

DAFTAR PUSTAKA

1. World Health Organization. Obesity: Preventing and managing the global epidemic. Report of a WHO consultation on obesity; 1997 June 3-5; Geneva, Switzerland: WHO; 2000.
2. Yani M. Mengendalikan kadar kolesterol pada hiperkolesterolemia. Jurnal olahraga prestasi. 2015; 11(2): 3-7.
3. WHO (2009). Raised cholesterol. Global Health Observatory (GHO) data. www.who.int/gho/ncd/risk_factors/cholesterol_text/en/ - diakses 20 november 2017.
4. Rexrode KM, Manson JE, Hennekens CH. Obesity and cardiovascular disease. Curr Opin Cardiol. 1996; 11: 490-5.
5. Ding YA, Chu NF, Wang TW, Lin CC. Anthropometry and lipoproteins related characteristics of young adult males in Taiwan. Int J Obes Relat Metab Disord 1995; 19: 392-96.
6. Sandhu HS, Koley S, Sandhu KS. A study of correlation between lipid profile and Body Mass Index (BMI) in patients with diabetes mellitus. Sport Med. 2008;24(3):227-9.
7. WHO (2017). Obesity and overweight: Fact sheet. World Health Organization. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs311/en/> - diakses 20 November 2017.
8. Badan penelitian dan pengembangan kesehatan. Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2013. Laporan Nasional 2013. 2013. 223-30.
9. Badan penelitian dan pengembangan kesehatan. Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2007. Laporan Nasional 2007. 2007. 48-51.
10. Dinas kesehatan kota Padang. Pemeriksaan obesitas menurut jenis kelamin, kecamatan, dan puskesmas kota Padang tahun 2016. Padang; 2017.
11. Prasetyo D. Perbedaan dan hubungan antara lingkar pinggang dengan kadar kolesterol LDL pada pekerja kantoran dan cleaning servis di RSUD Lombok barat (skripsi). Yogyakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta; 2011.

12. Klein S, Allison D, Heymsfield S, Kelley D, Leibel R, Nonas C, et al. Waist circumference and cardiometabolic risk: A consensus statement from shaping America's health : Association for weight management and obesity prevention; NAASO, The Obesity Society; The American Society for Nutrition; and The American Diabetes Association. AM J Clin Nutr 2007;85:1199.
13. Arisman. Buku ajar ilmu gizi, obesitas, diabetes mellitus dan dislipidemia. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC; 2011. p. 5-16.
14. Perhimpunan dokter spesialis kardiovaskuler Indonesia. Pedoman tatalaksana dislipidemia. Jakarta: Centra Communications; 2013.
15. Beydoun, M.A. Ethnic differences in dairy and related nutrient consumption among US adults and their association with obesity, central obesity, and the metabolic syndrome. Am J Clin Nutr. 2008; 87(6): 1914-25.
16. Botham KM, Mayes PA. Sintesis, transpor, & ekskresi kolesterol. In: Murray RK, Granner DK, Rodwell VW. 2012. Biokimia Harper. 27st ed. Pendit BU, penerjemah. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC. Terjemahan dari : Harper's illustrated biochemistry. p. 239-49.
17. Iman S. Serangan jantung dan stroke hubungannya dengan lemak dan kolesterol. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama; 2004.
18. WHO (2008). Global Health Observatory. World Health Organization Western Pacific Region. http://www.who.int/gho/ncd/risk_factors/cholesterol_text/en/ - diakses 25 Oktober 2017.
19. Alhamda S, Sriani Y. Buku ajar ilmu kesehatan masyarakat. Yogyakarta: Deepublish; 2014.
20. Guyton AC, Hall JE. 2008. Buku ajar fisiologi kedokteran. Ed 11. Irawati, penerjemah. Jakarta : Penerbit buku kedokteran EGC. Terjemahan dari : Textbook of medical physiology. p. 882-94.
21. Mumpuni Y, Wulandari A. Cara jitu mengatasi kolesterol. Yogyakarta : ANDI; 2011.

