

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, J. M. 2015. Dislipidemia: Ilmu Penyakit Dalam. Jakarta: Interna Publishing.
- Ahmad Syauqy, dkk. 2019. *Pemeriksaan Kadar Kolesterol Darah pada Masyarakat Umum Saat Car Free Day di Lapangan Gubernur Kota Jambi Sebagai Skrining Awal Hiperkolesterolemia*. Prodi Kedokteran FKI UNJA, Jl. Let Jen Soeprapto Gedung ex SLB Jambi. MEDIC, (1), 1-4.
- Anies. 2015. Kolesterol dan Penyakit Jantung Koroner. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Aparna, P., Amit, K, S. 2021. *High-Sensitive C-Reactive Proteinand Lipid Profile in Early Phase of Acute Coronary Syndrome*. Indian Journal of Medical Biochemistry, 25 (3), 105-109.
- Bantas, K., Agustina F, M, T., dan Zakiyah, D. 2012. *Risiko Hiperkolesterolemia pada Pekerja di Kawasan Industri*. Kesmas: National Public Health Journal, 6 (5), 219-224.
- Benitz, W. E., Han, M. Y., Madan, A., & Ramachandra, P. (1998). *Serial Serum C-Reactive Protein Levels in the Diagnosis of Neonatal Infection*. Pediatrics, 102(4), e41 –e41. <https://doi.org/10.1542/peds.102.4.e41>.
- Bishop M. L, dkk. 2013. Clinical Chemistry: Principles, Techniques, and Correlations. USA.
- Budi, D, S. 2021. *C-Reactive Protein*. Majalah Ilmiah Methoda, 11 (1), 35-39.
- Chen, J. J., dkk. 2017. *Pengembangan Immunoassay Fluoresensi yang Diselesaikan untuk Diagnosis Karsinoma Hepatoseluler Berdasarkan Deteksi Glypican-3*. Jurnal Fluorosensi, 27 (4), 1479-1485.
- Dewi, C. N. H., et al. 2016. Gambaran Kadar C-Reactive Protein pada Perokok Aktif Usia > 40 tahun. Jurnal e-Biomedik (eBM), 4(2).

- Diarti, M, W., Pauzi, I., dan Sabariah, S. R.2016. *Kadar Kolesterol Total pada Peminum Kopi Tradisional di Dusun Sembung Daye Kecamatan Narmada Kabupaten Lombok Barat.* Jurnal Kesehatan Prima, 10 (1), 1626-1637.
- Edmond, L, J. 2013. *Metabolisme Lipoprotein.* Jurnal Biomedik (JBM), 3 (3), 149-156.
- Feingold, K, R, F, R. 2018. Lipoproteins, Introduction to Lipids. National Institutes of Health.
- Ferdy, L., Nova, G. 2022. *Korelasi Gaya Hidup dan Stres pada Penderita Hiperkolesterolemia.* Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada, 11 (1), 138-146.
- Gambino, R. 1997. C-Reactive Protein - Undervalued, Underutilized. New York: Oxford University Press.
- Gay, L.R., Geoffrey E. Mills, dan Peter Airasian. 2009. *Educational Research, Competencies for Analysis and Application.* New Jersey: Pearson Education, Inc.
- Handojo, I. 2004. *Imunoasai Terapan pada Beberapa Penyakit Infeksi.* Surabya: Pusat Penerbitan dan Percetakan UNAIR (AUP).
- Helniasari, Nurhidayanti, dan Bastian. 2022. *Perbedaan Kadar C-Reactive Protein pada Sampel Serum dan Plasma K3EDTA dengan Metode Imunoturbidimetri.* The Journal of Muhammadiyah Laboratory Technologist, 5 (2), 139-148.
- Hoirun Nisa. 2016. *Peran C-Reactive Protein untuk Menimbulkan Risiko Penyakit.* JMI, 13 (1), 1-8.
- Ida Ayu, P, W. 2018. Pemeriksaan Profil Lipid. Fakultas Kedokteran; Universitas Udayana.

