

DAFTAR PUSTAKA

- Aguilar, D., & Fernandez, M. L. 2014. Hypercholesterolemia Induces Adipose Dysfunction in Conditions of Obesity and Nonobesity. *Advances in Nutrition*, 5(5), 497–502. <https://doi.org/10.3945/an.114.005934>
- Andayani, A., Prodyanatasari, A., & Oktavia, J. M. 2024. Correlation of Troponin I Levels with Lipid Profile Levels in Coronary Heart Disease Patients. *Jurnal Nusantara Medika*, 8(1), 121–136. <https://doi.org/10.1016/j.gr.2017.08.001%0Aht>
- Astrup, A., Magkos, F., Bier, D. M., Brenna, J. T., de Oliveira Otto, M. C., Hill, J. O., King, J. C., Mente, A., Ordovas, J. M., Volek, J. S., Yusuf, S., & Krauss, R. M. 2020. Saturated Fats and Health: A Reassessment and Proposal for Food-Based Recommendations: JACC State-of-the-Art Review. *Journal of the American College of Cardiology*, 76(7), 844–857. <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2020.05.077>
- Ayuandira, A. 2012. *Hubungan Pola Konsumsi Makan, Status Gizi, Stres Kerja dan Faktor Lain dengan Hiperkolesterolemia pada Karyawan PT Semen Padang Tahun 2012*. Thesis. Universitas Indonesia.
- Badimon, L., & Chiva-Blanch, G. 2018. Lipid Metabolism in Dyslipidemia and Familial Hypercholesterolemia. In *The Molecular Nutrition of Fats*. Elsevier Inc. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-811297-7.00024-X>
- Damayanti, H. . 2017. *Hhubungan Tingkat Pendidikan dan Pengetahuan terhadap Kepatuhan Diet Rendah Kolesterol pada Pasien Penyakit Jantung Koroner*. Thesis. Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
- Departemen Kesehatan RI. 2018. *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- El Bouhassani, M., Gilibert, S., Moreau, M., Saint-Charles, F., Tréguier, M., Poti, F., Chapman, M. J., Le Goff, W., Lesnik, P., & Huby, T. 2011. Cholesteryl Ester Transfer Protein Expression Partially Attenuates the Adverse Effects of SR-BI Receptor Deficiency on Cholesterol Metabolism and Atherosclerosis. *Journal of Biological Chemistry*, 286(19), 17227–17238. <https://doi.org/10.1074/jbc.M111.220483>
- Farahdika, A., & Azam, M. 2015. Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Penyakit Jantung Koroner pada Usia Dewasa Madya (41-60 Tahun) (Studi Kasus di RS Umum Daerah Kota Semarang). *UJPH Unnes Journal of Public Health*, 4(2), 117–123. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujph>
- Ghani, L., Susilawati, M. D., & Novriani, H. 2018. Faktor Risiko Dominan Penyakit Jantung Koroner di Indonesia. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 44(3), 153–164.

- Gibran, M. S., & Nurulhuda, U. 2023. The Relationship Obesity And Coronary Heart Disease Incident. *Journal of Health and Cardiovascular Nursing*, 3(2), 57–62. <https://doi.org/10.36082/jhcn.v3i2.1092>
- Guyton, A. C., & Hall, J. E. 2012. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran* (11 ed.). Jakarta: EGC Buku Kedokteran.
- Guyton, & Hall, J. E. 2016. *Buku Ajar: Fisiologi Kedokteran* (M. D. Widjayakusumah & A. Tanzil (Ed.); 13 ed.). Elsevier Inc.
- Hanifah, W., Oktavia, W. S., & Nisa, H. 2021. Faktor Gaya Hidup Dan Penyakit Jantung Koroner: Review Sistematis Pada Orang Dewasa Di Indonesia. *Penelitian Gizi dan Makanan (The Journal of Nutrition and Food Research)*, 44(1), 45–58. <https://doi.org/10.22435/pgm.v44i1.4187>
- Ilham, H. V. L. R., P, R., & Umani. 2022. Hubungan Pola Makan dengan Peningkatan Kadar Kolesterol Lansia di Desa Tenggela Kecamatan Tilango. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*, 2(1), 22–34.
- Irianto, K. 2018. *Epidemiologi Penyakit Menular dan Tidak Menular: Panduan Klinis*. Bandung: Alfabeta.
