

DAFTAR PUSTAKA

- Al Sas, O., Supenah, P., & Solikhah, S. (2024). Skrining Bank Darah untuk Pemeriksaan HBsAg di Kelurahan Pasalakan Kecamatan Sumber. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 7(1), 24–33. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v7i1.12166>
- Aliu, T. B., Majiyabo, A. J., Tsado, A. N., Ibrahim, H. A., & Berinyuy, E. B. (2022). Biology and molecular pathogenesis of hepatitis B virus infection. *BIOMED Natural and Applied Science*, 2(2), 28–36. <https://doi.org/10.53858/bnas02022836>
- Andayani, I. G. A. S., Rizki, M., Sriasih, M., & Tauhida, I. N. (2023). Performa Rapid Diagnostik Tes Hepatitis B dengan ELISA sebagai Gold Standar. *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi*, 11(2), 1263. <https://doi.org/10.33394/bioscientist.v11i2.9035>
- Angeli, T., Irfani, F. N., & Martuti, S. (2024). *Gambaran Hasil Pemeriksaan Hbsag (Hepatitis B Surface Antigen) Pada Ibu Hamil Di Rsud Wates*. 5.
- Arum, S., Erlinawati, Fauzia, Apriyanti, F., Afrianty, I., Hastuty, M., Martini, Rahayu, S. F., Mariati, N., Anggeriyane, E., Mirawati, Widiyanti, S., & Syahda, S. (2021). *Kehamilan Sehat Mewujudkan Generasi Berkualitas di Masa New Normal*. Penerbit Insania.
- Barasa, P. E., Waruwu, K. P., & Dachi, I. (2025). *Gambaran Pengetahuan Pasien Tentang Pecegahan dan Perawatan Penyakit Hepatitis RSUD Royal Prima Tahun 2024*. 7(2).
- Bhakti, C. R., Rieuwpassa, C. A. N., White, I. P. F. I., & Setyawati, T. (2024). Hepatitis B dalam kehamilan: Laporan kasus. *Jurnal Medical Profession (MedPro)*, 6(1), 18–24. (n.d.).
- Bujang, M. A., Omar, E. D., Foo, D. H. P., & Hon, Y. K. (2024). Sample size determination for conducting a pilot study to assess reliability of a questionnaire. *Restorative Dentistry & Endodontics*, 49(1), e3. <https://doi.org/10.5395/rde.2024.49.e3>
- Chisari, F. V., Isogawa, M., & Wieland, S. F. (2010). Pathogenesis of hepatitis B virus infection. *Pathologie Biologie*, 58(4), 258–266. <https://doi.org/10.1016/j.patbio.2009.11.001>
- Ciery Marhamah Dunggio. (2020). Gambaran Hasil Pemeriksaan Hepatitis B Surface Antigen (Hbsag) Pada Ibu Hamil Trimester Satu Di Wilayah Kerja Puskesmas Kota Tengah. *Journal of Health, Technology and Science (JHTS)*, 1(1), 31–36. <https://doi.org/10.47918/jhts.v1i1.22>
- Cindy Restu Bhakti, Cinderella Antoinette Novalina Rieuwpassa, I Putu Fery Immanuel White, Tri Setyawati. (n.d.).
- Endrawati, K. J., Ginitri, A. A. B., & Melani, N. K. L. S. (2025). Gambaran Pemeriksaan HbSAG (Hepatitis B), Periode Januari-Februari 2024 dengan Metode Immunochromatografi (ICT) di Virtudigilab, Nusa Dua. *Jurnal Sehat Indonesia (JUSINDO)*, 7(2), 568–573. <https://doi.org/10.59141/jsi.v7i2.251>

- European Association for the Study of the Liver. (2017). *EASL 2017 clinical practice guidelines on the management of hepatitis B virus infection. Journal of Hepatology*, 67(2), 370–398. <https://doi.org/10.1016/j.jhep.2017.03.021>.
- Feliansyah, A. W., & Purwanto, E. (2024). Analisis faktor yang berhubungan dengan penyakit hepatitis di Indonesia. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 18(9), 1131–1138. <https://doi.org/10.33024/hjk.v18i9.587>
- FISQua, dr M. N., Sp PA, M. H., M.Imun, W. S., S. ST, FISQua, D. dr R. J., Sp PA, Ph.D, apt B. H., M. Pharm Sc, M.Imun, N. H., drh, M.Farm, apt N. B., M.Pd.Ked, dr A. K. V., M. Si, Sp.MK, dr R., Sp.PA, dr N. L., M.Kes, D. dr M. I. S., M.Biomed, dr D. N. S., Ph.D, M. M. M. K., M.Biomed, dr L. I. U., & M.Clin.Pharm, apt D. S. (2025). *Imunopatologi*. CV Eureka Media Aksara.
