

DAFTAR PUSTAKA

- Adam JMF (2014). Dislipidemia. Dalam: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF (eds). Buku ajar ilmu penyakit dalam. Edisi ke 6. Jilid II. Jakarta: InternaPublishing.
- Almatsier S, Soetardjo S, Soekatri M (2011). Gizi seimbang dalam daur kehidupan. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- American Diabetes Association (2004). Diagnosis and classification of diabetes mellitus. *Diabetes Care*. 27: 55-60.
- Arifin AY, Ernawati F, Prihatini M (2018). Hubungan kadar glukosa darah terhadap peningkatan kadar lemak darah pada populasi studi kohor kecamatan bogor tengah 2018. 2018;87-93.
- Arteburn D, DeLaet D, Flum D (2005). Obesity. *Clin Evid*. (13):707-25. Available from <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16135277/>. - Diakses Agustus 2020.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI (2018). Hasil Utama Riskesdas 2018. <https://www.kemkes.go.id/resources/download/info-terkini/hasil-riskesdas-2018.pdf>. - Diakses Februari 2020.
- Clare-Salzer MJ, Crawford JM, Kumar V (2004). Pankreas. Dalam : Kumar V, Cotran RS, SL Robbins (2004). Buku Ajar Patologi. Jakarta : EGC. pp 711-734.
- Dahlan MS (2006). Besar sampel dalam penelitian kedokteran dan kesehatan. Jakarta: PT Arkans.
- Dashty M (2014). A quick look at biochemistry : lipid metabolism. *J Diabetes & Metabolism*. 5(1):1-17.
- Decroli E (2019). Diabetes melitus tipe 2. Padang : Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas. pp 4-8.
- DeFronzo RA (2009). From the triumvirate to the ominous octet: a new paradigm for the treatment of type 2 diabetes mellitus. *Diabetes*. 58:773-95.
- Dora L, Alexandra A, Leane W, et al. (2013). In A practical guide to the monitoring and management of the complications of systemic corticosteroid therapy. Review from AACI. 2013: pp 9-30.

- Evelyn CA (2012). Hubungan antara Kadar Glukosa Darah dengan Kadar Triglicerida pada Diabetes Mellitus di RSD Dr Soebandi Jember. <http://repository.unej.ac.id> diunduh 4 Februari 2021
- Fajar O (2019). Hubungan kadar triglicerida serum dengan kadar glukosa darah puasa pada dewasa obesitas. <http://scholar.unand.ac.id/46530/>. Diunduh 9 Desember 2021
- Fajrani MF (2018). Hubungan aktivitas fisik dengan status gizi dan kadar gula darah pada wanita menopause di perumahan kini jaya kota semarang. <http://repository.unimus.ac.id> Diunduh 12 Maret 2021
- Guyton AC, Hall JE (2011). Metabolisme karbohidrat dan pembentukan adenosin tri fosfat. Dalam Buku Ajar Fisiologi Kedokteran, Ed:9. EGC: Jakarta. p1063-75
- Hanum NN (2013). Hubungan kadar glukosa darah puasa dengan profil lipid pada pasien diabetes mellitus tipe 2 di rumah sakit umum daerah kota cilegon periode januari-april 2013. <http://repository.uinjkt.ac.id>, diunduh 3 Februari 2021
- International Diabetes Federation, 2019, 'Diabetes Atlas. https://diabetesatlas.org/upload/resources/2019/IDF_Atlas9thEdition_2019.pdf. Diunduh 16 Februari 2020, pukul 15.29 WIB.
- Ilyas EI (2011). Olahraga bagi diabetes. Dalam: Soegondo S, Soewondo P, Subekti I. Penatalaksanaan diabetes melitus terpadu bagi dokter maupun edukator diabetes. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. <https://e-journal.unair.ac.id>. Diunduh 22 Maret 2021
- Imelda S (2019). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya diabetes Melitus di Puskesmas Harapan Raya Tahun 2018. <https://media.neliti.com/media/publications/286563-faktor-faktor-yang-mempengaruhi-terjadi-28cc3637.pdf>. Diunduh Oktober 2021.
- Klop B, Elte JWF, Cabezas MC (2013). Dyslipidemia in obesity : mechanism and potential targets. *Nutrients*. 5(4):1218-40.
- Kurnia PPS (2008). Pengaruh minum obat antihipertensi terhadap kadar gula darah pada penderita hipertensi di puskesmas Pegandan Semarang. <http://eprints.undip.ac.id> >, diunduh 21 Januari 2021
- Kurniawan I (2010). Diabetes mellitus tipe 2 pada usia lanjut. *Majalah Kedokteran Indonesia*, 60(12): 576-584.
- Lee JL, Hayes ER (2007). *Farmakologi*. Jakarta: EGC. pp: 589.

- Lestari WAA (2011). Resistensi insulin : definisi, mekanisme dan pemeriksaan laboratoriumnya. Buku Ilmiah Clinical Pathology Update on SURAMADE (1):1-2
- Lindarto D (2014). Obesitas dan penyakit kardiovaskuler. Dalam : Lim H, Lindarto D, Zein U (2014). Prinsip farmakologi-endokrin-infeksi. Medan : PT Sofmedia. pp 1-33.
- Maggio CA, Pi-Sunyer FX (2003). Obesity and type 2 diabetes. *Endocrinol Metab Clin North Am.* 32(4):805-22. Available from <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14711063/> - Diakses Agustus 2020.
- Malau SR (2013). Hubungan gula darah puasa dengan profil lipid. *J Chem Inf Model.* 53(9):1689-99.
- Malone JJ, Hansen BC (2019). Does Obesity Cause Type 2 Diabetes Mellitus (T2DM)? Or Is It The Opposite?. *Pediatric Diabetes.* 20(1):3-9. Available from <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/ pedi.12787> - Diakses Agustus 2020.
- Manaf A (2014). Insulin: mekanisme sekresi dan aspek metabolisme. Dalam: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF (eds). Buku ajar ilmu penyakit dalam. Edisi ke 6. Jilid II. Jakarta: InternaPublishing. pp 2350-4.
- Merentek (2006). Resistensi insulin pada diabetes melitus tipe 2. *Cermin Dunia Kedokteran.* (150). pp 38-41.
- Nurrahmani (2012). *Stop! Diabetes.* Yogyakarta : Araska. <https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id>- diakses 20 Januari 2021
- Parvez A, Ihsanullah, Rafiq A, Ahmad N, Khan EH (2010). Relationship of glycaemia and triglycerides with BMI in diabetic patients. *J Ayub Med Coll Abbottabad.* 22(2):164-6.
- PERKENI (2019). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2019. Jakarta : PB Perkeni.
- Permana (2009). Sel Adiposit Sebagai Organ Endokrin Jaringan Adiposa. <http://pustaka.unpad.ac.id> > diunduh 2 Februari, 2021
- Puspitasari, Aliviameita A (2018). Hubungan profil lipid dengan kadar glukosa darah pada pasien diabetes mellitus. *Medicra (Journal of Medical Laboratory Science/Technology),* 1(2):77-83.
- Rahma S, Mursyidah A, Rauf YY (2019). Kadar Gula Darah Pengguna Kontrasepsi Hormonal. *Jambora Nursing Journal.* 1(2):73-84

- Rorive M, Letiexhe MR, Scheen AJ, Ziegler O (2005). Obesity and type 2 diabetes. *Rev Med Liege*. 60(5-6):374-82.
- Rosidah, Mahmudah M (2017). Hubungan kadar gula darah dengan kenaikan kadar trigliserida pada penderita diabetes mellitus di klinik as syifa pucuk lamongan. *Jurnal Sains*. 7(13):48-54.
- Silbernagl S, Lang F (2002). Teks dan atlas berwarna patofisiologi. Jakarta : EGC. pp 286-89.
- Sharma AM (2006). The Obese Patient with Diabetes Mellitus: From Research Targets to Treatment Options. *The American Journal of Medicine*. 119(5):S17 - S23.
- Sherwood, L (2001). Fisiologi manusia dari sel ke sistem. Jakarta : EGC pp 591-608.
- Soegondo S (2014). Obesitas. Dalam: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF (eds). Buku ajar ilmu penyakit dalam. Edisi ke 6. Jilid II. Jakarta: InternaPublishing. pp 2559-69.
- Soegondo (2015). Penatalaksanaan diabetes mellitus terpadu. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Soegondo S, Purnamasari D (2014). Sindrom metabolik. Dalam: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF (eds). Buku ajar ilmu penyakit dalam. Edisi ke 6. Jilid II. Jakarta: InternaPublishing. pp 2535-43.
- Soethama KPR, Herawati S, Subawa N (2020). Hubungan antara Kadar Gula Darah Puasa dengan Kadar Trigliserida pada Penderita Diabetes mellitus Tipe 2 di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Bali. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/61939>, diunduh Oktober 2021
- Suastika K, Dwipayana P, Saraswati MR, Kuswardhani T, Astika N, Putrawan IB, Matsumoto K et al. (2011). Relationship between age and metabolic disorders in the population of Bali. *Elsevier*, 26: 47-52.
- Suhaimi A (2017). Hubungan kadar trigliserida serum dengan kadar glukosa darah puasa pada penderita diabetes mellitus tipe 2 di RSUP dr M Djamil Padang. <http://scholar.unand.ac.id>, diunduh 2 Februari 2020
- Suiraoka (2012). Penyakit Degeneratif. Yogyakarta: Nuamedika. <http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id> . diunduh 21 januari 2021
- Susanti, Bistara DN (2018). Hubungan pola makan dengan kadar gula darah pada penderita diabetes mellitus. *Jurnal Kesehatan Vokasional*. 3(1):29-34.

Syarief F (2011). Efek suplementasi serat chitosan dengan omega-3 dalam minyak ikan terhadap trigliserida plasma dan kolesterol total pada pekerja obese. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 2(1):23-29.

World Health Organization (2016). Global Report on Diabetes. <https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/909883/retrieve>. - Diakses Februari 2020.

Ye J (2013). Mechanisms of Insulin Resistance in Obesity. *Front Med*, 7(1), 1-17.

Zarmal F, Syafril S, Lindarto D (2016). Hubungan fungsi sel β pankreas dengan profil lipid individu dengan toleransi glukosa normal. *CDK-243*. 43(8):pp 567-70.