22. WHO (2013). Obesity and overweight. World Health Organization Western Pacific Region. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs311/en/index.html> - diakses 25 Oktober 2017.
23. Sugondo S. Obesitas. In: Sudoyo AW, Setiyohadi B, Alwi I, Simadibrata M, Setiati S, editor. Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid III. Jakarta: Penerbitan departemen ilmu penyakit dalam FK UI; 2009. p. 1973.
24. Supariasa DN, Bakri B, Fajar I. Penilaian status gizi. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC; 2002. p. 27-87.
25. International Association for the study of obesity. The Asia-Pacific perspective: redefining obesity and its treatment. Geneva, Switzerland: World Health Organization; 2000. p. 20.
26. Jansen I, Heymsfield SD, Allison DB. Body mass index and waist circumference independently contribute to the prediction of nonabdominal, abdominal subcutaneous, and visceral fat. *Am J Clin Nutr* 2002;75:683–8.
27. Ketel IJ, Volman MN, Seidell JC, Stehouwer CD, Twisk JW, Lambalk CB. Superiority of skinfold measurements and waist over waist-to-hip ratio for determination of body fat distribution in a population-based cohort of Caucasian Dutch adults. *Eur J Endocrinol* 2007;156(6):655–61.
28. Alan J, Kathryn M, Frank B, Robert J, Herve, JoAnn E, et all. Body mass index, waist circumference, and risk of coronary heart disease: a prospective study among men and women *Obes Res Clin Pract*. 2010 ; 4(3): e171–e181.
29. NHLBI (2012). According to waist circumference, guidelines on overweight and obesity: Electronic textbook. https://www.nhlbi.nih.gov/health-pro/guidelines/current/obesityguidelines/e_textbook/txgd/4142.htm – diakses 20 November 2017.
30. World Health Organization. Physical status: the use and interpretation of anthropometry. Report of a WHO Expert Committee. World Health Organ Tech Rep Ser. 1995;854:312- 40.
31. Lemieux S, Prud'homme D, Bouchard C, Tremblay A, Despres J. A single threshold value of waist girth identifies normal-weight and overweight subjects with excess visceral adipose tissue. *Am J Clin Nutr*. 1996;64:685-93.

32. Pouliot MC, Després JP, Lemieux S. Waist circumference and abdominal sagittal diameter: best simple anthropometric indexes of abdominal visceral adipose tissue accumulation and related cardiovascular risk in men and women. *Am J Cardiol* 1994;73:460–68.
33. Rankinen T, Kim SY, Pérusse L, Després JP, Bouchard C. The prediction of abdominal visceral fat level from body composition and anthropometry: ROC analysis. *Int J Obes Relat Metab Disord* 1999;23:801–9.
34. World Health Organization. Definition, diagnosis and classification of diabetes mellitus and its complications: Report of a WHO consultation. Geneva: World Health Organization; 1999.
35. World Health Organization. Waist Circumference and Waist-hip Ratio: Report of A WHO Expert Consultation. Geneva: WHO; 2008.
36. Deurenberg P, Deurenberg-Yap M, Guricci S. Asians are different from Caucasians and from each other in their body mass index/ body fat per cent relationship. *Obes Rev* 2002;3:141–6.
37. Li G, Chen X, Jang Y, et al. Obesity, coronary heart disease risk factors and diabetes in Chinese: an approach to the criteria of obesity in the Chinese population. *Obes Rev* 2002;3:167–72.
38. World Health Organization, International association for the study of obesity, International obesity task force. The AsiaPacific perspective: Redefining obesity and its treatment. Melbourne: Health communications Australia; 2000.
39. The Canadian Diabetes Association(2017). Waist circumference. Diabetes Canada.<http://www.diabetes.ca/diabetes-and-you/healthy-livingresources/weight-management/waist-circumference> - diakses 20 november 2017.
40. The Canadian Diabetes Association(2013). Clinical practice guidelines for the prevention and management of diabetes in Canada provides a guideline for waist circumference targets on based gender and ethnicity. <http://www.diabetes.ca/diabetes-and-you/healthy-living-resources/weight-management/waist-circumference> diakses 20 november 2017.
41. Fitri N, Rizki M, Firmansyah A. Hubungan antara lingkar pinggang dengan profil lipid pasien penyakit jantung koroner di RSUP.DR. Hasan Sadikin

