

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, J.M.F. 2009. *Dislipidemia dalam Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam* Jilid 3 Edisi ke-5. Jakarta: Interna Publishing.
- Alfiyah, S.W. 2010. *Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kejadian Penyakit Diabetes Melitus pada Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Kariadi Semarang*. Tesis. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- American Diabetes Association. 2014. Standard of Medical Care in Diabetes. *Mellitus Diabetes Care*. Vol 37 (1): 514-520.
- American Diabetes Association. 2015. Standard of Medical Care in Diabetes. *Mellitus Diabetes Care*. Vol 38 (1): 1-16.
- Anggraeni, F. 2009. *Hubungan Antara Obesitas Sentral dengan Kadar LDL dan Trigliserida Pada Pasien Poli Rawat Jalan Ilmu Penyakit Dalam RSUD dr. Saiful Anwar*. Skripsi. Malang: Fakultas Kedokteran Universitas Brawijawa.
- Antika, P.R. 2014. *Hubungan Antara Rasio Lingkar Pinggang Panggul dengan Kadar Kolesterol Total pada Guru dan Karyawan SMA Muhammadiyah 1 dan 2 Surakarta*. Skripsi. Surakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Awad, N., Langi, Y.A., Pandelaki, K. 2013. Gambaran Faktor Risiko Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Poliklinik Endokrin FK Unsrat RSUD Prof.Dr. R. D. Kandou Manado. *e-Biomedik*. Vol 1 (1):45-49.
- Ayu, P., Kandarini, Y., Widiani, G.R., Sudhana, W., Loekman, J.S., Suwitra, K. 2011. Prevalensi dan Hubungan Sindrom Metabolik dengan Penyakit Ginjal Kronik Pada Populasi Desa Legian Kuta Bali. *J Peny*. Vol 12 (2): 30-45.
- Boivin, A., Brochu, G., Marceau, P. 2007. Regional Differences In Adipose Tissue Metabolism In Obese Men. *Metabolism*. Vol 56: 533-540.
- Brisbois, T.D., Farmer, A.P., McCargar, L.J. 2012. Obesity Diagnostic and Prevention Early Markers of Adult Obesity. *Nutrient*. Vol 1: 347-367.
- Chainurrida. 2014. *Hubungan Antara Indeks Massa Tubuh dan Lingkar Perut Pada Pasien Dislipidemia di Poli Endokrin dan Metabolik RSUD dr. Zainoel Abidin Banda Aceh*. Skripsi. Aceh: Fakultas Kedokteran Universitas Syiah Kuala.

- Chandra, A.P. dan Ani, L.S. 2013. *Gambaran Riwayat Diabetes Melitus Keluarga, Indeks Massa Tubuh dan Aktivitas Fisik pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Manggis 1 Tahun 2013*. Skripsi. Bali: Fakultas Kedokteran Universitas Udayana.
- Contreras, F.X., Ernst, J., Max, A., Wieland, F., Brugger, B. 2011. Specificity of Intramembrane Protein-Lipid Interaction, Cold Spring Harbor Perspectives In Biology. *Journal of Biomedicine and Biotechnology*. Vol 2012: 14.
- Dahlan, M.S. 2011. *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan: Deskriptif, Bivariat, dan Multivariat*. Edisi 5. Jakarta: Salemba Medika.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2011. Pedoman Praktis Memantau Status Gizi Orang Dewasa. *Buletin Jendela Data dan Kesehatan*. Vol 2 (2): 1-12.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2014. *Situasi dan Analisis Diabetes*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- DOD. 2014. VA/DoD Clinical Practice Guideline for Management of Dyslipidemia for Cardiovascular Risk Reduction. *Department of Veterans Affairs*, Vol 3: 4-10.
- Ellya, R.D., Sijani, P., Utju, R., Edhiwan, P. 2011. Dislipidemia Pada Kelompok Usia Lanjut di Lembang Bandung. *JKM*. Vol 1 (1): 67-72
- Fadila, I. dan Isfarudi. 2013. *Pengukuran Kadar Trigliserida Darah Melalui Pendekatan Antropometri*. Skripsi. Tangerang Selatan: UNDIKSHA
- Fauci, A.S., Kasper, D.L., Longo, D., Braunwald, E., Hauser, S.L., Loscalzo, J., *et al.* 2008. *Harrison's: Principles of Internal Medicine*. Edisi 17, USA: McGraw-Hill,inc.
- Gandha, N. 2009. *Hubungan Perilaku Dengan Prevalensi Dislipidemia Pada Masyarakat Kota Ternate Tahun 2008*. Skripsi. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Ganong, W.F. 2009. *Fisiologi Kedokteran* Jilid 1 Edisi ke-25. Jakarta: EGC.
- Garvey, W.T., Mechanick, J.I., Einhorn, D. 2013. The Advanced Framework for a New Diagnosis of Obesity As a Chronic Disease. *American Academy of Family Physicians*, Vol 2: 2-14.

