

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2024). *Diagnosis and Classification of Diabetes: Standards of Care in Diabetes—2024*. 47(1). https://diabetesjournals.org/care/article/47/Supplement_1/S20/153954/2-Diagnosis-and-Classification-of-Diabetes
- Ahmed, H., Mohei, M., Makhoul, E., Zainel, A. A., & Osman, S. O. (2021). Association of Sociodemographic Characteristics and Lifestyle with Type 2 Diabetes Mellitus and Glycemic Control: A Cross-Sectional Study. *Journal of Community Medicine & Public Health*, 5(02). <https://doi.org/10.29011/2577-2228.100210>
- Aisyah, A., Hardy, F. R., Pristya, T. Y. R., & Karima, U. Q. (2022). Kejadian Penyakit Jantung Koroner pada Pasien di RSUD Pasar Rebo. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 6(4), 250–260. <https://doi.org/10.15294/higeia.v6i4.48650>
- Alodokter. (2025). *Benarkah Gemuk setelah Menikah Merupakan Tanda Bahagia?* <https://www.alodokter.com/benarkah-gemuk-setelah-menikah-merupakan-tanda-bahagia>
- Amaria, E. A., Yasmin, I. F., & Sari, S. M. (2024). *Analisis Profil Gula Darah pada Pasien Penyakit Jantung Koroner di Poliklinik Jantung RSPAD Gatot Soebroto Periode Januari - Juni 2023* *Blood Glucose Profile Analysis of Coronary Heart Disease Patients in Gatot Soebroto Indonesia Army Central Hospital for January-June 2023 Period*. 3(2), 138–147.
- Amelia, S. P., Sopiah, P., & Ridwan, H. (2023). Hubungan Patologi Dan Patofisiologi Pada Individu Akibat Normalisasi Perilaku Merokok Di Indonesia. *Jurnal Keperawatan Abdurrah*, 7(1), 23–28. <https://doi.org/10.36341/jka.v7i1.3360>
- Anas, A. S., & Tadulako, U. (2024). Urban Obesity in Transition: Socioeconomic, Lifestyle, and Environmental Drivers in Jakarta, Indonesia. *Journal of Health Informatics and Health Policy*, 2, 113–124.
- Anata, I. P., & Yasmin, I. F. (2025). *Analisis Profil Lipid pada Pasien Penyakit Jantung Koroner di Poli Jantung RSPAD Gatot Soebroto Periode Januari-Juni 2023* *Lipid Profile Analysis of Coronary Heart Disease Patients in Gatot Soebroto Indonesia Army Central Hospital for January-June 2023 Period*. 3(3), 320–330.
- Anggraini, T. (2026). *Hubungan Aktivitas Fisik dan Asupan Lemak dengan Penyakit Jantung Koroner pada Lansia di Rumah Sakit Bakti Timah Pangkalpinang* *The Relationship between Physical Activity and Fat Intake with Coronary Heart Disease in Elderly Patients at Bakti Timah Hospital , Pangkalpinang*. 8, 303–310.
- Anwar, A. H. (2025). *SISTEMATIC REVIEW FAKTOR RESIKO PENYAKIT JANTUNG*. 02(01), 57–69.
- Ar, D., & Indrawan, B. (2014). *Hubungan Usia dan Merokok pada Penderita Penyakit Jantung Koroner di Poli Penyakit Dalam RS MHPalembang Periode Tahun 2012* *Pendahuluan*. 5(1).
- Arifah, M. T., Imron, A., & Galih, K. (2026). *Konstruksi Identitas Maskulinitas di Kalangan Perokok Pelajar di MTs Ma'arif NU Kedungkendo*. 6(1), 41–52.
- Arisandi, T., Yamin, A., & Purnama, D. (2023). *GAMBARAN INTENSI DAN FAKTOR YANG BERKONTRIBUSI TERHADAP BERHENTI MEROKOK PADA KEPALA KELUARGA*. 3, 2502–2519.
- Ariyanti, R., & Besral, B. (2019). Dyslipidemia Associated with Hypertension Increases the Risks for Coronary Heart Disease: A Case-Control Study in Harapan Kita Hospital, National Cardiovascular Center, Jakarta. *Journal of Lipids*, 2019, 1–6. <https://doi.org/10.1155/2019/2517013>
- Arnett, D. K., Blumenthal, R. S., Albert, M. A., Buroker, A. B., Goldberger, Z. D., Hahn, E. J., Himmelfarb, C. D., Khera, A., Lloyd-Jones, D., McEvoy, J. W., Michos, E. D., Miedema, M. D., Muñoz, D., Smith, S. C., Virani, S. S., Williams, K. A., Yeboah, J., & Ziaeian, B. (2019). 2019 ACC/AHA Guideline on the Primary Prevention of Cardiovascular Disease: A Report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Clinical Practice Guidelines. *Journal of the American College of Cardiology*, 74(10), e177–e232. <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2019.03.010>
- Arsyad, D. S., Qalby, N., Qanitha, A., Mappangara, I., Milayanti, W., Wahiduddin, Ansariadi, Visseren, F. L. J., Cramer, M. J., Doevendans, P. A., & Hageman, S. H. J. (2025). Low Attainment of Treatment Targets for Cardiovascular Risk Factors in Indonesian Adults With Established Coronary Artery Disease. *Journal of Evaluation in Clinical Practice*, 31(1). <https://doi.org/10.1111/jep.14311>
- Aswaraa, H., Efendi, Handi, & Bestari, R. (2022). *PERBANDINGAN KADAR LOW DENSITY LIPOPROTEIN PADA PENDERITA PENYAKIT JANTUNG KORONER DENGAN PENDERITA NON-PENYAKIT JANTUNG KORONER* *COMPARISON OF LOW DENSITY LIPOPROTEIN LEVELS IN CORONARY HEART DISEASE WITH NON-CORONARY HEART DISEASE* *PENDAHULUAN* *Coronary he*. 11(1), 22–29.
