DAFTAR PUSTAKA

Adi, S. (2019) 'Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia', *PB Perkeni*, p. 133.

Afkhami-Ardekani, M. and Shojaoddiny-Ardekani, A. (2007) 'Effect of vitamin C on blood glucose, serum lipids and serum insulin in type 2 diabetes patients', *Indian Journal of Medical Research*, 126(5), pp. 471–474.

Aini, N.Z. (2024) 'Hubungan Asupan Kalium, Kalsium, Magnesium dan Aktivitas Fisik dengan Kadar Gula Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Mampang Prerpatan'.

Almatsier, S. (2004) *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*.

Amanda, E. and Bening, S. (2019) 'Hubungan Asupan Zink, Magnesium, dan Serat dengan Kadar Gula Darah Puasa Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di RS PKU Muhammadiyah Temanggung', *Jurnal Gizi*, 8(2), p. 87. Available at: https://doi.org/10.26714/jg.8.2.2019.87-94.

Arifin, Z. (2011) 'Analisis Hubungan Kualitas Tidur dengan Kadar Glukosa Darah PASIEN Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Umum Provinsi Nusa Tenggara Barat'.

Aruan, A., Lestari, A. and Pamungkasari, E.P. (2023) 'Gizi Indonesia Journal of The Indonesian Nutrition Association Hubungan Asupan Magnesium dan Asupan Zink Dengan Kadar GLUKOSA Darah Puasa pada Lanjut Usia di Kecamatan Juwiring Kabupaten Klaten Relationship Between Magnesium Intake, Zink Intake with Fasti', *Gizi Indon*, 2023(2), pp. 143–150. Available at: https://doi.org/10.36457/gizindo.v46i2.734.

Bengkulu, P.K.P. (2020) 'Profil Kesehatan Provinsi Bengkulu Tahun 2020', *Nuevos sistemas de comunicación e información*, 7(2), pp. 2013–2015.

Carr, A.C. *et al.* (2023) 'Estimating Vitamin C Intake Requirements in Diabetes Mellitus: Analysis of NHANES 2017–2018 and EPIC-Norfolk Cohorts', *Antioxidants*, 12(10). Available at: https://doi.org/10.3390/antiox12101863.

de Carvalho, G.B. *et al.* (2020) 'Effect of different dietary patterns on glycemic control in individuals with type 2 diabetes mellitus: A systematic review', *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 60(12), pp. 1999–2010. Available at: https://doi.org/10.1080/10408398.2019.1624498.

Chutia, H. and Lynrah, K.G. (2015) 'Association of Serum Magnesium Deficiency with Insulin Resistance in Type 2 Diabetes Mellitus', *Journal of Laboratory Physicians*, 7(02), pp. 075–078. Available at:

https://doi.org/10.4103/0974-2727.163131.

Colberg, S.R. *et al.* (2016) 'Physical activity/exercise and diabetes: A position statement of the American Diabetes Association', *Diabetes Care*, 39(11), pp. 2065–2079. Available at: https://doi.org/10.2337/dc16-1728.

Coregliano-Ring, L., Goia-Nishide, K. and Rangel, É.B. (2022) 'Hypokalemia in Diabetes Mellitus Setting', *Medicina (Lithuania)*, 58(3), pp. 1–18. Available at: https://doi.org/10.3390/medicina58030431.

Dakhale, G.N., Chaudhari, H. V. and Shrivastava, M. (2011) 'Supplementation of vitamin C reduces blood glucose and improves glycosylated hemoglobin in type 2 diabetes mellitus: A randomized, double-blind study', *Advances in Pharmacological Sciences*, 2011. Available at: https://doi.org/10.1155/2011/195271.

Elderawi, W.A. *et al.* (2019) 'The effects of oral magnesium supplementation on glycemic response among type 2 diabetes patients', *Nutrients*, 11(1), pp. 12–14. Available at: https://doi.org/10.3390/nu11010044.

Faradhita, A. (2021) 'Hubungan Asupan Magnesium dan Kadar Glukosa Darah Puasa Pasien Rawat Jalan Diabetes Melitus Tipe 2 Di RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat'.

Fitriani, L.I., Murbawani, E.A. and Nissa, C. (2018) 'Hubungan Asupan Vitamin C, Vitamin E Dan B-Karoten Dengan Kadar Gula Darah Puasa Pada Wanita Usia 35-50 Tahun', *Journal of Nutrition College*, 7(2), p. 84. Available at: https://doi.org/10.14710/jnc.v7i2.20827.

Haris Munandar Nasution, F.H.A.S.D.R. (2023) 'Penetapan Kadar Vitamin C Pada Minuman Sachet Ekonomis Dengan Berbagai Merkmenggunakan Metode Spektrofotometri UV', *Journal of Health and Medical Science*, 2, pp. 19–26. Available at: https://doi.org/10.51178/jhms.v2i3.1408.

Heny Yulia Rahmawati, Mustaming and Sresta Azahra (2023) 'Pengaruh Pemberian Suplemen Vitamin C Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Pasien Penderita Diabetes Melitus Tipe 2', *Gema Kesehatan*, 15(1), pp. 49–57. Available at: https://doi.org/10.47539/gk.v15i1.402.

Ikromullah, A.J. (2019) 'Kadar kalium Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2'.