- Indrati, R., A. 2015. *Peranan High Sensitivity C-Reactive Protein (hs-CRP) pada Penyakit Jantung Koroner*: Departemen Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran Bandung.
- Indro, H. (2004). Imunoasai Terapan pada Beberapa Penyakit Infeksi (Edisi Pert). Surabaya: Airlangga University Press.
- Jinghua, Lu., dkk. 2018. *Pentraxins and Fc-Receptor- Mediated Immune Responses*. PubMed Central, 9:2607, doi: [10.3389/fimmu.2018.02607](https://doi.org/10.3389/fimmu.2018.02607).
- Junendri, A., Thontowi, M., dan Baiq, F. 2020. *Pengaruh Pemberian Jus Jambu Biji Merah Terhadap Penurunan Kadar LDL (Low Density Lipoprotein) dan Kolesterol Total*. Universitas Bumigora; Program Studi Gizi, 26-34.
- Jung Bian, et al. 2023. CRP as A Potential Predictor of Outcome in Acute Ischemic Stroke. National Library of Medicine: PubMed Central, 18 (2), 17.
- Kalma. 2018. *Studi Kadar C-Reactive Protein (CRP) pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2*. Jurnal Media Analis Kesehatan, 1(1), 62-68.
- Kamsiah, Y, O. 2015. *Hubungan Konsumsi Lemak, Serat, dan Status Gizi dengan Kadar Kolesterol Total Penderita Penyakit Jantung*. Jurnal Media Kesehatan (JMK), 8 (1), 12-18.
- Kemenkes RI. 2007. *Laporan Nasional Riskesdas*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kemenkes RI. 2013. *Laporan Nasional Riskesdas*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Koley, S., Sur, A. 2018. *Association of Lipid Profile Parameters with High-Sensitive C-Reactive Protein (hsCRP) in Patients with Dyslipidemia*. Annals of Medical and Health Science Research, 8 (1), 105-107.
- Lavanya, K., Ramamoorthi, K., Acharya, V. R., dan Mashyastha, P. S. 2017. *Association between Overweight, Obesity in Relation to Serum hs-CRP Levels in Adults 20-70 Years*. Journal of Clinical and Diagnostic Research, 11 (12), 32-35.

- Lopes, A, et al. 2019. *Association between Serum Levels of C-Reactive Protein and Lipid Profile*. European Journal of Public Health, 29 (1), 34.
- Kailash Prasad. 2006. *C-Reactive Protein (CRP) Lowering Agents*. Cardiovascular Drugs Review, 24 (1), 33-50.
- Kurniadi, Helmadu, dan Ulfa Nurrahmani. 2015. STOP Diabetes Hipertensi Kolesterol Tinggi Jantung Koroner. Yogyakarta: Istana Medika.
- Manuppak Irianto, et al. 2022. Korelasi antara High Sensitivity C-Reactive Protein dengan Kadar Glukosa Darah dan Profil Lipid pada Mahasiswa Obesitas Fakultas Farmasi Universitas Pancasila. Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia, 7 (1), 384-97.
- McPherson, R. A., & Pincus, M. R. 2007. *Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods (Clinical Diagnosis & Management by Laboratory Methods)*. Amsterdam: Elsevier Inc.
- ME, Brock RW, Frisbee J. 2016. *Hypercholesterolemia and Microvascular Dysfunction: Interventional Strategies*. Journal of Inflammation. 7:54.
- Muniyal, H., Jheetay, S., dan Mishra, A. 2022. *Association Between High Sensitivity C-Reactive Protein and Lipid Profile in Patients with Type 2 of Diabetes Mellitus*. International Journal of Health Science, 6 (6S), 9541-9554.
- Morrow, D. A. 2010. *Cardiovascular Biomarkers: Pathophysiology and Disease Management*. Berlin: Springer Science & Business Media.
- Naim Rizman M., Sulastri, S., dan Hadi, S. 2019. *Gambaran Hasil Pemeriksaan Kadar Kolesterol pada Penderita Hipertensi di RSUD Syekh Yusuf Kabupaten Gowa*. Jurnal Media Laboran, 9 (2).
- Nopi Esmiralda, dkk. 2023. *Hubungan Kadar Kolesterol Terhadap Kejadian Sindrom Koroner Akut pada Pasien Poli Jantung dan Pembuluh Darah di RSBP Kota Batam*. Zona Kedokteran, 13 (2), 424-430.