- Bachtiar, L., Gustaman, R. A., Maywati, S., Masyarakat, P. K., Kesehatan, I., & Siliwangi, U. (2023).

- FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER (PJK) (Analisis Data Sekunder di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Subang). *Jurnal Kesehatan Komunitas Indonesia*, 19(1), 52. <https://jurnal.unsil.ac.id/index.php/jkki/article/view/6862>
- Baharudin, N., Ramli, A. S., Ramland, S. S., Badlie-Hisham, N. I., & Mohamed-Yassin, M.-S. (2023). *Factors Associated With Achievement of Blood Pressure , Low-Density Lipoprotein Cholesterol (LDL-C), and Glycemic Targets for Primary Prevention of Cardiovascular Diseases Among High Cardiovascular Risk Malaysians in Primary Care*. <https://doi.org/10.1177/21501319231191017>
- Berteotti, M., Pro, F., Nreu, B., Casolo, G., Zuppiroli, A., Mannucci, E., Marcucci, R., & Francesconi, P. (2024). *LDL-cholesterol target levels achievement in high-risk patients : An (un) expected gender bias*. 145–152. <https://doi.org/10.1016/j.numecd.2023.09.023>
- Budhiadnya, K. A., & Kurniawidjaja, M. (2022). *PEKERJA DENGAN TINGKAT RISIKO PENYAKIT JANTUNG*. 6, 1963–1971.
- Budihardjo, R. S. (2025). *Analisis karakteristik dan pengetahuan terhadap kepatuhan minum obat pada pasien penyakit jantung koroner*. 19(5), 863–869.
- Chaila Audri Aurora, Eva Yuniritha, Irma Eva Yani, Hasneli, A. D. N. (2025). GAMBARAN POLA MAKAN DAN STATUS GIZI PADA PASIEN RAWAT JALAN PENDERITA PENYAKIT JANTUNG KORONER (PJK) DI RSUP DR.M.DJAMIL PADANG TAHUN 2025. *JURNAL ILMU KESEHATAN*, 17(1). <https://doi.org/10.5455/mnj.v1i2.644>
- Clement, L. (2022). Terapi Antiangina untuk Angina Pectoris Stabil. *Cermin Dunia Kedokteran*, 49(12), 702–707. <https://doi.org/10.55175/cdk.v49i12.330>
- Dedy Triyono, Liani, R., Utami, A. W., & Supriatna, S. T. A. (2021). Penyakit Jantung koroner di Indonesia. *Sehatnegeriku.Kemkes.Go.Id*, 17(1), 86–94. <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/umum/20210927/5638626/penyakit-jantung-koroner-didominasi-masyarakat-kota/>
- Diana N. Vikulova, M., Pinheiro-Muller, Danielle MD, Rojas-Fernandez, a C., PHARMD, c Francois Leblond, P., c Simon N. Pimstone, MD, P., & Liam R. Brunham, MD, P. (2023). *Longitudinal Control of Lipid Levels in Patients With Premature Coronary Artery Disease*. 2(10). <https://doi.org/10.1016/j.jacadv.2023.100696>
- Djallalluddin. (2019). *Major Adverse Cardiac Event Pada Penderita yang Dilakukan Intervensi Koroner Perkutan*. [https://repo-dosen.ulm.ac.id/bitstream/handle/123456789/33257/Salinan MACE.pdf?sequence=1](https://repo-dosen.ulm.ac.id/bitstream/handle/123456789/33257/Salinan%20MACE.pdf?sequence=1)
- Errata. (2021). *Articles Pharmacological blood pressure lowering for primary and secondary prevention of cardiovascular disease across different levels of blood pressure : an individual participant-level data meta-analysis*. 1625–1636. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(21\)00590-0](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)00590-0)
- ESC. (2021). *Epidemiologi penyakit jantung iskemik (PJK)*. <https://www.escardio.org/Education/ESC-Prevention-of-CVD-Programme/Epidemiology-of-IHD>
- Fahmi, Z. Y. (2020). Indeks Massa Tubuh Pra-Hamil sebagai Faktor Risiko Terjadinya Bayi Berat Lahir Rendah. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 12(2), 842–847. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v12i2.412>
- 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)*. 4(2), 117–123.