- Jamaluddin. 2019. Obesitas sebagai faktor risiko penyakit jantung koroner di Rumah Sakit Umum Bahteramas Provinsi Sulawesi Tenggara. *Seminar Nasional Teknologi Terapan Berbasis Kearifan Lokal*, 2(1), 505–508. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/snt2bkl/article/view/9723>
- Johanis, I., Tedju Hinga, I. A., & Sir, A. B. 2020. Faktor Risiko Hipertensi, Merokok dan Usia terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner pada Pasien di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang. *Media Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 33–40. <https://doi.org/10.35508/mkm.v2i1.1954>
- Karyatin. 2019. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 11(1), 37–43. <https://doi.org/10.37012/jik.v11i1.66>
- Kemendes RI. 2013. *Risikodas dalam Angka Provinsi Jawa Barat 2013 Buku 2*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan RI.
- Kemendes RI. 2019. *Laporan Provinsi Jawa Barat Riset Kesehatan Dasar 2018*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan RI.
- Klop, B., Elte, J. W. F., & Cabezas, M. C. 2013. Dyslipidemia in Obesity: Mechanisms and Potential Targets. *Nutrients*, 5(4), 1218–1240. <https://doi.org/10.3390/nu5041218>
- Kułaga, Z., Świąder-Leśniak, A., Kotowska, A., & Litwin, M. 2023. Population-Based References for Waist and Hip Circumferences, Waist-to-Hip and Waist-to-Height Ratios for Children and Adolescents, and Evaluation of Their Predictive Ability. In *European Journal of Pediatrics*, 182(7), 3217–3229. <https://doi.org/10.1007/s00431-023-05001-4>

- Kurniadi, H. 2015. *Stop Gejala Penyakit Jantung Koroner*. Yogyakarta: Familia.
- Kurniawati, F. 2015. Hubungan Konsumsi Lemak dan Aktivitas Fisik dengan Kadar Kolesterol Darah dan Kadar Low Density Lipoprotein pada Pasien Penyakit Jantung Koroner Rawat Jalan di RSUD dr. Moewardi. *Naskah Publikasi*, 3–11.
- Kurpad, S. S., Tandon, H., & Srinivasan, K. 2003. Waist Circumference Correlates Better with Body Mass Index than Waist-to-Hip Ratio in Asian Indians. *National Medical Journal India*, 16(4), 189–192.
- Kusharto, C. M., & Supariasa, I. D. N. 2014. *Survei Konsumsi Gizi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lanham, S. A., Macdonald, I. A., & Roche, H. M. 2019. *Metabolisme Zat Gizi* (2 ed.). Jakarta: EGC Buku Kedokteran.
- Lankinen, M., Uusitupa, M., & Schwab, U. 2018. Genes and dietary fatty acids in regulation of fatty acid composition of plasma and erythrocyte membranes. *Nutrients*, 10(11), 1–18. <https://doi.org/10.3390/nu10111785>
- LeMone, P., Karen, Burke, & Bauldoff, G. 2016. *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah: Gangguan Integumen, Gangguan Endokrin, dan Gangguan Gastrointestinal* (2 ed.). Jakarta: EGC Buku Kedokteran.
- Lilly, L. S. 2022. *Pathophysiology of Heart Disease: An Introduction to Cardiovascular Medicine* (7 ed.). Lippincott Williams & Wilkins.
- Lina, B., Chagas, P., & Chiva-Blanch, G. 2019. Diet and Cardiovascular Disease: Effects of Foods and Nutrients in Classical and Emerging Cardiovascular Risk Factors. *Current Medical Chemistry*, 26(19), 3639–3651.
- Lissa, N. U., & Azam, M. 2019. Kejadian Penyakit Jantung Koroner pada Penderita Diabetes Mellitus. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 3(2), 311–323. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/higeia>
- Listiyana, A. D., Mardiana, M., & Prameswari, G. N. 2013. Obesitas Sentral dan Kadar Kolesterol Darah Total. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(1), 37–43.
- Mann, J., & Truswell, S. 2016. *Buku Ajar Ilmu Gizi (Essentials of Human Nutrition)* (M. Rachmat, C. A. Agustin, & E. Rezkina (Ed.); 4 ed.). Jakarta: EGC Buku Kedokteran.