- Goldberg, A.C. 2015. Dyslipidemia Symptoms, Diagnosis and Treatment in Merck Manual. *Merck Manual*, Vol 1: 6-12.
- Guyton, A.C. dan Hall, J.E. 2009. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Edisi 11. Jakarta: EGC.
- Hakim, B.H., Abdullah, A.Z., Hanis, M. 2010. Analisis Faktor Resiko Diabetes Melitus tipe 2 di Puskesmas Tanrutedong, Sindenreg Rappan. *Medika*. Vol 35 (4): 228.
- Halpernet, A., Mancini, M., Eliane, M., Fisberg, M., Radominski, R., Bertolami, M., *et al.* 2010. Metabolic syndrome, dyslipidemia, hypertension and type 2 diabetes in youth: from diagnosis to treatment. *Diabetology and Metabolic Syndrome. Dms Journal*, Vol 2: 55.
- Harahap, T.R.A. 2011. *Hubungan Antara Kadar Kolesterol Total dan Kadar Trigliserida dengan Indeks Massa Tubuh pada Pasien di Instalansi Patologi Klinik RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2011*. Skripsi. Medan: Fakultas Kedokteran Univeritas Sumatera Utara.
- Jayanti, Y.D. 2011. *Korelasi rasio lingkaran pinggang dan panggul dengan kadar trigliserida darah studi kasus: karyawan RSUD prof Dr Margono*. Skripsi. Purwokerto. Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman.
- Jennifer, I.S.S. 2009. *Hubungan index massa tubuh dengan keadaan Biokimia Darah pada Karyawan PT. Asuransi Jiwa Bumi Asih Jaya Jakarta*. Skripsi. Jakarta. Universitas Indonesia.
- Josten, S., Mutmainnah, Hardjoeno. 2010. Profil Lipid Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. *Medicine*. Vol 13 01 06.
- Jung, U.J. dan Choi, M.S. 2014. Obesity and its Metabolic Complications: The Role of Adipokines and the Relationship Between Obesity, Inflammation, Insulin Resistance, Dyslipidemia and Nonalcoholic Fatty Liver Disease. *Int. J. Mol. Sci. Is*, Vol 15 (4): 6184-6223.
- IDF. 2014. Diabetes Atlas. *International Diabetes Federation*. Edisi 6: 11-17.
- Irawan, D. 2010. *Prevalensi dan Faktor Risiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 di Daerah Urban Indonesia (Analisa Data Sekunder Riskesdas 2007)*. Thesis. Jakarta: Universitas Indonesia.

- Irawati, R.R.D. 2015. *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kadar Trigliserida dalam darah*. Skripsi. Semarang. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Iqbal, M. 2014. *Hubungan Antara Lingkar Pinggang dengan Kadar Gula Darah Postprandial Pada Anggota Kepolisian Resor Karanganyar*. Skripsi. Solo: Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kartiwan, 2011. *Korelasi lingkar pinggang dengan profil lipid pasien rawat jalan di rumah sakit umum margono purwokerto*. Skripsi. Purwokerto. Fakultas kedokteran Universitas Jenderal Soedirman.
- Kharroubi, A.T., dan Darwish, H.M. 2015. Diabetes Mellitus: The Epidemic of the Century. *World J Diabetes*, Vol 6(6): 850-867.
- Klop, B., Elte, J.W.F., Cabezas, M.C. 2013. Dyslipidemia in Obesity: Mechanisms and Potential Targets. *Nutrients*, Vol 5: 1218-1240.
- Kumar, V., Abbas, A.K., Aster, J.C. 2005. The Endocrine System. In: Robbins and Cotran. *Pathologic Basis of Diseases. Elsevier Saunders Publisher*, Edisi 7: 1155-1224.
- Listiyana, A.D, Mardina, Prameswari, G.N. 2013. Obesitas Sentral dan Kadar Kolesterol Darah Total. *Kemas*. Vol 19 (1): 37-43.
- Marks, A.D., Colleen, S., Lieberman, M. 2005. *Generation of ATP From Glucose: Glycolysis, Marks' Basic Medical Biochemistry* Edisi 2. USA: 399-415.
- Meigs, J.B., Larson, M.G., Fox, C.S., Keaney, J.F., Vasan, R.S., Benjamin, E.J. 2007. Association of Oxidative Stress, Insulin Resistance, and Diabetes Risk Phenotypes. *Diabetes Care*, Vol 30 (10): 2529-2535.
- Murray, R.K., Granner, D.K., Rodwel, V.M. 2009. *Biokimia Harper* Edisi 27. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Nainggolan, O., Kristanto, A.Y., Edison, H. 2013. Determinan Diabetes Mellitus Analisis Baseline Data Studi Kohort Penyakit Tidak Menular Bogor 2011. Depkes. Bulletin penelitian system kesehatan, *Nutrients*. Vol 16 (3): 331-339.
- NCEP-ATP III. 2001. Executive 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*, Vol 285: 2486-2497.