- Ferrannini, G., De Bacquer, D., De Backer, G., Kotseva, K., Mellbin, L., Wood, D., & Rydén, L. (2020). Screening for glucose perturbations and risk factor management in dysglycemic patients with coronary artery diseaseda persistent challenge in need of substantial improvement: A report from ESC EORP Euroaspire V. *Diabetes Care*, 43(4), 726–733. <https://doi.org/10.2337/dc19-2165>
- Fitria, E., Anggraini, S., & Nasution, A. (2023). Faktor Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Merokok pada Usia Sekolah Menengah Pertama di Wilayah Mekar Wangi. *Promotor*, 6(4), 331–336. <https://doi.org/10.32832/pro.v6i4.279>
- Gabriella N.Taroreh, Deby Mpila, G. C. (2017). *EVALUASI PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN DENGAN PENYAKIT*. 6(4), 55–66.
- Giammanco, A., Spina, R., Cefalù, A. B., & Aversa, M. (2023). APOC-III: a Gatekeeper in Controlling Triglyceride Metabolism. *Current Atherosclerosis Reports*, 25(3), 67–76. <https://doi.org/10.1007/s11883-023-01080-8>
- Gilman, S. E., Martin, L. T., Abrams, D. B., Kawachi, I., Loucks, E. B., Rende, R., Rudd, R., & Buka, S. L. (2016). *Educational attainment and cigarette smoking: a causal association?* 37(June 2006), 615–624. <https://doi.org/10.1093/ije/dym250>
- Ginting, J. B. (2021). *Terapi Pasien Penyakit Jantung Berbasis EECF (Enhanced External Counterpulsation)*. In *Publish Buku Unpri Press Isbn*.

- <http://jurnal.unprimdn.ac.id/index.php/ISBN/article/download/1985/1231>
- Haditya, R., & Waren, A. (2025). Factors Associated with the Prevalence of Obesity in Workers of Oil and Gas Company X. *Jurnal Sains Kesehatan*, 31(3), 243–252.
- Hall, K. D., Heymsfield, S. B., Kemnitz, J. W., Klein, S., Schoeller, D. A., & Speakman, J. R. (2012). *Energy balance and its components: implications for body weight*. 989–994. <https://doi.org/10.3945/ajcn.112.036350>
- Hamsi, A. M., Setiawan, F., & Nur, N. H. (2025). Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Penyakit Jantung Koroner pada Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Bhayangkara Makassar. 8(3), 380–388.
- Handayani, A., & Nasution, R. W. (2024). Hubungan Tingkat Pendidikan Dan Status Sosial Ekonomi Terhadap Tingkat Pengetahuan Tentang Faktor Risiko Penyakit Jantung Koroner Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner. 5(1), 27–34.
- Handayani, R., Sanni, N. M., & Ayu, I. M. (2023). Pola Makan sebagai Faktor Risiko Hipertensi pada Pekerja. *The Indonesian Journal of Health Promotion*, 6(4), 588–594.
- Hang, M., Pham, X., Daniel, M., Torp, A., Middelfart, C., Sindet-pedersen, C., Gislason, G., & Thue, N. (2024). *International Journal of Cardiology Cardiovascular Risk and Prevention Association of overweight and obesity with coronary risk factors and the presence of multivessel disease in patients with obstructive coronary artery disease – A nationwide registry study*. 22(May). <https://doi.org/10.1016/j.ijcrp.2024.200299>
- 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>
- Harris, D. E., King, D., Akbari, A., Gravenor, M., Lawrence, M., Weston, C., Hopkins, C., Phillips, L., & Halcox, J. (2024). Trends in atherosclerotic cardiovascular disease and lipid management: a population-level observational cohort study in Wales. *European Journal of Preventive Cardiology*, 31(15), 1778–1789. <https://doi.org/10.1093/eurjpc/zwae233>
- Harsono, Y., & Ismawatie, E. (2024). PLENARY HEALTH: JURNAL KESEHATAN PARIPURNA PASIEN PROGRAM PENGELOLAAN PENYAKIT KRONIS DI PRAMITA SAMANHUDI. 1(3), 104–108.
- Haybar, H., Memar, M., & Masoud, S. (2026). Determinants of Poor Glycemic Control in Type 2 Diabetes Patients With Coronary Artery Disease: A Case - Control Study. *Health Science Reports*, 9(2), 1–10. <https://doi.org/10.1002/hsr2.71872>
- Ho, L., Yin, W., Chuang, S., Tseng, W., & Wu, Y. (2015). Determinants for Achieving the LDL-C Target of Lipid Control for Secondary Prevention of Cardiovascular Events in Taiwan. *Cvd*, 1–11. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0116513>
- Hu, J., Xu, H., Zhu, J., Zhang, J., Li, J., Chen, L., Liu, X., & Qin, G. (2021). Association between body mass index and risk of cardiovascular disease-specific mortality among adults with hypertension in. 13(5), 6866–6877.