- Bandung (skripsi). Bandung: Fakultas Kedokteran Universitas Islam Bandung; 2015.
42. Misnadiarly. Obesitas sebagai faktor risiko beberapa penyakit. Jakarta: Pustaka Obor Populer; 2007. p. 134-146.
43. Soetiarto F, Roselinda, Suhardi. Hubungan diabetes mellitus dengan obesitas berdasarkan indeks massa tubuh dan lingkar pinggang data riskesdas 2007. Buletin Penelitian Kesehatan. 2010; 38 (1): 36-42.
44. Kantachuvessiri A, Sirivichayakul C, KaewKungwal J, Tungtrongchitr R, Lotrakul M. Factors associated with obesity among workers in a metropolitan waterworks authority. Southeast Asian J Trop Med Public Health. 2005; 36: 1057-65.
45. Hill JO. Obesity: etiology in modern nutrition in health and disease. USA: Lippincot Wilkins; 2006.
46. Setiawan M. Nutrisi kedelai pada obesitas dan dismetabolik sindrom. Jurnal Saintika medika. 2010; 6:13-4.
47. WHO(2003). Health and development through physical activity and sport. World Health Organization. http://whqlibdoc.who.int/hq/2003/WHO_NMH_NPH_PAH_03.2.pdf – diakses 20 November 2017.
48. Smith GS, editor. Diseases and disorder: obesity. USA: Lucent Books; 2004. p. 44.
49. Trisna I, Sudihati H. Faktor-faktor yang berhubungan dengan obesitas sentral pada wanita dewasa (30-50 tahun) di Kecamatan Lubuk Sikaping tahun 2008. Jurnal Kesehatan Masyarakat. 2009;03(2):68-71.
50. Adam J. Dislipidemia. In: Setiadi S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setiyohadi B, Syam AF, editors. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam 4st ed. Jakarta: InternaPublishing; 2014. p. 2551-60.
51. National cholesterol education program coordinating committee. 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) final report. National institutes of health national heart,lung and blood institute. NIH Publication 2002; ATP III : II.1 – 11.

52. NCBI (2004). Cholic acid. National center for biotechnology information <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/221493> - diakses 25 Oktober 2017.
53. Welty FK, Lichtenstein AH, Barrett PHR, Dolnikowski GG, Schaefer EJ. Human apolipoprotein (apo) B-48 and apoB-100 kinetics with stable isotopes. *Arterioscler Thromb Vasc Biol.* 1999;19:2966-74.
54. Burtis CA, Ashwood ER, Bruns DE. Tietz fundamentals of clinical chemistry ed. 6. St. Louis, Missouri: Elsevier; 2008.
55. Rahman A, Park DS, Shim YB. Electrochemical biosensors for biomedical and clinical applications: A Review. *J Biomed Eng Res.* 2005; 26: 271-82.
56. Suswandi D. Perbandingan hasil pemeriksaan kadar kolesterol total metode electrode-based biosensor dengan metode spektrofotometri(skripsi). Bandung: Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha; 2015.
57. Lipoto NI. Zat gizi dan makanan pada penyakit kardiovaskuler. Padang: Andalas University Press; 2006. p. 101-102.
58. Soegih R, Wiramiharja KK. Obesitas, permasalahan dan terapi praktis. Bagian ilmu gizi medik Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran Konklusi. Jakarta : Sagung Seto. 2009.
59. Brunner EJ. Prospective effect of job strain on general and central obesity in the Whitehall II study. *American Journal of Epidemiology* . 2006; 165(7): 828-37.
60. Santos AC. Central obesity as a major determinant of increased high-sensitivity c-reactive protein in metabolic syndrome. *International Journal of Obesity.* 2005; 29: 1452–6.
61. Soleha M. Kadar kolesterol dan faktor-faktor yang berpengaruh terhadap kadar kolesterol darah: Pusat Biomed dan Teknologi Dasar Kesehatan, Badan Litbangkes Kemenkes RI; 2012.
62. Klop B, Elte JWF, Cabezas MC. Dyslipidemia in obesity : mechanism and potential targets. *Nutrients.* 2013; 5 : 1219- 28.
63. Sari DM, Azrimaidaliza, Purnakarya I. Faktor resiko kolesterol total pasien penyakit jantung koroner di rumah sakit Achmad Mochtar