- Global Hepatitis Report 2024: Action for Access in Low- and Middle-Income Countries* (1st ed). (2024). World Health Organization.
- Grant, L. M., & Purres, M. (2025). *Viral Hepatitis*.
- Hany, M., Shoman, S. A. H., El Bayomy, A. S. A., El- Mohty, A. A., Mehany, N. L., & Gado, M. M. (2024). Preparation and Evaluation of Primary Reagents for the Radioimmunoassay of Hepatitis B Surface Antigen (HBsAg) for its Diagnosis in Human Sera. *Egyptian Journal of Pure and Applied Science*, 62(2), 65–85. <https://doi.org/10.21608/ejaps.2024.283962.1094>
- Haryanto, H., Manalu, E., Woelansari, E. D., Museyaroh, Krihariyani, D., Hasan, Z. A., Khotimah, E., Nabilah, M. H., Aprianie, W., Handayati, A., Malik, R., Agustin, R., Lestari, K., & Maulani, Y. (2025). *Laboratorium Patologi Klinik*. CV Eureka Media Aksara.
- I Ketut Swarjana, S. K. M. M. P. H. D. P. H. (2023). *Metodologi Penelitian Kesehatan: Edisi Terbaru*. Penerbit Andi.
- Ikeako, L., Ezegwui, H., Ajah, L., Dim, C., & Okeke, T. (2014). Seroprevalence of Human Immunodeficiency Virus, Hepatitis B, Hepatitis C, Syphilis and Co-infections among Antenatal Women in a Tertiary Institution in South-East Nigeria. *Annals of Medical and Health Sciences Research*, 4(Suppl 3), S259–S263. <https://doi.org/10.4103/2141-9248.141969>
- Karim, A., & Mutia, C. (2024). *Waspada Penyakit Liver Dan Kanker Hati Maka Perlu Pemberian Vaksin Hepatitis B*.
- Kementerian Kesehatan (2023) *Petunjuk Teknis Manajemen Program Hepatitis B dan C*. Available at: <https://kemkes.go.id>.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2017 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Pedoman program pencegahan penularan HIV, sifilis dan hepatitis B dari ibu ke anak*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2021). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 2021 tentang Penanggulangan HIV/AIDS*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2023). *Hepatitis B pada ibu hamil dan anak*. Pusat Data dan Teknologi Informasi (InfoDATIN).

- Kesehatan, K. (2023). *Petunjuk Teknis Manajemen Program Hepatitis B dan C*.
- Kolawole, O. M., Wahab, A. A., Adekanle, D. A., Sibanda, T., & Okoh, A. I. (2012). Seroprevalence of hepatitis B surface antigenemia and its effects on hematological parameters in pregnant women in Osogbo, Nigeria. *Virology Journal*, 9, 317. <https://doi.org/10.1186/1743-422X-9-317>
- Kunci, K. (2021). *Description Of SGOT And SGPT Laboratory Values In Patients With Hepatitis B At Abdul Moeloek Hospital, Bandar Lampung In 2021*.
- Larasati, D. & Previta Zeizar Rahmawati. (2025). The Description Of Sgot and Sgpt Levels In Hepatitis B Patients at Karsa Husada Hospital Batu Malang. *PROFESSIONAL HEALTH JOURNAL*, 8(1), 16–27. <https://doi.org/10.54832/phj.v8i1.1325>
- Lestari, G. D., & Kafesa, A. (2024). Kajian Penanganan Hepatitis B Berdasarkan Perilaku dan Pemeriksaan Molekuler. *MAHESA : Malahayati Health Student Journal*, 4(11), 5095–5105. <https://doi.org/10.33024/mahesa.v4i11.16069>
- Liver, T. (2019). *Clinical and Research Information on Drug-Induced Liver Injury*. (2019). *Autoimmune hepatitis*. *National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK548188/>
- Loustaud-Ratti, V., Jacques, J., Debette-Gratien, M., & Carrier, P. (2016). Hepatitis B and elders: An underestimated issue. *Hepatology Research: The Official Journal of the Japan Society of Hepatology*, 46(1), 22–28. <https://doi.org/10.1111/hepr.12499>
- Lubis, S.A. et al. (2025) ‘Analisis Faktor-faktor yang menyebabkan Kejadian Hepatitis B pada Tenaga Medis di RS Grandmed Lubuk Pakam’, 24(2), pp. 279–288. (n.d.). *Ibnu Sina: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan-Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara*.