- Marniati, Notoatmodjo, S., Kasiman, S., & Rochadi, R. K. 2019. Gaya Hidup Penderita Penyakit Jantung Koroner di Rumah Sakit Zainoel Abidin Banda Aceh. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 5(2), 193. <https://doi.org/10.33143/jhtm.v5i2.404>
- Morrison, A. M., Sullivan, A. E., & Aday, A. W. 2023. Atherosclerotic Disease: Pathogenesis and Approaches to Management. *Medical Clinics of North America*, 107(5), 793–805. <https://doi.org/10.1016/j.mcna.2023.04.004>

- Natalia Latif, B., Sartika, R. A. D., & Widiartha, F. 2021. Hypercholesterolemia as a Dominant Factor of Central Obesity among Adult Patients at Bojong Gede Public Health Center, Bogor Regency, Indonesia. *Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism*, 14(1), 69–77. <https://doi.org/10.3233/MNM-200499>
- Neha Singh, Nupur Hooja, Angela Yadav, Premlata Mital, Aditi Jaiswal, & Pooja Bairwa. 2022. Waist Circumference and Waist-To-Hip Ratio as Indicators of Abdominal Obesity. *International Journal of Life Science Research Archive*, 2(2), 102–105. <https://doi.org/10.53771/ijlsra.2022.2.2.0055>
- Ningsih, D. K. 2018. Asuhan Keperawatan Pada Tn.S Dengan Acute Myocard Infarct di Ruang Mawar RSUD Prof. dr.Margono Soekarjo Purwokerto. *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*, 10(2), 94–101.
- Nugraheni, R., Adnan, Z. A., & Nuhriawangsa, A. M. P. 2019. The correlation between dietary fats intake with total cholesterol and triglycerides levels in patients with coronary heart disease. *AIP Conference Proceedings*, 2120(1), 1–4. <https://doi.org/10.1063/1.5115739>
- Oktaviono, Y. H. 2023. *Penyakit Jantung Koroner*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Ordovas, J. M., Ferguson, L. R., Tai, E. S., & Mathers, J. C. 2018. Personalised Nutrition and Health. *BMJ*, 361, 1–7. <https://doi.org/10.1136/bmj.k2173>
- Pabela, I. A., Krisnasary, A., & Haya, M. 2019. Pola Konsumsi Lemak Dan RLPP Berhubungan Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner. *Jurnal Media Kesehatan*, 12(1), 21–29. <https://doi.org/10.33088/jmk.v12i1.379>
- Pakar Gizi Indonesia. 2017. *Ilmu Gizi: Teori dan Aplikasi* (Hardinsyah & D. N. Supriasa (Ed.)). Jakarta: EGC Buku Kedokteran.
- Pashar, I., Sultan, & Wendikbo, L. 2024. Hubungan Pola Makan dan Aktivitas Fisik dengan Penyakit Jantung Koroner di RSUD Labuang Baji Makassar. *Jurnal of Pubnursing Sciences*, 2(1), 31–42.
- PERKENI. 2021. Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia. In *PB PERKENI*. Jakarta: PB PERKENI.
- Permata Sari, N., Suhaema, Cahyaningrum, A., & Salam, A. 2018. Karakteristik dan Pola Konsumsi Zat Gizi Pasien Penyakit Jantung Koroner Rawat Jalan di RSUD Kota Mataram. *Jurnal Gizi Prima*, 3(1), 54–62.
- Pracilia, P. C. S., Nelwan, J. E., & Langi, F. F. L. . 2019. Hubungan Antara Kebiasaan Merokok dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner pada Pasien yang Berkunjung di Instalasi Cardiovascular and Brain Centre (Cvbc) RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. *Jurnal KESMAS*, 7(4), 1–6.
- Purbowati, P. A. 2018. Hubungan Asupan Zat Gizi Mikro dengan Obesitas Sentral pada Tenaga Kerja Laki-Laki. *Jurnal Gizi dan Kesehatan*, 10(23), 249–259.

- Rahman, F. 2007. *Penyakit Jantung Koroner: Patofisiologi, Pencegahan, dan Pengobatan Terkini*. Yogyakarta: Kanisius.
- Rashid, S., & Genest, J. 2007. Effect of obesity on high-density lipoprotein metabolism. *Obesity*, 15(12), 2875–2888. <https://doi.org/10.1038/oby.2007.342>
- Reilly, S. M., & Sattler, A. R. 2017. Adapting to Obesity with Adipose Tissue Inflammation. *Nature Reviews Endocrinology*, 13, 633–643.