- Prajapati, J. H., Sahoo, S., Nikam, T., Shah, K. H., Mahareya, B., dan Parmar, M. 2014. *Association of High Density Lipoprotein with Platelet to Lymphocyte and Neutrophil to Lymphocyte Ratios in Coronary Artery Disease Patients.* J Lipids, 10 (1), 1-8.
- Purwanto, D, S., dan Astrawinata, D, A, W. 2019. *Pemeriksaan Laboratorium sebagai Indikator Sepsis dan Syok Septik.* Jurnal Biomedik (JBM), 11(1), <https://doi.org/10.35790/jbm.11.1.2019.23204>.
- Putra, S. E., Fauzi, N. I. T., dan Muhammad, H. 2020. *Hubungan Profil Lipid dan Kadar High Sensitivity C-Reactive Protein dengan Outcome Pasien Stroke Iskemik Akut.* Smart Medical Journal, 3 (2), 48-58.
- Petr, J., Ron, A. W., Julia, D. J., Maria E. R. G. 2000. *Simvastatin: A New Therapeutic Approach for Smith-Lemli-Opitz Syndrome.* Journal of Lipid Research, 41 (8), 1-166.
- Putri, dkk. 2020. *Deteksi C-Reactive Protein (CRP) pada Penderita Diabetes Melitus Terkontrol: "Literature Review".* Media of Medical Laboratory Science, 4 (2), 38-42.
- Rathore. V., et al. 2017. *Lipid Profile and Its Correlation with C-Reactive Protein in Patients of Acute Myocardial Infarction.* International Journal of Research in Medical Sciences, 5 (5), 2182-2186.
- Reni, P, I, L., Harna, dan Anugrah, N. 2020. *Hubungan Pola Konsumsi dan Tingkat Kecukupan Serat dengan Kadar Kolesterol Total Pasien Poliklinik Jantung.* Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan; Universitas Esa Unggul.
- Reza, D, U., Indasah. 2021. Kolesterol dan Penanganannya. Kediri: Strada Press.
- Robert Ashley. 2018. Ask The Doctors: Should I Take A Sartin Just In Case?. UCLA Health.
- Santos, I. D. S., Benseñor, I. M., Machado, J. B. A., Fedeli, L. M. G., & Lotufo, P. A. (2012). *Intervention To Reduce C-Reactive Protein Determination*

- Requests For Acute Infections At An Emergency Department.* Emergency Medicine Journal, 29(12), 965–968. <https://doi.org/10.1136/emermed-2011-200787>.
- Setyaningrum, R. A., Susanto, N., Yuningrum, H., dan Wati Pasca, A. N. 2019. *Faktor yang Berhubungan dengan Hiperkolesterolemia di Dusun Kopat, Desa Karangsari, Kecamatan Pengasih, Kabupaten Kulon Progo, DIY.* Seminar Nasional UNRIYO.
- Soeharto I. 2001. Kolesterol dan Lemak Jahat, Kolesterol dan Lemak Baik dan Proses Terjadinya Serangan Jantung dan Stroke. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Stefanus, E., et al. 2020. *Hubungan Profil Lipid dan Kadar High Sensitivity C-Reactive Protein dengan Outcome Pasien Stroke Iskemik Akut.* Smart Medical Journal, 3 (2), 48-56.
- Sofi Ariani. 2016. Stop! Gagal Ginjal. Yogyakarta: Istana Media.
- Sproston, N, R., Ashworth, J, J. 2018. *Role of C-Reactive Protein at Sites of Inflammation and Infection.* PubMed Central, 9:754, doi: [10.3389/fimmu.2018.00754](https://doi.org/10.3389/fimmu.2018.00754)
- Steven, B., Irving, K., dan David, S. 2004. *C-Reactive Protein.* The Journal of Biological Chemistry, 279 (47), 48487-48490.
- Sumarsih., Hastono, P, S. 2020. *Indeks Masa Tubuh, Usia, dan Peningkatan Kolesterol.* Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai, 13 (1), 44-50.
- Sutomo., Eko, A, C. 2019. *Peningkatan Terapi Farmakologi pada Penderita Hiperkolesterolemia Melalui Pelaksanaan Terapi Komplementer Reimprinting Mandiri.* Jurnal Bhakti Civitas Akademika, 2 (2), 1-12.
- Syawal, A., Sanatang, dan Yayu, S. 2021. *Pengaruh Waktu Penyimpanan Serum pada Pemeriksaan Kolesterol Total.* Jurnal MediLab Mandala Waluya, 5 (2), 92-99.

- Ujani, S. 2016. *Hubungan Antar Usia dan Jenis Kelamin dengan Kadar Kolesterol Penderita Obesitas RSUD Abdul Moeloek Provinsi Lampung*. *Jurnal Kesehatan*, 6 (1), 43-48.
- Yerizel, E., Hendra, P., Edward, Z., Bachtiar, H. 2015. *Pengaruh Hiperglikemia terhadap High Sensitivity C-Reactive Protein (Hs-CRP) pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2*. Prosiding Seminar Ilmiah PPBMI, 51-55.
- Yoeantafara, A., Martini, S. 2017. *Pengaruh Pola Makan Terhadap Kadar Kolesterol Total*. *Jurnal MKMI*, 13 (4), 304-309.