- Ndraha, S. 2014. Diabetes Melitus tipe 2 dan Tatalaksana Terkini. *Medicinus*, Vol 27 (2): 8-16.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia. 2011. *Konsensus pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di Indonesia*. Edisi 3. Jakarta: Perkeni.
- Pessin, J.E. dan Saltiel, A.R. 2010. Signaling Pathways in Insulin Action: Molecular Targets of Insulin Resistance. *The Journal of Clinical Investigation*, Vol 106 (2): 165.
- Pusparini. 2007. Obesitas Sentral, Sindroma Metabolik dan Diabetes Melitus tipe 2. *Universa Medicina*, 28(4): 195-204.
- Putri, A.E.S. dan Larasati, T.A. 2013. Hubungan Obesitas dengan Kadar HbA1c Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Laboratorium Patologi Klinik Rumah Sakit Umum Daerah Abdul Moeloek Provinsi Lampung. *Medical Journal*. Vol 2(4): 9-18.
- Ramadhan, N. dan Marissa, N. 2015. Karakteristik Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Berdasarkan Kadar HBA1C di Puskesmas Jaya Baru Kota Banda Aceh. *SEL*. Vol. 2 (2): 49-56.
- Razak, Z.B.A. 2011. *Pengukuran Antropometri sebagai Screening Obesitas*. Skripsi. Medan: Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.
- RISKESDAS. 2007. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- RISKESDAS. 2013. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Seino, Y., Nanjo, K., Tajima, N., Kadowaki, T., Kashiwagi, A., Araki, E., *et al.* 2010. Report Of Committee On The Classification and Diagnostic Criteria Of Diabetes Mellitus. *Jurnal Of Diabetes Investigation*, Vol 1 (5): 1-41.
- Setiono, L.Y. 2012. *Dislipidemia pada Obesitas dan tidak Obesitas di RSUP DR. Kariadi dan Laboratorium Swasta di kota Semarang*. Skripsi. Semarang: Fakultas kedokteran Universitas Diponegoro.
- Sherwood, L. 2012. *Fisiologi Manusia dari Sel ke Sistem*. Jilid 1 Edisi 6. Jakarta: EGC.

- Simbar, M., Pendelaki, K., Wongkar, M.C.P. 2015. Hubungan lingkaran pinggang dengan profil lipid pada pasien diabetes melitus tipe 2. *Jurnal e-clinic*, Vol 3 (1): 12-15.
- Situmeang, N.S.D. 2011. *Hubungan konsumsi energi dengan tingkat kolesterol darah total*. Skripsi. Medan: Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.
- Soegondo, S. 2009. *Obesitas dalam Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam* Jilid 3 Edisi 5. Jakarta: Internal Publishing. 1973- 1983.
- Sulilowati, A. dan Amiruddin, R. 2008. Faktor Risiko Diabetes Melitus di Rumah Sakit Umum Dr. Wahidin Sudirohusodo Makasar. *Medika*, Vol 34 (3): 182-188.
- Susanto, Z.A. 2011. *Hubungan Kadar Kolesterol Darah dengan Indeks Massa Tubuh pada Lansia di Panti Jompo Tresna Werdha Nirwana Puri Samarinda*. Skripsi. Samarinda: Fakultas Kedokteran Universitas Mulawarman.
- Suyono, S. 2006. *Diabetes Melitus di Indonesia Dalam Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam* Jilid 3 Edisi 4. Jakarta: Interna Publishing.
- Thais, C. 2011. A Systematic Review of the Literature and Collaborative Analysis With Individual Subject Data. *J Am Coll Cardiol*. Vol 57 (19): 1877-1886
- Trisnawati, S., Widarsa, T., Suastika, K. 2013. *Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2 Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Wilayah Kecamatan Denpasar Selatan*. Tesis. Bali: Fakultas kedokteran Universitas Udayana.
- Tobias, A.P., Valinia, B.T., Romero, L.M.S., Barquera, S. 2014. "Classification of metabolic syndrome according to lipid alterations: analysis from the Mexican National Health and Nutrition Survey 2006. *BMC Public Health*, Vol 14:1056.
- Wilcox, G. 2005. Insulin and Insulin Resistance. *Clin Biochem Rev*. Vol 26(2): 19–39.
- Winiastri, D. 2014. *Polimorfisme Gen Insulin Reseptor Exon 22 pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2*. Tesis. Surabaya: Fakultas Kedokteran, Universitas Airlangga.
- WHO. 2009. *Global Status Report on Non communicable Diseases 2010*. World Health Organization.
- WHO. 2011. *Global Status Report on Non communicable Diseases 2010*. World Health Organization.

- Yuan, S.Y., Breslin, J.W., Perrin, R., Gaudreault, N., Guo, M., Kargozaran, H. 2007. Microvascular Permeability in Diabetes and Insulin Resistance. *Ncbi*, Vol 14(4-5): 363-73.
- Yumuk, V.D., Hatemi, H., Tarakci, T., Uyar, N., Turan, N., Bagriacik, N. 2005. High Prevalence of Obesity and diabetes Mellitus in Konya, a Central Anatolian City in Turkey. *Diabetes research and Clinical Practise*, Vol 70: 151-58.
- Zhang, Y., Liu, J., Yao, J., Ji, G., Qian, L., Wang, J., *et al.* 2014. Obesity: Pathophysiology and Intervention, *Nutrients*, Vol 6: 5154-5183.