- Bukittinggi(skripsi). Padang : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Andalas; 2010.
64. Musdalifa N. Hubungan indeks massa tubuh dengan kadar kolesterol total pada staf dan guru SMA Negeri 1 Kendari (skripsi). Kendari: Fakultas Kedokteran Universitas Halu Oleo; 2017.
65. Palmer A. Simple guide tekanan darah tinggi. Jakarta: Penerbit Erlangga; 2007.
66. Sam S, Haffner S, Davidson MH, Agostino RB, Feinstein S, Kondos G. Relationship of abdominal visceral and subcutaneous adipose tissue with lipoprotein particle number and size in type 2 diabetes. Diabetes. 2008; 57: 2022-7.
67. National obesity forum (2006). Waist circumference. <http://www.nationalobesityforum.org.uk/healthcare-professionalsmain-menu-155/assessment-mainmenu-168/171-waist-circumference.html>. - diakses 25 november 2017.
68. Sudaryani. Hubungan status gizi dengan kadar kolesterol pada pria dewasa(skripsi). Madiun: Akademi keperawatan dr.Soedono Madiun; 2015.
69. Elfindri, Machmud R, Hasnita E, Elmiyasna, Abidin Z. Metodologi penelitian kesehatan. Padang : Baduose media Jakarta ; 2011. p. 166-70.
70. Sastroasmoro S, Ismael S. Dasar-dasar metodologi penelitian klinis. Jakarta: CV.Anggur Seto; 2002.
71. Dahlan MS. Statistik untuk kedokteran dan kesehatan edisi 5. Jakarta: Penerbit Salemba Medika : 2012. p.167-9
72. Machfoedz I, Sutrisno ES, Santosa S. Pendidikan bagian dari promosi kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta : 2005.
73. Sulastri D, Elmatris, Ramadhani R. Hubungan obesitas dengan kejadian hipertensi pada masyarakat etnik Minangkabau di Kota Padang(skripsi). Padang: Fakultas Kedokteran Universitas Andalas; 2012.
74. Mukhlis A. Faktor-faktor yang mempengaruhi rendahnya tingkat pendidikan masyarakat di desa Dieng Wetan kecamatan Ejajar kabupaten

Wonosobo(skripsi). Semarang; Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Semarang; 2011.

75. Rasdini IG. Hubungan lingkar pinggang dengan kadar kolesterol ldl pasien penyakit jantung koroner di ruang iccu rsup Sanglah Denpasar(skripsi). Bali: Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar Bali; 2016.
76. Development Initiatives. Global nutrition report 2017: nourishing the SDGs. Bristol, UK: Development Initiatives; 2017. https://www.globalnutritionreport.org/files/2017/11/Report_2017.pdf diakses tanggal 18 Februari 2018
77. Diana R, Yuliana I, Yasmin G, Hardinsyah. Faktor risiko kegemukan pada wanita dewasa Indonesia. Jurnal Gizi dan Pangan. 2013; 8(1): 1—8.
78. Suparjo HP. Hubungan rasio lingkar pinggang pinggul dengan profil lipid pada pasien penyakit jantung koroner (PJK) di poliklinik jantung RSUD dr. Moewadi Surakarta (skripsi). Surakarta: Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2010.
79. Hartono A. Terapi gizi dan diet rumah sakit. Jakarta: Buku Kedokteran EGC; 2004.
80. Ngantung J, Doda V, Wungouw H. Hubungan lingkar pinggang dengan kadar gula darah pada guru di SMP dan SMA Eben Haezar Manado(skripsi). Manado: Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado; 2016.
81. Sari MK. Hubungan lingkar abdomen (lingkar perut) dengan tekanan darah(skripsi). Padang: Fakultas Kedokteran Universitas Andalas;2016.
82. Listina L, Purbosari TY. Kadar kolesterol total pada usia 25-60 tahun(skripsi). Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia; 2013.
83. Simbar M, Pandelaki K, Wongkar MCP. Hubungan lingkar pinggang dengan profil lipid pada pasien diabetes melitus tipe 2(skripsi). Manado: Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado;2015.
84. Brown CT. Penyakit Aterosklerotik Koroner. In: Hartanto H, Susi N, Wulansari P, Mahanani DA,editors. Patofisiologi konsep klinis proses-proses penyakit edisi ke-6. Jakarta: EGC; 2006. p.578-93.
85. Zahrawardani D. Analisis faktor resiko kejadian jantung koroner di rsud dr. Kaswardi Semarang. (skripsi). Semarang: Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah; 2012.

86. Nugraha A. Hubungan indeks massa tubuh dengan kadar kolesterol total pada guru dan karyawan SMA Muhammadiyah 1 dan 2 Surakarta (skripsi). Surakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2014.
87. Sofia S. Hubungan indeks massa tubuh dengan biokimia darah pada karyawan PT. Asuransi jiwa bumi asih jaya (skripsi). Jakarta: Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia; 2008.
88. Dewi HI. Hubungan antara lingkar pinggang dengan kadar kolesterol darah pada usia dewasa di dusun IV ngrame tamantirto kasihan bantul Yogyakarta (skripsi). Yogyakarta: Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Yogyakarta; 2016.

