

Daftar Pustaka

1. World Health Organization (2014). Obesity. <https://www.who.int/topics/obesity/en/>. Diakses Februari 2020.
2. Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Stiyohadi B, Syam AF. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II Edisi VI. Jakarta: InternaPublishing; 2014. Hal. 2561-70.
3. World Health Organization (2000). The Asia-Pacific Perspective: Redefining Obesity and Its Treatment. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/206936>. Diakses Maret 2020.
4. Afshin A, H. Forouzanfar M, Reitsma M, Sur P, Estep K, Lee A et al. Health Effects of Overweight and Obesity in 195 Countries over 25 Years. *New England Journal of Medicine*. 2017;377(1):13-27.
5. World Health Organization (2019). Obesity and Overweight. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/obesity-and-overweight>. Diakses Maret 2020.
6. Kementerian Kesehatan RI (2018). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2018. www.depkes.go.id/resources/download/info-terkini/materi_rakorkop_2018/hasil%20Riskesdas%202018.pdf. Diakses 2 Februari 2020.
7. Kementerian Kesehatan RI (2017). Profil Kesehatan Provinsi Sumatera Barat 2017. www.depkes.go.id/resources/download/profi/PROFIL_KES_PROVINSI_2017/03_Sumbar_2017.pdf. Diakses 2 Februari 2020.
8. Syaputri I. Hubungan Aktivitas Fisik dan Pola Makan terhadap Indeks Massa Tubuh pada Mahasiswa Kedokteran UNSYIAH (skripsi). Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala; 2012.
9. Kawi YA, Wihandani DM, Surudarma IW. Pengaruh Obesitas pada Kualitas Tidur Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Udayana Periode 2018. *Intisari Sains Medis*. 2019;10(3):524-529.
10. Wilson P, D'Agostino R, Sullivan L, Parise H, Kannel W. Overweight and Obesity as Determinants of Cardiovascular Risk. *Archives of Internal Medicine*. 2002;162(16):1867.
11. National Institutes of Health, National Heart, Lung, and Blood Institute (2003). The Seventh Report of The Joint National Committee on Prevention, Detection, Evaluation and Treatment of High Blood Pressure (JNC VII).

- <https://www.nhlbi.nih.gov/sites/default/files/media/docs/jnc7full.pdf>. Diakses Februari 2020.
12. Sulastris D, Elmatris, Ramadhani R. Hubungan Obesitas dengan Kejadian Hipertensi Pada Masyarakat Etnik Minangkabau di Kota Padang. *Majalah Kedokteran Andalas*. 2012;2(36):188-90.
 13. Nagase M, Fujita T. Mineralocorticoid Receptor Activation in Obesity Hypertension. *The Japanese Society of Hypertension*. 2009;32:649-57.
 14. Arofah D. Konsumsi Fast Food dan Soft Drink sebagai Faktor Risiko Terjadinya Obesitas pada Remaja Usia 15-17 Tahun (skripsi). Semarang: Universitas Diponegoro; 2006.
 15. Rifony A. Konsumsi Fast Food dan Soft Drink sebagai Faktor Risiko Obesitas pada Remaja SMA di Kota Pontianak (skripsi). Yogyakarta: Universitas Gajah Mada; 2013.
 16. World Health Organization (2020). Raised cholesterol. www.who.int/gho/ncd/risk_factors/cholesterol_text/en/. Diakses Februari 2020.
 17. Sallam T, Watson K. Predictors of Cardiovascular Risk in Women. *Women's Health*. 2013;9(5):491-498.
 18. Budiman, Sihombing R, Pradina P. Hubungan Dislipidemia, Hipertensi, dan Diabetes Melitus dengan Kejadian Infark Miokard Akut. *JKMA*. 2015; 10(1):32-37.
 19. Juliana I. Modal Prediksi dan Sistem Skor Terjadinya Dislipidemia pada Penderita Hipertensi Dewasa Urban (tesis). Depok: Universitas Indonesia; 2010.
 20. Guyton AC. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th ed. Jakarta: EGC; 2014. Hal. 177.
 21. Sheerwood L. *Fisiologi Manusia dari Sel ke Sistem*. 6th ed. Jakarta: EGC; 2012. Hal. 369-387.
 22. Whelton P, Carey R, Aronow W, Casey D, Collins K, Dennison HC Te al. 2017 ACC/AHA/AAPA/ABC/ACPM/AGS/APhA/ASH/ASPC/NMA/PCNA Guideline for the Prevention, Detection, Evaluation, and Management of High Blood