- Huang, C., Leu, H., Yin, W., & Tseng, W. (2017). Optimal achieved blood pressure for patients with stable coronary artery disease. *Scientific Reports*, 1–12. <https://doi.org/10.1038/s41598-017-10628-z>
- Hussain, M. Y., & Rajan, R. (2024). *Cardiovascular Effects of Smoking and Smoking Cessation : A 2024 Update*. 20(1). <https://doi.org/10.5334/gh.1399>
- Iffah, N. (2020). FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINDAKAN MEROKOK PADA USIA PRODUKTIF DI INDONESIA.
- Imanda, I., Apriati, Y., & Azika, L. (2022). Tanggapan Lelaki Perokok di Kelurahan Pemurus Dalam Kecamatan Banjarmasin Selatan terhadap Stigma Sosial Wanita Perokok. 2.
- Indriani, S., Fitri, A. D., Septiani, D., Mardiana, D., Didan, R., Amalia, R., Lailiah, S. N., Abigail, S. C., Indriyani, T., Nurwahyuni, A., Permitasari, K., Studi, P., Masyarakat, K., & Indonesia, U. (2021). Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Lansia dengan Riwayat Hipertensi Mengenai Faktor yang Mempengaruhi Hipertensi. *Jurnal Pengabdian Kesehatan Masyarakat: Pengmaskesmas*, 1(2), 39–50.
- Ipaljri, A., & Haikal, F. (2022). Pasien Rawat Jalan Di Rumah Sakit Badan Pengusahaan Kota Batam Tahun 2021. *Jurnal Zona Kedokteran*, 12(1), 175–198.
- Ivan, I., Stella, M. M., Tandarto, K., & Santosa, M. (2022). Skrining Berbasis Ponsel Pintar: Alat Deteksi Midkine, Adiponectin, Apolipoprotein C-1, Kidney Injury Molecule-1 sebagai Biomarker Obstruksi Arteri Koroner. *Jurnal Kedokteran YARSI*, 29(3), 112–119. <https://doi.org/10.33476/jky.v29i3.1415>
- JACC. (2021). *Epidemiological Features of Cardiovascular Disease in Asia*. <https://www.jacc.org/doi/10.1016/j.jacasi.2021.04.007>
- Jankowski, P., Kozielec, P., Bilo, G., Pinkas, J., Czarnecka, D., Kawecka-jaszcz, K., & Paja, A. (2022).

- Trajectories of Blood Pressure in Patients with Established Coronary Artery Disease over 20 years.* 2022.
- Jiao, X., Zhang, Q., Peng, P., & Shen, Y. (2023). HbA1c is a predictive factor of severe coronary stenosis and major adverse cardiovascular events in patients with both type 2 diabetes and coronary heart disease. *Diabetology and Metabolic Syndrome*, 15(1), 1–10. <https://doi.org/10.1186/s13098-023-01015-y>
- Joshua D. Bundy, MPH1; Changwei Li, MD, P. P. S. (2017). Systolic Blood Pressure Reduction and Risk of Cardiovascular Disease and Mortality A Systematic Review and Network Meta-analysis. *JAMA Cardiology*. <https://doi.org/10.1001/jamacardio.2017.1421>
- Juhartiningsih, H. (2018). *Pengaruh Tekanan Darah Sistolik/Diastolik Dan Lama Hipertensi Terhadap Kejadian Risiko Iskemik Miokard Pada Penderita Hipertensi* [Universitas Brawijaya]. <https://repository.ub.ac.id/id/eprint/167541>
- Kadek, N., Lestari, Y., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Medika, W. (2024). GAMBARAN SELF-CARE PASIEN DENGAN PENYAKIT. 17(1), 79–90.
- Khairuman et al. (2025). ANALISIS FAKTOR RISIKO DAN PENCEGAHAN JANTUNG KORONER DAN STROKE : TINJAUAN. *Jurnam Demi Pengabdian Masyarakat*, 01(01), 23–30.
- Kjeld, S. G., Homberg, T., & Andersen, S. (2025). *Relationship between smoking and mental health in educational settings with high smoking rates : a cohort study among Danish youth.* January 2024, 41–51. <https://doi.org/10.1177/14034948241227305>
- Kotseva, K., De Backer, G., De Bacquer, D., Ryden, L., Hoes, A., Grobbee, D., Maggioni, A., Marques-Vidal, P., Jennings, C., Abreu, A., Aguiar, C., Badariene, J., Bruthans, J., Cifkova, R., Davletov, K., Dilic, M., Dolzhenko, M., Gaita, D., Gotcheva, N., ... Wood, D. (2021). Primary prevention efforts are poorly developed in people at high cardiovascular risk: A report from the European Society of Cardiology EURObservational Research Programme EUROASPIRE v survey in 16 European countries. *European Journal of Preventive Cardiology*, 28(4), 370–379. <https://doi.org/10.1177/2047487320908698>
- Kusuma, N. I., & Zulfirawati. (2025). Hubungan Pola Makan dengan Kejadian Hipertensi pada Lansia di Etnis Bugis. *Journal of Public Health and Industrial Nutrition ISSN*, 5(1), 6–12.
- Ladapo, J. A., Coles, A., Dolor, R. J., Mark, D. B., Cooper, L., Lee, K. L., Goldberg, J., Shapiro, M. D., Hoffmann, U., & Douglas, P. S. (2017). *Quantifying sociodemographic and income disparities in medical therapy and lifestyle among symptomatic patients with suspected coronary artery disease : a cross-sectional study in North America.* 1–10. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2017-016364>
- Lim, Y. K., Shin, D. W., Kim, H. S., Yun, J. M., Shin, H., Lee, H., Koo, H. Y., Kim, M. J., Yoon, J. Y., & Cho, M. H. (2017). *Persistent smoking after a cardiovascular event : A nationwide retrospective study in Korea.* 1–12.
- Lorig, K. R. D. P. H., & Halsted R. Holman, M. D. (2003). *Self-Management Education: History, Definition, Outcomes, and Mechanisms.*
- Ma, C. X., Ma, X. N., Guan, C. H., Li, Y. D., Mauricio, D., & Fu, S. B. (2022). Cardiovascular disease in type 2 diabetes mellitus: progress toward personalized management. *Cardiovascular Diabetology*, 21(1), 1–15. <https://doi.org/10.1186/s12933-022-01516-6>
- Madae, S., Elayeh, E., Akour, A., Alqhaiwi, T., Shaggour, B., & Madain, R. (2020). *Diabetes knowledge , medication adherence , and glycemic control among diabetic patients : A cross-sectional study in Jordan.* 10(04), 41–46. <https://doi.org/10.7324/JAPS.2020.104007>
- Makalew, G. F., Katuuk, M. E., & Bidjuni, H. J. (2023). Faktor Risiko Peningkatan Tekanan Darah Pada Kelompok Usia 17-35 Tahun Di Desa Waleo Dua. *Jurnal Keperawatan*, 11(1), 35–45. <https://doi.org/10.35790/jkp.v11i1.48470>
- Manupak Irianto Tampubolon, Ros Sumarny, Y. S. (2022). KORELASI ANTARA HIGH SENSITIVITY C-REACTIVE PROTEIN DENGAN KADAR GLUKOSA DARAH DAN PROFIL LIPID PADA MAHASISWA OBESITAS FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS PANCASILA. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 3(8), 27–38. <https://doi.org/2541-0849>
- Marleni, L., & Alhabib, A. (2017). Faktor Risiko Penyakit Jantung Koroner di RSI SITI Khadijah Palembang. In *Jurnal Kesehatan* (Vol. 8, Issue 3, p. 478). <https://doi.org/10.26630/jk.v8i3.663>
- Martin, G. J., Teklu, M., Mandieka, E., & Feinglass, J. (2022). *Low-Density Lipoprotein Cholesterol Levels in Coronary Artery Disease Patients: Opportunities for Improvement.* 2022. <https://doi.org/10.1155/2022/7537510>
- Martínez-sánchez, E. J. F. D., Medina-urrutia, C. I. J. A. X., Rd, C. P. M. C. G., Arellano-buendía, H. O. A. S., Juárez-rojas, J. G., & Xvi, S. (2020). *Control of blood pressure levels in patients with premature coronary artery disease : Results from the Genetics of Atherosclerotic Disease study.* May, 1253–1262. <https://doi.org/10.1111/jch.13942>

- Medina-urrutia, A. X., Martínez-sánchez, F. D., Posadas-romero, C., Jorge-galarza, E., Martínez-alvarado, M. R., González-salazar, M. C., Osorio-alonso, H., Juárez-rojas, J. G., & Juárez-rojas, J. G. (2020). *Metabolic control achievement in a population with premature coronary artery disease: results of the genetics of atherosclerotic disease study*. 1–10. <https://doi.org/10.1177/https>
- Mhaimeed, O., Burney, Z. A., Schott, S. L., Kohli, P., Marvel, F. A., & Martin, S. S. (2024). The importance of LDL-C lowering in atherosclerotic cardiovascular disease prevention: Lower for longer is better. *American Journal of Preventive Cardiology*, 18(November 2023), 100649. <https://doi.org/10.1016/j.ajpc.2024.100649>
- Mhlaba, L., Mpanya, D., & Tsabedze, N. (2023). *HbA1c control in type 2 diabetes mellitus patients with coronary artery disease : a retrospective study in a tertiary hospital in South Africa*. October, 1–9. <https://doi.org/10.3389/fcdhc.2023.1258792>
- Miftafu Darussalam, A. W. (2017). Faktor Yang Berhubungan dengan Pasien Hipertensi Tidak Terkontrol Di Puskesmas. *Jurnal Keperawatan Klinis Dan Komunitas*, 1(0274), 72–80.
- Millah, I., Kemalasari, E., & Veronika, E. (2025). *ANALISIS HUBUNGAN STRES KERJA TERHADAP KEJADIAN HIPERTENSI PADA PEKERJA BAGIAN OFFICE DI PT X JAKARTA*. 7, 4282–4290.
- Moerschel, K. S., Bacquer, D. De, Backer, G. De, Wood, D., Kotseva, K., Wellmann, J., & Prugger, C. (2022). *Assessing the probability of risk factor control in patients with coronary heart disease : results from the ESC-EORP EUROASPIRE V survey*. 1465–1475.
- Muqowwiyah, L. Z., & Dewi, R. K. (2021). Potensi Ekstrak Daun Alpukat sebagai Anti Kolesterol. *Jurnal Tadris IPA Indonesia*, 1(3), 403–412. <https://doi.org/10.21154/jtii.v1i3.397>
- Naomi, W. S., Picauly, I., & Toy, S. M. (2021). Faktor Risiko Kejadian Penyakit Jantung Koroner. *Media Kesehatan Masyarakat*, 3(1), 99–107. <https://doi.org/10.35508/mkm.v3i1.3622>
- Nazyan, I. (2020). *Karakteristik Penderita Penyakit Jantung Koroner yang Dirawat Inap di RSUD Dr. Pirngadi Medan Tahun 2017*. <http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/29472>
- Nugraha, D. P. (2021). Controlled Blood Pressure Factors in Hypertension Patients at Arifin Achmad Hospital , Riau Province : Cross Sectional Study Faktor Tekanan Darah yang Terkendali pada Pasien Hipertensi di RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau : Studi Potong Lintang Controlled B. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 8(2), 8–13. <https://doi.org/10.7454/jpdi.v8i2.571>
- Onggeng, S. F., Amiruddin, T., Thamrin, R., & Pembahasan, H. (2025). *Gambaran Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Penderita Yang Dirawat Inap Di RSUD Labuang Baji Makassar Tahun 2021-2022*. 3(2), 73–76. <https://doi.org/10.56326/bmj.v3i2.3588>
- Padmasari, S., & Husna, N. (2021). Faktor Prediktor Ketercapaian Target Tekanan Darah Pasien Hipertensi di RS PKU Muhammadiyah Gamping Predictor Factors for Achieving Blood Pressure Targets for Hypertensive Patients at PKU Muhammadiyah Yogyakarta. *PHARMACEUTICAL JOURNAL OF INDONESIA*.
- Pangalo, P., Zees, R. F., Koniyo, M. A., & Sapiun, Z. (2022). Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular (PTM) melalui Edukasi dan Terapi Autogenik kepada Kader Kesehatan, Pengurus PKK dan aparat Kelurahan sebagai Kelompok Risiko PTM dan Klien PTM di Kelurahan Huangobotu Kecamatan Duingingi Kota Gorontalo. *Journal of Noncommunicable Disease*, 2(1), 30. <https://doi.org/10.52365/jond.v2i1.411>
- Pattilima, D. V., & Hartono, A. B. (2017). Perilaku merokok pada pasien jantung koroner : studi di rumah sakit Saras Husada. (*BKM Journal of Community Medicine and Public Health*, 33, 1–6.
- Perkeni. (2021). Pengelolaan Dislipidemia Di Indonesia 2021. *PB Perkeni*, 1–2.
- PERKI. (2022). Panduan Prevensi Penyakit Kardiovaskular Arterosklerosis. In *Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia 2022*.
- Pratiwi, N. N. S., Swi Antara, I. M. P., Adelia Yasmin, A. A. A. D., & Yudha Dewangga, M. S. (2022). Perokok Pasif Sebagai Faktor Risiko Penyakit Kardiovaskular Dan Kematian Terkait Penyakit Kardiovaskular: Systematic Review. *E-Jurnal Medika Udayana*, 11(4), 20. <https://doi.org/10.24843/mu.2022.v11.i04.p04>
- Prochaska, J. O., & Velicer, W. F. (1997). *The Transtheoretical Model of Health Behavior Change*.
- Pujilestari, T. (2022). *HUBUNGAN PERILAKU MEROKOK DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI : LITERATURE REVIEW HUBUNGAN PERILAKU MEROKOK DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI : LITERATURE REVIEW*.
- Rahmad, A. H. Al. (2021). KORELASI IMT DENGAN PENINGKATAN PROFIL LIPID DARAH PADA PASIEN JANTUNG KORONER. *JURNAL VOKASI KESEHATAN*.
- Rahmatillah, V. P., Susanto, T., & Nur, K. R. M. (2020). *Hubungan Karakteristik , Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan Tekanan Darah pada Lanjut Usia di Posbindu*. 233–240.
- Rais, E. E., Aziz, I. R., & Surdianah, S. (2024). Pemeriksaan total kolesterol pada sampel serum darah dengan menggunakan metode fotometrik di Balai Besar Laboratorium Kesehatan Makassar.

- Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi*, 4(1), 19–27. <https://doi.org/10.24252/filogeni.v4i1.42013>
- Rallidis, L., Vlachopoulos, C., Liberopoulos, E., Skoumas, I., Kiouri, E., Koutagiar, I., Anastasiou, G., Kosmas, N., Tousoulis, D., & Iliodromitis, E. (2020). *The new LDL-C target < 55 mg / dL is achieved by less than 40 % of very high risk patients with familial hypercholesterolaemia despite receiving PCSK9 inhibitors: real world data ESC Congress 2020 – The Digital Experience*. September, 2999.
- Ramadhanti, D. R., Rokhayati, A., Tarjuman, & Sukarni. (2022). Description of Quality of Life in Patients with Coronary Heart Disease. *Jurnal Keperawatan Indonesia Florence Nightingale*, 2(1), 30–36.
- RAMBE, F. Z. (2024). *HUBUNGAN KADAR HbA1c DENGAN DERAJAT KEPARAHAN LESI ATEROSKLEROSIS PADA PASIEN PENYAKIT JANTUNG KORONER YANG MENGALAMI DIABETES MELITUS TIPE 2*.
- Rasyid, M. F. A. (2021). Pengaruh asupan kalsium terhadap indeks masa tubuh (IMT). *Jurnal Medika Hutama*, 02(04), 1094–1097.
- Ratulangi, S. E., & Sutanto, H. (2024). Pengaruh kendali glikemik pasien diabetes tipe 2 terhadap komplikasi penyakit jantung koroner *International Diabetes Federation (IDF)* menyebutkan hubungan kendali Studi ini menggunakan desain analitik dengan pendekatan potong lintang untuk mengevaluasi hubungan antara kendali. 6(2), 341–346.
- Riary, A. F., & Testiana, G. (2023). Penerapan Data Mining untuk Klasifikasi Penyakit Jantung Koroner Menggunakan Algoritma Naïve Bayes. *MDP Student Conference*, 2(1), 297–305. <https://doi.org/10.35957/mdp-sc.v2i1.4388>
- Rihi Leo, A. A., MCh Willa, S., Anita Bilaut, D., Studi Ilmu Gizi, P., Tinggi Ilmu Kesehatan Nusantara Kupang, S., & Studi Kebidanan, P. (2020). Hubungan Konsumsi Laru, Garam, Sayur, Dan Buah Terhadap Resiko Hipertensi Pria Dewasa Kupang. *Jurnal Ilmiah Gizi Kesehatan*, 1(02), 1–9.
- Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas). (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf. In *Lembaga Penerbit Balitbangkes* (p. hal 156). [https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf](https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan_Riskesdas_2018_Nasional.pdf)
- Rizkia, A., Chusaeri, A. R., & Saputri, L. O. (2024). Potensi Senyawa Bioaktif Xyloketal B dan Asperlin dalam Menghambat Proses Aterosklerosis pada Penyakit Jantung Koroner. *Lombok Medical Journal*, 3(1). <https://doi.org/10.29303/lmj.v3i1.3188>
- Rosalina, Dewa, F. D. A. (2023). *HUBUNGAN MEROKOK DENGAN KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER*. 15.
- Rosares, V. E., & Boy, E. (2022). Pemeriksaan Kadar Gula Darah untuk Screening Hiperglikemia dan Hipoglikemia. *Jurnal Implementa Husada*, 3(2), 65–71. <https://doi.org/10.30596/jih.v3i2.11906>
- Ruslim, W. H., Seliwat, R., Aditya, A., Chandy, J., & Putra, L. (2024). *Kegiatan Pengabdian Masyarakat Dengan Penilaian Rasio Apolipoprotein A Dan B Dalam Memantau Risiko Penyakit Jantung Pada Lansia Community Service Activities By Assessing The Apolipoprotein A And B Ratio In Monitoring The Risk Of Heart Disease In The Elder*. 4(2), 94–103. <https://doi.org/10.55606/kreatif.v4i2.3390>
- Saraswati, D. (2024). Inovasi Pelayanan Kesehatan: Deteksi Dini Penyakit Jantung Koroner melalui Posbindu PTM. *Jurnal Kesehatan Dan Kebidanan Nusantara*, 2(1), 10–16. <https://doi.org/10.69688/jkn.v2i1.81>
- Sari, E. K., Agatha, A., & Adistiana, A. (2021). Korelasi Riwayat Hipertensi Dan Diabetes Mellitus Dengan Kejadian Stroke. *Jurnal Ilmu Keperawatan Indonesia (JIKPI)*, 2(2), 21–28. <https://doi.org/10.57084/jikpi.v2i2.733>
- SARI, N., & HANIFA, D. N. C. (2023). *EVALUASI KETEPATAN PEMILIHAN OBAT DAN DOSIS OBAT KARDIOVASKULAR PADA PASIEN PENYAKIT JANTUNG KORONER RAWAT JALAN DI RSUD AJI MUHAMMAD PARIKESIT TENGGARONG*. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR.
- Sehat Negeriku. (2021). *Penyakit jantung koroner didominasi masyarakat kota*. <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/umum/20210927/5638626/penyakit-jantung-koroner-didominasi-masyarakat-kota/>
- Sehat Negeriku. (2022). *Penyakit jantung penyebab utama kematian, Kemenkes perkuat layanan primer*. <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20220929/0541166/penyakit-jantung-penyebab-utama-kematian-kemenkes-perkuat-layanan-primer/>
- Sembiring, A., & Lubis, R. (2025). *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner di Rumah Sakit Pendidikan Prof. dr. Chairuddin P. Lubis Medan Tahun 2025*. 5.
- Septiana, R., & Ishariyanto, R. (2025). *Edukasi Kesehatan serta Pemeriksaan Kadar Gula Darah dan Tekanan Darah untuk Masyarakat*. 5(1). <https://doi.org/10.59818/jpm.v5i1.1206>
- Shah, N. Pn. J. P. (2024). *Real-world exploration of LDL-cholesterol management in patients with*

- atherosclerotic cardiovascular disease. 279.
<https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.ahj.2024.10.009>
- SJ, H., YJ, L., SJ, L., BK, H., WC, K., JY, L., JB, L., TH, Y., J, Y., CM, A., JS, K., BK, K., YG, K., D, C., Y, J., & MK, H. (2024). *Treat-to-Target atau Statin Intensitas Tinggi pada Pasien Penyakit Jantung Koroner – Telaah Jurnal Alomedika*.
<https://doi.org/https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9989958/>
- Steinberg, D. (2006). *An interpretive history of the cholesterol controversy , part IV : The 1984 Coronary Primary Prevention Trial ends it — almost*. 47, 1–14. <https://doi.org/10.1194/jlr.R500014-JLR200>
- Sulistyawan, P. M. (2021). Perancangan Sistem pemantau Tekanan Darah Dengan Sensor Tekanan MPX5100GP Berbasis STM32F103. *Seminar Nasional Fortei Regional 7, 4 No.1*, 167. <https://journal.fortei7.org/index.php/sinarFe7/article/view/45>
- Syafrul, S. A., Ginting, D., & Sinaga, J. (2018). *ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TERHADAP TERJADINYA PENYAKIT JANTUNG KORONER DI POLI JANTUNG RSUD PIRNGADI MEDAN TAHUN 2017*. 3(1), 41–49.
- Syahryan Gibran, M., & Nurulhuda, U. (2023). Hubungan Obesitas Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner. *JHCN Journal of Health and Cardiovascular Nursing*, 3(2), 57–62. <https://doi.org/10.36082/jhcn.v3i2.1092>
- Syokumawena, Mediarti, D., & Agustini Dea. (2024). Manajemen Hiperglikemia Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II Dengan Masalah Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah. *Jurnal Aisyiyah Medika*, 9(1), 68–82. <https://jurnal.stikes-aisyiyah-palembang.ac.id/index.php/JAM/article/view/1163/885>
- Taiso, S. N., Sudayasa, I. P., & Paddo, J. (2020). *Analisis Hubungan Sosiodemografis Dengan Kejadian Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Lasalepa , Kabupaten Muna*.
- 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>
- Wagner, E. H., Austin, B. T., & Korff, M. V. O. N. (1996). *Organizing Care for Patients with Chronic Illness*. 74(4).
- Wahidah, Harahap, R. A. (2021). *PJK (Penyakit Jantung Koroner) dan SKA (Sindrome Koroner Akut) dari Prespektif Epidemiologi CHD (Coronary Heart Disease) and ACS (Acute Coronary Syndrome) from an Epidemiological Perspective*. 6(1), 54–65.
- Wahyudin, S., Wardana, T., Tiara Yusan, R., Arjadi, F., & Saad, N. (2023). Prediktor Penyakit Jantung Koroner (PJK) Melalui Pemeriksaan Profil Lipid (HDL, LDL, Trigliserid) Menggunakan Rumus Castelli Dan Indeks Aterogenik Plasma (AIP) di Desa. *LINGGAMAS Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 2024.
- Wang, C., Ye, D., Xie, Z., Huang, X., Wang, Z., Shangguan, H., Zhu, W., & Wang, S. (2021). Assessment of cardiovascular risk factors and their interactions in the risk of coronary heart disease in patients with type 2 diabetes with different weight levels, 2013–2018. *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity*, 14, 4253–4262. <https://doi.org/10.2147/DMSO.S335017>
- Wang, M., Li, Y., Li, S., & Lv, J. (2022). *Endothelial Dysfunction and Diabetic Cardiomyopathy*. 13(April), 1–12. <https://doi.org/10.3389/fendo.2022.851941>
- Wang, Y., Chin, W. Y., Lam, C. L. K., & Wan, E. Y. F. (2024). Trajectory of haemoglobin A1c and incidence of cardiovascular disease in patients with type 2 diabetes mellitus. *Diabetes, Obesity and Metabolism*, 26(11), 5138–5146. <https://doi.org/10.1111/dom.15856>
- WHO. (2025). *Cardiovascular diseases (CVDs)*. [https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-\(cvds\)](https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-(cvds))