- Marasi, J. H. S., Mahanani, D., Fricilia, F., Hani, M., Endang, M. K., Alyani, N., Kurniawan, R., Dwi, S., Ardiati, S., & Amelia, Z. (2025). *Risiko Penularan Virus Hepatitis B Terhadap Tenaga Kesehatan Di Rumah Sakit Swasta Di Jakarta Timur Tahun 2025*.
- Mentari, J., Puteri, M. D., Fathony, Z., & Nurlaila, N. (2024). Faktor Risiko Dengan Kejadian Hepatitis B Pada Ibu Hamil Di Kota Banjarmasin. *Menara Ilmu*, 18(2). <https://doi.org/10.31869/mi.v18i2.5559>
- Nugroho, F. A., Santoso, S. D., & Watoyani, T. (2025). *Interpretasi Hasil Kadar Sgot Dan Sgpt Penderita Hepatitis B Di Rumah Sakit Khusus Bedah Hasta Husada Malang*. 9(1).
- Organisation mondiale de la santé (Ed.). (2015). *Guidelines for the prevention, care and treatment of persons with chronic hepatitis B infection*. World health organization.
- Panduan Lengkap Membaca Hasil Tes Kesehatan*. (2008). Niaga Swadaya.
- Parmono, A. T. P., Rajibsmen, R., Fitriany, E., Hopmen, H., & Nuryanto, M. K. (2024). Hubungan Usia, Jenis Kelamin, SGOT, SGPT, dan HBV DNA Kuantitatif terhadap Tingkat Kekakuan Hati pada Penderita Hepatitis B Kronik. *Jurnal Penelitian Inovatif*, 4(2), 439–446. <https://doi.org/10.54082/jupin.322>

- Ponto, C. V. I., Rambert, G. I., & Wowor, M. F. (2022). Description of SGOT and SGPT Levels in Pregnant Women with Confirmed COVID-19. *Medical Scope Journal*, 3(2), 134. <https://doi.org/10.35790/msj.v3i2.37836>
- Profil kesehatan indonesia 2023.*
- PROFIL KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2024.* (n.d.).
- Purwo, Y. A., Prijatni, I., & Sutrisno. (2020). Analisis karakteristik ibu hamil dengan HBsAg positif di RSUD dr. H. Koesnadi Bondowoso. *MAJORY: Midwifery Journal*, 2(1), 48–55.
- Putri, N. A. (2017). *Gambaran Kadar Enzim Sgot Dan Sgpt Pada Penderita Hepatitis B Di Rsud Dr. Harjono Ponorogo.*
- Qodriyati, N. L. Y., Sulistyani, E., Yuwono, B., & Kalimantan, J. (2016). Kadar Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (SGOT) pada Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*) Jantan yang Dipapar Stresor Rasa Sakit Electrical Foot Shock selama 28 Hari (*The Level of Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (SGOT) in Male Wistar Rat (Rattus norvegicus) that Exposed by Pain Stressor i.e. Electrical Foot Shock for 28 Days*).
- Rampai, B. (2023). *Metodologi Penelitian Kesehatan.*
- Reddy, G. S., Saheb, S. M., Prabodh, V. S., & Swetha, T. D. (2025). Serum Levels Of Ggt, Ast, Alt, Ast/Alt Ratio, And Bilirubin In Chronic Hepatitis: Comparative Analysis Across Viral, Alcoholic, And Idiopathic Etiologies. *International Journal of Medicine and Public Health*, 15(4).