- Rilantono, L. I. 2018. *5 Rahasia Penyakit Kardiovaskular*. Jakarta: Badan Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Rondonuwu, R., Tuegeh, J., Bahuwa, S., & Sarimin, D. S. 2020. Aktivitas Fisik dan Penyakit Jantung Koroner. *Prosiding Seminar Nasional Tahun 2020*, 60–68.
- Rosalinda, L., Oktariana, R., Rahmiati, & Saputra, I. 2023. *Buku Ajar Statistika*. Padang: CV. Muharika Rumah Ilmiah.
- Santosa, W. N., & Baharuddin. 2020. Penyakit Jantung Koroner dan Antioksidan. *Jurnal Kesehatan dan Kedokteran*, 1(2), 95–100.
- Saputro, N. T., & Pradana, A. E. 2022. *Modul: Desain Penelitian*. Yogyakarta: Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
- Sari, Atika, Y., Widiastuti, W., & Fitriyasti, B. 2021. Gambaran Faktor Risiko Kejadian Penyakit Jantung Koroner di Poliklinik Jantung RSI Siti Rahmah Padang Tahun 2017-2018. *Health and Medical Journal*, 3(1), 20–28. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2018.02.076>
- Sari, D. P., Hansah, R. B., & Suharni. 2020. Gambaran Kadar Kolesterol Total pada Lansia di Puskesmas Andalas. *Jurnal Kesehatan Sainatika Meditory*, 3(1), 34–41. <https://jurnal.syedzasaintika.ac.id>
- Satoto, H. H. 2014. Patofisiologi Penyakit Jantung Koroner. *JAI (Jurnal Anestesiologi Indonesia)*, 6(3), 209–224. <https://doi.org/10.14710/jai.v6i3.9127>
- Septiyanti, S., & Seniwati, S. 2020. Obesitas dan Obesitas Sentral pada Masyarakat Usia Dewasa di Daerah Perkotaan Indonesia. *Jurnal Ilmiah Kesehatan (JIKA)*, 2(3), 118–127.
- Sherwood, L. 2019. *Fisiologi Manusia dari Sel ke Sistem* (9 ed.). Jakarta: EGC Buku Kedokteran.
- Sirajuddin, Surmita, & Astuti, T. 2018. *Survei Konsumsi Pangan*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI. <https://doi.org/10.1016/j.ijfatigue.2019.02.006><https://doi.org/10.1>
- Siregar, M. H., Sartika, R. A. D., & Hutasuht, F. 2020. Hubungan Umur dan Obesitas Sentral dengan Kadar Kolesterol Total Penduduk Indonesia. *Jurnal*

- Ilmu Kesehatan Indonesia (JIKSI)*, 1(2), 1–9.
<https://doi.org/10.57084/jiksi.v1i2.408>
- Sudoyo, A. W. 2009. *Buku Ajar: Ilmu Penyakit Dalam* (5 ed.). Jakarta: Interna Publishing.
- Sudoyo, A. W., Setiyohadi, B., Alwi, I., Simadibrata, M., & Setiati, S. 2011. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam* (6 ed.). Jakarta: Interna Publishing.
- Sumarni, Tri Anonim, & Supriyo. 2023. Gambaran Profil Lipid (Hdl, Ldl, Kolesterol Dan Trigliserid) Pada Orang Dengan Status Gizi Berlebih. *Jurnal Lintas Keperawatan*, 4(2), 1–5. <https://ejournal.poltekkes-smg.ac.id/ojs/index.php/LIK>
- Supriasa, & Nyoman, I. D. 2012. *Penilaian Status Gizi*. Jakarta: EGC Buku Kedokteran.
- Supriyono. 2018. *Penyakit Jantung: Pengertian, Penanganan, dan Pengobatan*. Yogyakarta: Kata Hati.
