

DAFTAR PUSTAKA

1. Perkeni. 2021. Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus tipe 2 di Indonesia. Jakarta: PB Perkeni: 26-11.
2. Jameson JL, Fauci AS, Kasper DL, Hauser SL, Longo DL, dan Loscalzo J. Harrison's Principle Of Internal Medicine. Edisi 21. New York NY, McGraw Hill Education.2021:3094-3104
3. Ralston SH, Penman ID, J Strachan MW, Hobson R. Davidson's Principles and Practice of Medicine. Edisi 24. Elsevier.2022: 629
4. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020. Diabetes Melitus. Jakarta: Infodatin.
5. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2018. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.2018:70.
6. Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Tengah. Profil Kesehatan Provinsi Jateng Tahun 2021. Dinas Kesehat Provinsi Jawa Tengah.2021:107
7. *American Diabetes Association. 2022. Classification and Diagnosis of Diabetes: Standards of Medical Care in Diabetes. Diabetes care journal.2022; 45(1)*
8. International Diabetes Federation 9th Edition, 2019:14-15
9. *World Health Organization. 2019. Classification of diabetes mellitus. 2019:14-15*
10. Susantiningsih T, Mustofal S. Ekspresi IL-6 daln TNF- α Pada Obesitas. JK Unila. 2018;2(2):174-179.
11. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020. Epidemi Obesitas. Jakarta.
12. Saroh B, Moch M, Suci Y, Ratih P. Hubungan Antara Faktor Risiko Diabetes Melitus yang Dapat Diubah Dengan Kejadian DM Tipe 2 di Puskesmas Janti Kota Malang. Sport Science and Health. 2019; 1(1): 66-69.
13. Budiamal N D, Samsuria IK, Retnoningrum D, Ariosta A. Hubungan Gula Darah Puasa Dan HbA1c Dengan Indeks Massa Tubuh Pada Penderita

- Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Kedokteran Diponegoro (Diponegoro Medical Journal)*. 2020;9(2):185
14. Haryati AI, Tyas TAW. Perbandingan Kadar HbA1c pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 yang Disertai Hipertensi dan Tanpa Hipertensi di Rumah Sakit Umum Daerah Duri, Mandau, Bengkalis, Riau. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*.2022;18(1):34.
 15. Saputra I, Esfandiari F, Marhayuni E, Nur M. Indeks massa tubuh dengan kadar Hb-A1c pada pasien diabetes melitus tipe II. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 2020;9(2):600-602.
 16. Sagala D, Nainggolan R N, Sinurat S. Hubungan HbA1c Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Obesitas dan Tanpa Obesitas di RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan. *JKM*. 2022;15(2):192-195.
 17. Nadifah F, Oktaria S, Aktalina L. Hubungan Obesitas Dengan Kadar HbA1c Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Klinik Tiara Medistra. *Ibnu Sina: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara*. 2023;22(1):19-22.
 18. Adriani D, Hurin S, Amani P. Hubungan indeks massa tubuh dengan kadar HbA1c pada penderita diabetes melitus tipe-2. *Jurnal Penelitian dan Karya Ilmiah Lembaga Penelitian Universitas Trisakti*. 2023;8(2):194 - 196.
 19. Sherwood L. *Fisiologi Manusia dari Sel ke Sistem*. Ed 8. Jakarta: EGC; 2016:
 20. Paleva R. Mekanisme Resistensi Insulin Terkait Obesitas. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 2019;10(2):354–8.
 21. Ahmed B, Sultana R, Greene M W. Adipose tissue and insulin resistance in obese. *Biomedicine and Pharmacotherapy*. Elsevier Masson s.r.l. 2021; 1379.
 22. Hasanah N, Ikawati, Apt. Z. Analisis Korelasi Gula Darah Puasa, HbA1c, dan Karakteristik Partisipan. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Faramasi (Journal of Management and Pharmacy Practice)*. 2021;11(4):241.
 23. Febriza A, Faradiana S, Dewi A M. Hubungan Status Gizi terhadap Kadar Gula Darah Sewaktu dan Tekanan Darah. *Celebes Health Journal*. 2019; 1(1): 41-45.

24. Yulia D, Miro S, Kamil ZI. Gambaran Kadar Glukosa Darah Puasa dan D-dimer pada Pasien Diabetes Tipe 2 Terkontrol. *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*. 2022;3(1):3-5.
25. Asmira S, Azima F, Sayuti K, Armenia A. Hubungan Karakteristik Individu dan Status Gizi Dengan Kondisi Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Anak Air Tahun 2022. *Jurnal Riset Indragiri* 2023; 2(1):28-34.
26. Pohanka M. Glycated hemoglobin and methods for its point of care testing. *Biosensors (Basel)*. 2021 Mar 1;11(3):2-7.
27. Sylvanus Palangka Raya D, sartika F, Hestiani N. Kadar HbA1c Pada Pasien Wanita Penderita Diabetesn Melitus Tipe 2 di RSUD dr. Doris Sylvanus Palangka Raya. *Borneo Journal Of Medical Laboratory Technology* 2019;2(1):98.
28. Putri M G, Nugroho H, Adi M S. Hubungan Indeks Massa Tubuh dan Tingkat Aktivitas Fisik dengan Kontrol Glikemik Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Komunitas*. 2022;7(1):346-347.
29. Irawan Q P, Utami K D, Reski S, Saraheni. Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Kadar HbA1c pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II di Rumah Sakit Abdoel Wahab Sjahranie. *Formosa Journal of Science and Technology*.2022;5(1):459-468.
30. Ekasari, Dhanny D R. Faktor Yang Mempengaruhi Kadar Glukosa Darah Penderita Diabetes Melitus Tipe II Usia 46-65 Tahun Di Kabupaten Wakatobi. *Journal of Nutrition College*.2022; 2(11):154-162.
31. Kurniawati N, Seniwati. Hubungan Perilaku Self Management Dengan Kadar Gula Darah Puasa Pada Lansia Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Posbindu Mawar Jatibening Baru Tahun 2022. *Jurnal AFIAT Kesehatan dan Anak*.2023;1(9).
32. Nababan A S V, Pinem M M, Mini Y, Purba T H. Faktor Yang Mempengaruhi Kadar Gula Darah Penderita Diabetes Melitus (DM Tipe II. *Jurnal Dunia Gizi*. 2020; 1(3):23-31.
33. Ayuningrum C J, Woelansari E D, Suhariyadi. Kadar HbA1c, Kadar TSH dan Jumlah Sel Neutrofil pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*. 2023;2(14).

34. Santoso A H, Karjadidjaja I, Frisca, Lontoh S O. Hubungan Indeks Massa Tubuh, Lingkar Panggul dan Rasio Lingkar Pinggang Tinggi Badan dengan Kadar Gula Darah Pengemudi Bus Antar Kota. *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan Ilmu Kesehatan*. 2020; 2(4):389-402.
35. Sevia D S, Anggi T R, Cleonara Y D, Adhe H C. Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Gulas Darah Puasa Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Ilmu Kesehatan*. 2019;2(13):86-90.
36. Seru R A P, Retnaningrum Y R, Nugroho H. Karakteristik IMT, GDP, GD2PP, dan Kepatuhan Minum Obat Pasien DMT2 RS Dirgahayu Kota Samarinda. *Jurnal Verdure* 2023;2(5):112-120.
37. Kamil Z I, Miro S, Yulia D. Gambaran Kadar Glukosa Darah Puasa dan D-Dimer pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Terkontrol. *Jurnal Ilmu KesehatanIndonesia*.2022;1(3).
38. Permenkes RI, 2016. Peraturan Menteri Kesehatan RI nomor 25 tahun 2016 tentang Rencana Aksi Nasional Kesehatan Lanjut Usia Tahun 2016-2019. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
39. Imalambasi N N, Triwahyuni T, Nusri T M, Kriswiastiny R. Hubungan Lama Menderita Diabetes Melitus Tipe 2 dan Kadar Gula Darah Dengan Indeks Massa Tubuh (IMT) Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Husada Bandar Lampung. *Malahayati Health StudentJournal*.2022;4(2):674684.
40. Pratiwi N, Nur M, Triwahyuni T. Hubungan Pemeriksaan Kadar Hba1c Dengan Kadar Gula Darah Sewaktu Dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Husada Bandar Lampung Tahun 2023. *Journal Of Social Science Research*. 2023; 5(3):134-143.
41. Destiani S, Maksum I P, Hartati Y W. Biosensor Elektrokimia untuk Memonitor Level Hemoglobin Terглиkasi (HbA1c) pada Penyakit Diabetes Melitus. *ALCHEMY Jurnal Penelitian Kimia*. 2023; 19(1):94-107.
42. Ardeliani I G A, RatnaSari P M. Analisis Hubungan Kepatuhan Pengobatan Terhadap Kontrol Glikemik Pasien DM Tipe 2 di Instalasi Rawat Jalan RS X Buleleng. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*. 2021; 6(2):331-340.