- Rosyidah, N., Widyastuti, E., Rahman, A. A., Handayani, N. S., & Belgis. (2024). Correlation Between Sgot And Sgpt Levels With Positive Hbsag Levels. *Journal of Vocational Health Studies*, 8(1), 1–6. <https://doi.org/10.20473/jvhs.V8.I1.2024.1-6>
- Sari, N. K. D. K. (2025). Factors Associated with Hepatitis B Infection in Pregnant Women in Denpasar City in 2024: A Case-Control Study. *Jurnal Ilmiah Kebidanan (The Journal Of Midwifery)*, 13(2), 188–194. <https://doi.org/10.33992/jik.v13i2.4641>
- Sharavanan, T. K. V., Premalatha, E., & Dinakaran, N. (2014). Seroprevalence of hepatitis B surface antigen among rural pregnant women attending a tertiary care hospital. *Scholars Journal of Applied Medical Sciences*, 2(4C), 1351–1354. [Http://www.saspublishers.com](http://www.saspublishers.com).
- Sinaga, H., Latif, I., & Pangulu, N. (2018). Pemeriksaan Hepatitis B Surface Antigen (Hbsag) Dan Anti-Hbs Pada Ibu Hamil. *Jurnal Riset Kesehatan*, 7(2), 80–84. <https://doi.org/10.31983/jrk.v7i2.3690>
- Sugianto, R., Putri, Y. A., Dhiya, R., Rizwana, F. N., Rahmawati, L., Fatmarizka, T., & Pristianto, A. (2024). *Education Of The Implementation Of Birth Ball Exercise as an Effort to Overcome Sacroilliac Joint Pain for Pregnant Mothers.*
- Susianto, MSi.Med, SpOG, I. A., Wilianto, Y. K., Widodo, A. O., Oni, R. U. F. J., Nainggolan, Y. H., & Putri, T. H. (2024). Standar Pelayanan Minimal (Spm) Terhadap Skrining Penyakit Menular Ibu Hamil: Program Triple Eliminasi Di Puskesmas Purwoyoso September 2022- 2023. *Jurnal Pranata Biomedika*, 3(1), 1–7. <https://doi.org/10.24167/jpb.v3i1.11640>
- Syarif, J., & Darwis, I. (2018). *Gambaran Hasil Pemeriksaan Sgot Dan Sgpt Pada Penghirup Lem Di Jalan Abdul Kadir Kota Makassar.* 8.

- Tanadi, M. R., Lusida, M. I., & Joewono, H. T. (2017). Proportion of HBsAg and HBeAg Positive in Maternal Patients and Their HBsAg Positives Babies with Immunoprophylaxis of HBV Immunization in Dr. Soetomo General Hospital, Surabaya. *Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease*, 6(4), 79–83.
- Tong, S., Li, J., Wands, J. R., & Wen, Y. (2013). Hepatitis B virus genetic variants: Biological properties and clinical implications. *Emerging Microbes & Infections*, 2(1), 1–11. <https://doi.org/10.1038/emi.2013.10>
- Walalayo, G. G., Goha, M. M., & Wakanno, G. J. (2025). *Faktor-Faktor Risiko yang Mempengaruhi Kejadian Hepatitis B: Analisis Pengetahuan, Sejarah Keluarga, dan Transfusi Darah*. 5.
- Wijayanti, I. B. (2016). *Efektivitas Hbsag – Rapid Screening Test Untuk Deteksi Dini Hepatitis B*.
- World Health Organization. (2002). *Hepatitis B*. World Health Organization. <https://iris.who.int/handle/10665/67746>. Retrieved May 6, 2026, from <https://iris.who.int/server/api/core/bitstreams/52f9b89c-9631-4a46-a34f-52315fdd1234/content>
- Yanti, S. D., & Nurrohmah, A. (2022). *Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Perawatan Saat Kehamilan Di Wilayah Kerja Puskesmas Semin Ii Kabupaten Gunungkidul*.
- Yasmeen, A. P., Hartini, S., & Prihandono, D. S. (2023). *Observasi Kadar Sgot Dan Sgpt Pada Perokok Aktif Berdasarkan Usia Dewasa Di Wilayah Bukuan Rt 13*.
- Yulia, D. (2020). Virus Hepatitis B Ditinjau dari Aspek Laboratorium. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(4). <https://doi.org/10.25077/jka.v8i4.1108>
- Yuniarti, R. (2020). *Gambaran hasil pemeriksaan HBsAg pada ibu hamil di Puskesmas Air Dingin Padang. Poltekkes Kemenkes Padang*.
- Zuheri. (2023). Penyuluhan meningkatkan kesadaran tentang penyakit hepatitis di Desa Blang Preh, Kecamatan Simpang Tiga. *Jurnal Abdimas*, 4(2), 408–413.