktober Desember. *Jurnal Kefarmasian Indonesia Volume 4 Nomor 2*. Demak: Politeknik Katolik Mangunwijaya.

- Purnawinadi, G. Yusrima, S. W. S. K. Ressa, A. U. Putri, R. R. K. D. Mayer, D. P. Hilda. Efriza, F. M. Elizawarda. (2023). *Manajemen dan Analisis Data Penelitian Kuantitatif Kesehatan*. Yayasan Kita Menulis. ISBN: 978-823-342-971-9.
- Qomari, I. N. Pradana, M. S. Herawati, D. (2022). Aspartate Comparison Aminotransferase Enzyme Activity Between Hemolyzed and Normal Serum Using the Kinetic Method International Federation of Clinical Chemistry. *Jurnal SainHealth Volume 6 Number 2 Edition 2022*. Faculty of Health Sciences Maarif Hasyim Latif University Sidoarjo. ISBN: 2548-8333.
- Risfianty, D. K. Dewi, N. M. E. S. (2020). Pengaruh Pemisah Serum Dalam SST Terhadap Kadar Glukosa Penderita Diabetes. *Journal Of Science (LJS) Volume 2 Number 2 ISSN: 2721-3250*. Mataram: Program Study Biologi FMIPA Universitas Nahdatul Wathan Mataram.
- Rizal, Rosiana., Shandy, V. R., Rusdi, M. S., Afriyeni, H. (2024). Kajian Kepuasan Pasien Terhadap Pelayanan Kefarmasian Di Apotek Rawat Jalan RSUD Sungai Dareh. *Jurnal Hasil Penelitian Dan Pengkajian Ilmiah Eksakta Volume 3 Nomor 2*. Jambi: Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Jambi.
- Setiawan, B. Nugraheni, U. R. Rahayu, M. (2021). Vacutainer Serum Separator Sebagai Alternatif Penampung Darah Pada Pemeriksaan Kadar Ureum. *The Journal Muhammadiyah Medical Laboratory Teknologi Volume 1 Number 4. ISSN: 2597-3681*. Yogyakarta: Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medik, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Violeta, I. Rizky. (2021). Pengaruh Lama Penyimpanan Sampel Serum Terhadap Hasil Pemeriksaan SGOT dan SGPT di Waras Health Clinic Jakarta Pusat. *Bachelor Thesis*. Universitas Binawan.
- Westgard QC. (2024). CLIA Acceptance Limits for Proficiency Testing. Diakses dari <https://westgard.com/clia-a-quality/quality requirements/2024-clia-requirements.html>
- Widiasari, K. R. Wijaya, M. K. Saputra, P. A. (2021). Diabetes Melitus Tipe 2: Faktor Risiko, Diagnosis, Dan Tatalaksana. *Ganesha Medicina Journal Volume 1 Nomor 2*. Singaraja: Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha.