

DAFTAR PUSTAKA

1. World Health Organization. Diabetes mellitus. [cited 2018 Jul 20]. Available from: <https://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs138/en/>
2. Wu Y, Ding Y, Tanaka Y, Zhang W. Risk factors contributing to type 2 diabetes and recent advances in the treatment and prevention. *Int J Med Sci.* 2014; 11(11): 1185–1200.
3. International Diabetes Federation. IDF diabetes atlas. 8th ed. Brussels, Belgium: International Diabetes Federation; 2017. p.46.
4. Tjokroprawiro A, Murtiwi S. Terapi nonfarmakologi pada diabetes melitus. In: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF, editors. Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid II. Edisi 6. Jakarta: Interna Publishing; 2015. p.2338.
5. Soelistijo SA, Novida H, Rudijanto A, Soewondo P, Suastika K, Manaf A. Konsensus pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di Indonesia. PB PERKENI; 2015. p.7-47.
6. Soesanto TG. Profil penggunaan obat pada pasien diabetes melitus puskesmas Menur Surabaya. Universitas Airlangga; 2015 [cited 2018 Jul 28]. Available from: <http://repository.unair.ac.id/10268/>
7. Sari FD, Inayah, Hamidy MY. Pola penggunaan obat anti hiperglikemik oral pada pasien diabetes melitus tipe 2 rawat inap di Rumah Sakit X Pekanbaru tahun 2014. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Riau Volume 3*; 2016.
8. Stephanie. Profil penggunaan obat generik dan bermerek pada penderita diabetes mellitus tipe II rawat jalan di Rumah Sakit Islam Siti Hajar Sidoarjo. 2012 [cited 2018 Jul 28]. Available from: http://repository.ubaya.ac.id/10204/1/F_3459_Abstrak.pdf
9. Ramadhan N, Hanum S. Kontrol glikemik pada penderita diabetes mellitus tipe 2 di Puskesmas Jayabaru Kota Banda Aceh. *SEL.* 2016;03:1-9.
10. Usman FA. Pola penggunaan obat antidiabetes pada penderita rawat inap di bangsal penyakit dalam RS. Dr. M. Djamil Padang selama tahun 2005. Universitas Andalas; 2007 [cited 2018 Jul 28]. Available from: <http://repo.unand.ac.id/2685/>
11. Marín-Peñalver JJ, Martín-Timón I, Sevillano-Collantes C, del Cañizo-Gómez FJ. Update on the treatment of type 2 diabetes mellitus. *World J Diabetes.* 2016;7(17):354–95.
12. Soegondo S. Farmakoterapi pada pengendalian glikemia diabetes melitus tipe 2. In: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF, editors. Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid II. Edisi 6. Jakarta: Interna Publishing; 2015. p.2330.
13. Safitri B. Kajian interaksi obat pasien diabetes mellitus tipe 2 ditinjau dari outcome terapi di Rumah Sakit Angkatan Laut Dr. Mintohardjo. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta; 2017.