- Pressure in Adults. *Journal of the American College of Cardiology*. 2018;71(19):e127-e248.
23. Ganong, William Francis. *Ganong's Review of Medical Physiology*. 24th ed. New York City: McGraw-Hill; 2013
24. Sheerwood L. *Fisiologi Manusia dari Sel ke Sistem*. 6th ed. Jakarta: EGC; 2012. Hal. 349-357.
25. Guyton AC. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th ed. Jakarta: EGC; 2014. Hal. 7.
26. Guyton AC. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th ed. Jakarta: EGC; 2014. Hal. 219-226.
27. Indra EN. Pengaturan Tekanan Darah Jangka Pendek, Jangka Menengah, dan Jangka Panjang. *Medikora*. 2009;5(2):185-200.
28. Purba A. *Kardiovaskular dan Faal Olah Raga*. Bandung: Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran; 2006.
29. Guyton AC. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th ed. Jakarta: EGC; 2014. Hal. 239.
30. Guyton AC. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th ed. Jakarta: EGC; 2014. Hal. 230-232.
31. Yaswir R, Ferawati I. Fisiologi dan Gangguan Keseimbangan Natrium, Kalium dan Klorida serta Pemeriksaan Laboratorium. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 2012;1(2).
32. American Heart Association (2017). Know Your Risk Factors for High Blood Pressure. <https://www.heart.org/en/health-topics/high-blood-pressure/why-high-blood-pressure-is-a-silent-killer/know-your-risk-factors-for-high-blood-pressure>. Diakses Maret 2020.
33. Fadlilah S, Rahil NH, Lanni F. Analisis Faktor yang Mempengaruhi Tekanan Darah dan Saturasi Oksigen Perifer (SPO₂). *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*. 2020.
34. Dhaningtyas Y, L. Hendrati. Risiko Obesitas, Kebiasaan Merokok, dan Konsumsi Garam terhadap Kejadian Hipertensi pada Usia Produktif. *The Indonesian Journal of Public Health* 2; 2006.

35. Ahn SY, Gupta R. Genetic Programming of Hypertension. *Frontiers in Pediatrics*. 2017;5:285.
36. Borrel LN, Crawford ND. Disparities in Self-reported Hypertension in Hispanic Subgroups, Non-Hispanic Blacks and Non-Hispanic Whites: The National Health Interview Survey. *Ann Epidemiol*. 2008;18(10):803-812.
37. Anggara FH, Prayitno N. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tekanan Darah di Puskesmas Telaga Murni, Cikarang Barat Tahun 2012. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*. 2013;5(1).
38. Saputri, DE. Hubungan Stress dengan Hipertensi pada Penduduk Indonesia Tahun 2007 (Analisis Data Riskesdas 2007) (Tesis). Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia; 2010.
39. Perhimpunan Dokter Hipertensi Indonesia. Konsensus Penatalaksanaan Hipertensi 2019. 2019. Hal. 8-11.
40. Williams B, Mancia G, Spiering W, Rosei E, Azizi M, Brunier M, et al. 2018 ESC/ESH Guidelines for The Management of Arterial Hypertension. *Journal of Hypertension*. 2019;37(1):226.
41. Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Stiyohadi B, Syam AF. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II Edisi VI. Jakarta: InternaPublishing; 2014. Hal. 2551-58.
42. Murray RK, Granner DK, Rodwell VW. Lipid yang Penting secara Fisiologis. In: Wulandari N, editor. *Biokimia harper*. EGC; 2009. Hal. 148-59.
43. Executif Summary of the Third Report of the National Cholesterol Education Program (NCEP) Expert Panel on Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Cholesterol in Adults (Adult Treatment Panel III). *JAMA*. 2001;285: 2486-2497.
44. Puri D. *Textbook of Medical Biochemistry*. 3rd ed. New Delhi: Elseiver; 2010. Hal. 236-46.
45. Guyton AC. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th ed. Jakarta: EGC; 2014. Hal. 917.
46. Yumuk V, Tsigos C, Fried M, Schindler K, Luca B, Micic D, et. al. European Guidelines for Obesity Management in Adults. *Obesity Facts*. 2015;8(6):402-424.

47. Afridi AK, Khan A. Prevalence and Etiology of Obesity - An Overview. *Pakistan Journal of Nutrition*. 2004;3(1):14-25.
48. Guyton AC. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th ed. Jakarta: EGC; 2014. Hal. 918.
49. Hu D, Hannah J, Gray RS, Kathleen A, Jablonski, Jeffrey A, et al. Effects of Obesity and Body Fat Distribution on Lipids and Lipoproteins in Nondiabetic American Indians: The Strong Heart Study. *Obesity Research*. 2000;8(6):411-21.
50. Gordon-Larsen P, The N, Adair L. Longitudinal Trends in Obesity in the United States From Adolescence to the Third Decade of Life. *Obesity*. 2009;18(9):1801-04.
51. Gurevich-Panigrahi T, Panigrahi S, Wiechec E, Los M. Obesity: Pathophysiology and Clinical Management. *Current Medicinal Chemistry*. 2009;16(4):506-521.
52. Centers for Disease Control and Prevention (2014). National Diabetes Statistics Report. <https://www.cdc.gov/diabetes/pdfs/data/2014-report-estimates-of-diabetes-and-its-burden-in-the-united-states.pdf>. Diakses Maret 2020.
53. Boyle JP, Thompson TJ, Gregg EW, Barker LE, Williamson DF. Projection of The Year 2050 Burden of Diabetes in The US Adult Population: Dynamic Modeling of Incidence, Mortality, and Prediabetes Prevalence. *Population Health Metrics*. 2010;8:29.
54. Eckel RH, Kahn SE, Ferrannini E, Goldfine AB, Nathan DM, Schwartz MW, et al. Obesity and Type 2 Diabetes: What Can be Unified and What Needs to be Individualized?. *J Clin Endocrinol Metab*. 2011;96:1654–63.
55. Nguyen NT, Nguyen X-MT, Lane J, Wang P. Relationship between Obesity and Diabetes in a US Adult Population: Findings From The National Health and Nutrition Examination Survey, 1999–2006. *Obes Surg*. 2011;21:351–5.
56. do Carmo JM, da Silva AA, Wang Z, Fang T, Aberdein N, de Lara Rodriguez CEP, et al. Obesity-Induced Hypertension: Brain Signaling Pathways. *Curr Hypertens Rep*. 2016;18:58

57. Kinlen D, Cody D, O'Shea D. Complications of Obesity. *QJM: An International Journal of Medicine*. 2017;111(7):437-443.
58. Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Stiyohadi B, Syam AF. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II Edisi VI. Jakarta: InternaPublishing; 2014. Hal. 2537-44.
59. Garg R, Aggarwal S, Kumar R, Sharma G. Association of Atherosclerosis with Dyslipidemia and Co-morbid Conditions: A Descriptive Study. *Journal of Natural Science, Biology and Medicine*. 2015;6(1):163.
60. Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Stiyohadi B, Syam AF. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II Edisi VI. Jakarta: InternaPublishing; 2014. Hal. 1428-29.
61. Feryadi R, Sulastris D, Kadri H. Hubungan Kadar Profil Lipid dengan Kejadian Hipertensi pada Masyarakat Etnik Minangkabau di Kota Padang Tahun 2012. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 2014;3(2):206-11.
62. Islam S, Choudhury K, Mainuddin A, Wahiduzzaman M. Serum Lipid Profile and Its Association with Hypertension in Bangladesh. *Vascular Health and Risk Management*. 2014;10:327-32.
63. Maryati H. Hubungan Kadar Kolesterol dengan Tekanan Darah Penderita Hipertensi di Dusun Sidomulyo Desa Rejoagung Kecamatan Ploso Kabupaten Jombang. 2017;8:128-137.
64. Walpole RE. Pengantar statistika. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama; 1992.
65. Mansur SN, Wantania FE, Surachmanto E. Hubungan Antara Kadar Asam Urat dengan Tekanan Darah pada Mahasiswa Pria Obesitas Sentral Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado. *e-CliniC*. 2015;3(1).
66. Kautsar F, Syam A, Salam A. Hubungan Obesitas, Asupan Natrium dan Kalium Dengan Tekanan Darah pada Mahasiswa Universitas Hasanuddin Angkatan 2013. Makassar; 2016.
67. Sitepu NJ. Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Profil Lipid Serum sebagai Faktor Risiko Penyakit Kardiovaskuler pada Mahasiswa Universitas HKBP Nommensen. *Nommensen Journal of Medicine*. 2017;3(1):7-13.
68. Natasia G. Gambaran Kadar Kolesterol Total pada Mahasiswa Overweight dan Obesitas di Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara. Medan: Universitas Sumatera Utara; 2016.

69. Pramudyawardani A. Hubungan Tekanan Darah, Lingkar Pinggang, Asupan Vitamin C dengan Kadar Kolesterol Pasien Hiperkolesterolemia Rawat Jalan di Rsud Dr. Moewardi Surakarta. Surakarta; 2019.
70. Ikawati K, Hadimarta FP, Widodo A. Hubungan Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Terhadap Derajat Tekanan Darah. *Cendekia J Pharm.* 2019;3(1):53–9.
71. Ulfah M, Sukandar H, Afiatin A. Hubungan Kadar Kolesterol Total dengan Tekanan Darah pada Masyarakat Jatinangor. *J Sist Kesehatan.* 2017;3(2).
72. Lusiana N, Widayanti LP, Mustika I, Andiarna F. Korelasi Usia dengan Indeks Massa Tubuh, Tekanan Darah Sistol-Diastol, Kadar Glukosa, Kolesterol, dan Asam Urat. *J Heal Sci Prev.* 2019;3(2):101–8.
73. Hidayati S, Kumalasari MLF, Kusumawati E, Andyarini EN. Hubungan Kadar Kolesterol dengan Hipertensi Pada Pegawai di Fakultas Psikologi dan Kesehatan Uin Sunan Ampel. *Indones J Heal Sci.* 2020;4(1):10.
74. Juanita Y. Hubungan Kadar Kolesterol dengan Tekanan Darah pada Penderita Hipertensi. Madura; 2020.