- Sych, T., Levental, K. R., & Sezgin, E. 2022. Lipid-Protein Interactions in Plasma Membrane Organization and Function. *Annual Review of Biophysics*, 51, 135–156. <https://doi.org/10.1146/annurev-biophys-090721-072718>
- Tampubolon, L. F., Ginting, A., & Saragi Turnip, F. E. 2023. Gambaran Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Penyakit Jantung Koroner (PJK) di Pusat Jantung Terpadu (PJT). *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 13(3), 1043–1052. <https://doi.org/10.32583/pskm.v13i3.1077>
- Thorning, T. K., Bertram, H. C., Bonjour, J. P., De Groot, L., Dupont, D., Feeney, E., Ipsen, R., Lecerf, J. M., Mackie, A., McKinley, M. C., Michalski, M. C., Rémond, D., Risérus, U., Soedamah-Muthu, S. S., Tholstrup, T., Weaver, C., Astrup, A., & Givens, I. 2017. Whole Dairy Matrix or Single Nutrients in Assessment of Health Effects: Current Evidence and Knowledge Gaps. *American Journal of Clinical Nutrition*, 105(5), 1033–1045. <https://doi.org/10.3945/ajcn.116.151548>
- Triyanti, T., & Ardila, P. 2020. Asupan Lemak Sebagai Faktor Dominan Terhadap Obesitas Sentral pada Wanita Dewasa. *Jurnal Gizi dan Pangan Soedirman*, 3(2), 133–143. <https://doi.org/10.20884/1.jgps.2019.3.2.2053>
- Tsani, R. A., & Prasetyo, A. A. 2019. Hubungan Antara Waist Hip Ratio dengan Plantar Arch Index pada Mahasiswi Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. *Diponegoro Medical Journal (Jurnal Kedokteran Diponegoro)*, 8(1), 446–457.
- Utaminingsih, W. R. 2017. *Mengenal dan Mencegah Penyakit Diabetes, Hipertensi, Jantung dan Stroke untuk Hidup Lebih Berkualitas*. Yogyakarta: Parama Ilmu.

- Uyun, L. N., & Rahayu, L. S. 2017. Analisis Asupan Zat Gizi Makro dan Insiden Penyakit Jantung Koroner pada Penduduk Usia 25-44 Tahun di Bogor (Studi Kohor PTM BALITBANGKES 2011-2014). *Jurnal Argipa*, 2(1), 1–8.
- World Health Organization. 2000. Obesity: Preventing and Managing The Global Epidemic. In *Diabetologia* (Vol. 37, Nomor 10). Geneva. <https://doi.org/10.1007/BF00400469>
- World Health Organization. 2008. *Waist Circumference and Waist–Hip Ratio. Report of a WHO Expert Consultation* (Nomor December). <http://www.who.int>
- World Health Organization. 2018. *Obesity and Overweight*. <http://www.who.int/topics/obesity/en/>
- World Health Organization. 2021a. *Cardiovascular Disease*. <https://www.who.int/health-topics/cardiovascular-diseases>
- World Health Organization. 2021b. *Cardiovascular Disease (CVDs)*. World Health Organization. [https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-\(cvds\)](https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-(cvds))
- World Heart Federation. 2023. *Coronary Heart Disease*. <https://world-heart-federation.org/resource/coronary-heart-disease/>
- Yadi, A., Hernawan, A. D., & Ridha, A. 2016. Faktor Gaya Hidup Dan Stres Yang Berisiko Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Pasien Rawat Jalan. *Jurnal Mahasiswa dan Penelitian Kesehatan*, 87–102.
- Yoeantafara, A., & Martini, S. 2017. The Influence of Diet to Total Cholesterol Levels. *Jurnal Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 13(4), 304–309. <https://journal.unhas.ac.id/index.php/mkmi/article/view/2132>
- Yulendasari, R., Andoko, & Pradisca, R. A. 2020. Hubungan Antara Aktivitas Fisik dan Riwayat Keluarga dengan Kejadian Jantung Koroner di Puskesmas Banjarsari Kota Metro Tahun 2020. *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*, 1(2), 1–7.
- Yuniadi, Y., Hermanto, D. Y., Rahajoe, A. U., & Siswanto, B. B. (Ed.). 2017. *Buku Ajar Kardiovaskular* (Jilid 2). Jakarta: Sagung Seto.
- Zahrawardani, D., Herlambang, K. S., & Anggraheny, H. D. 2018. Analisis Faktor Risiko Kejadian Penyakit Jantung Koroner di RSUP dr. Kariadi. *Jurnal Kedokteran Muhammadiyah*, 1(3), 13–20. <https://doi.org/10.36760/jp.v1i2.111>