14. Wulandari A. Evaluasi pemilihan obat antidiabetes pada penderita diabetes mellitus di instalasi rawat inap Rumah Sakit Umum Daerah Kota Salatiga tahun 2008. Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2009 [cited 2018 Jul 22]. Available from: <http://eprints.ums.ac.id/6257/>
15. Setyaningrum L, Mutmainah N. Evaluasi terapi pasien diabetes melitus geriatri di instalasi rawat inap RS X Klaten tahun 2011. Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2013.
16. Purnamasari D. Diagnosis dan klasifikasi diabetes melitus. In: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF, editors. Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid II. Edisi 6. Jakarta: Interna Publishing; 2015. p.2325.
17. Kennedy MSN. Pancreatic hormones & antidiabetic drugs. In: Katzung BG, Masters SB, Trevor AJ. Basic & clinical pharmacology. 12th ed. New York: The McGraw-Hill Companies; 2012. p.743-61.
18. Diabetes.co.uk. Insulin (hormone) - role of insulin in the body and effect on blood glucose. [cited 2018 Aug 22]. Available from: <https://www.diabetes.co.uk/body/insulin.html>
19. American Diabetes Association. Facts about type 2. [updated 2015 Oct 27; cited 2018 Aug 22]. Available from: <http://www.diabetes.org/diabetes-basics/type-2/facts-about-type-2.html>
20. Diabetes.co.uk. Pancreas and diabetes - role and insulin. [cited 2018 Oct 10]. Available from: <https://www.diabetes.co.uk/body/pancreas-and-diabetes.html>
21. Lyssenko V, Laakso M. Genetic screening for the risk of type 2 diabetes: worthless or valuable? *Diabetes Care*. 2013;36:S120–6.
22. National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases. Symptoms & causes of diabetes. [updated 2016 Nov; cited 2018 Aug 22]. Available from: <https://www.niddk.nih.gov/health-information/diabetes/overview/symptoms-causes>
23. Schwartz SS, Epstein S, Corkey BE, Grant SFA, Gavin III JR, Aguilar RB. The time is right for a new classification system for diabetes: rationale and implications of the β -cell-centric classification schema. *Diabetes care*. 2016;39:179–186.
24. Lorenzati B, Zucco C, Miglietta S, Lamberti F, Bruno G. Oral hypoglycemic drugs: pathophysiological basis of their mechanism of action. *Pharmaceuticals*. 2010;3(9):3005–20.
25. Suherman SK. Insulin dan antidiabetik oral. In: Gunawan SG. Farmakologi dan terapi. Edisi 5. Jakarta: Balai Penerbit FKUI; 2012. p.481-94.
26. National Center for Biotechnology Information. PubChem Compound Database; CID=91610. [cited 2018 Sep 29]. Available from: <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/91610>
27. Costello RA, Shivkumar A. Sulfonylureas. In: StatPearls. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2018 [cited 2018 Sep 29]. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK513225/>
28. Ganesan K, Sultan S. Oral hypoglycemic medications. In: StatPearls. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2018 [cited 2018 Sep 23]. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK482386/>

29. Chao EC. SGLT-2 inhibitors: a new mechanism for glycemic control. *Clin Diabetes Publ Am Diabetes Assoc.* 2014;32(1):4–11.
30. Kalra S. Sodium glucose co-transporter-2 (SGLT2) inhibitors: a review of their basic and clinical pharmacology. *Diabetes Ther.* 2014;5(2):355–66.
31. Wijaya IN, Faturrohman A, Yuda A, Mufarrihah, Soesanto TG, Kartika D et al. Profil penggunaan obat pada pasien diabetes melitus di puskesmas wilayah Surabaya Timur. *Jurnal Farmasi Komunitas.* 2015;2(1):23-28.
32. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Hasil utama Riskesdas 2018. p.68.
33. Hilawe EH, Yatsuya H, Kawaguchi L, Aoyama A. Differences by sex in the prevalence of diabetes mellitus, impaired fasting glycaemia and impaired glucose tolerance in sub-Saharan Africa: a systematic review and meta-analysis. *Bulletin of the World Health Organization.* 2013 Sep 1; 91(9): 671–682D.
34. Habuwono DS, Pramono LA, Yunir E, Subekti I. Obesity and central obesity in Indonesia: evidence from a national health survey. *Med J Indones.* 2018; 27:114–20
35. Rochmah W. Diabetes melitus pada usia lanjut. In: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simadibrata M, Setyohadi B, Syam AF, editors. *Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid II.* Edisi 6. Jakarta: Interna Publishing; 2015. p.2422.
36. Amir SMJ, Wungouw H, Pangemanan D. Kadar glukosa darah sewaktu pada pasien diabetes melitus tipe 2 di Puskesmas Bahu Kota Manado. *Jurnal e-Biomedik (eBm).* 2015. 3(1):32-40.
37. Putri EL. Hubungan antara latihan jasmani dengan kadar glukosa darah penderita diabetes. *Jurnal Berkala Epidemiologi.* 2016. 4(2):188-199.
38. Salistyaningsih W, Puspitawati T, Nugroho DK. Hubungan tingkat kepatuhan minum obat hipoglikemik oral dengan kadar glukosa darah pada pasien diabetes melitus tipe 2. *Berita Kedokteran Masyarakat.* 2011. 27(4): 215-221.
39. Malinda H, Rahmawati, Herman H. Gambaran penggunaan obat antidiabetik pada pengobatan pasien diabetes melitus tipe II rawat jalan di RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo Makassar. *As-Syifaa Jurnal Farmasi.* 2015. 7(1):93-102.
40. Davies MJ, D'Alessio DA, Fradkin J, Kernan WN, Mathieu C, Mingrone G et al. Management of hyperglycaemia in type 2 diabetes, 2018. A consensus report by the American Diabetes Association (ADA) and the European Association for the Study of Diabetes (EASD). *European Association for the Study of Diabetes and American Diabetes Association* 2018.