Indrajat, S., Retno Setiyowati, E. and Sabariah (2022) 'Pengaruh Konsumsi Suplemen Vitamin C Terhadap Kadar Glukosa Darah pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam AL-Azhar Tahun 2018', 16(1), pp. 1–23.

Indriani, C. (2019) 'Hubungan Kadar Kalium Terhadap Kadar Gula Darah Sewaktu Pasien DM Tipe II di Rumah Sakit Atmajaya Jakarta', p. 103.

Kemenkes RI (2024) 'Pedoman Nasional Pelayanan Klinis Tata Laksana Diabetes Melitus Pada Anak', pp. 1–119.

Konstantinov, N.K. (2015) 'Respiratory failure in diabetic ketoacidosis', *World Journal of Diabetes*, 6(8), p. 1009. Available at: https://doi.org/10.4239/wjd.v6.i8.1009.

Kostov, K. (2019) 'Effects of Magnesium Deficiency on Mechanisms of Insulin Resistance in Type 2 Diabetes: Focusing on The Processes of Insulin Secretion and Signaling', *International Journal of Molecular Sciences*, 20(6). Available at: https://doi.org/10.3390/ijms20061351.

Lestari *et al.* (2021) 'Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan', *UIN Alauddin Makassar*, 1(2), pp. 237–241. Available at: http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb.

Li, W. *et al.* (2022) 'Association of Serum Magnesium with Insulin Resistance and Type 2 Diabetes among Adults in China', *Nutrients*, 14(9), pp. 1–11. Available at: https://doi.org/10.3390/nu14091799.

Mahan, L. Kathleen & Escot-Stump, S. (2000) *Krause'S Food, Nutrition, & Diet Therapy*.

Manalu, A., Abdurrachim, R. and Magdalena (2022) 'Hubungan Kepatuhan Diet , Asupan Vitamin C , Aktivitas Fisik dan Edukasi Terhadap Kadar Gula Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Masa Pandemi COVID-19 Relationship of Dietary Compliance , Vitamin C Intake , Physical Activity and Education to Blood Sug', *Jurnal Riset Pangan dan Gizi*, 4(1), pp. 32–40.

Mauliddiyah, N.L. (2021) 'Gambaran Kepatuhan Diet Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Poto Tano Kabupaten Sumbawa Barat Tahun 2020', p. 6.

Mulatsih, E.S. (2020) 'Hubungan Asupan Magnesium Dengan Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II Di Puskesmas Tawangsari Sukoharjo', *Journal of Chemical Information and Modeling* [Preprint].

Ningrum, D. and Apriani, A. (2021) 'Gambaran Kadar Kalium Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Rawa Lumbu Bekasi', *Journal of Safety and Health*, 1(2), pp. 36–40. Available at: http://ojs.ukb.ac.id/index.php/josh/article/view/379.

Of, D. and Mellitus, D. (2014) 'Diagnosis and classification of diabetes mellitus', *Diabetes Care*, 37(SUPPL.1), pp. 81–90. Available at: https://doi.org/10.2337/dc14-S081.

Oktaviana, E. *et al.* (2023) 'Pemeriksaan Gula Darah Untuk Mencegah Peningkatan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus', *Jurnal LENTERA*, 2(2), pp. 232–237. Available at: https://doi.org/10.57267/lentera.v2i2.201.

Paruntu, O.L. *et al.* (2019) 'Asupan Serat Dan Magnesium Dengan Kadar Glukosa Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe Ii', *Jurnal GIZIDO*, 10(2), pp. 101–107. Available at: https://doi.org/10.47718/gizi.v10i2.837.

Perkeni (2021) 'Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021', *Global Initiative for Asthma*, p. 46. Available at: www.ginasthma.org.

Prabawati, R.K. (2012) 'Mekanisme Seluler dan Molekular Resistensi Insulin', *Tugas Biokimia Program Pasca Sarjana Ilmu Biomedik Program Double Dolgree Neurologi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang*, 1, pp. 1–15.

Puspa Ningrum, J. (2022) 'Perbandingan Kadar Glukosa Darah Sebelum dan Sesudah Mengkonsumsi Vitamin C pada Pasien Rawat Jalan di RSUD Arifin Achmad'.

Resti (2018) 'Hubungan Kualitas Tidur Dengan Kadar Glukosa Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe Ii', *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis E*, 1(1), pp. 2622–2256.

Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) (2018) 'Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf', *Lembaga Penerbit Balitbangkes*, p. hal 156. Available at: https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf.

Santosh, H.N. and David, C.M. (2017) 'Role of ascorbic acid in diabetes mellitus: A comprehensive review', *Journal of Medicine, Radiology, Pathology & Surgery*, 4(1), pp. 1–3. Available at: https://doi.org/10.15713/ins.jmrps.79.

Sari, A.P. (2021) 'Gambaran Pola Konsumsi Makanan Sumber Magnesium , Tingkat Asupan Magnesium , dan Kejadian Dismenore Pada remaja Putri di SMKN 4 Surakarta', *Journal of Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya*, 8(3), pp. 426–431.

Sarmiento, B.E., Menezes, L.F.S. and Schwartz, E.F. (2019) 'Insulin release mechanism modulated by toxins isolated from animal venoms: From basic research to drug development prospects', *Molecules*, 24(10), pp. 1–31. Available at: https://doi.org/10.3390/molecules24101846.

Shyng, S. (2022) 'OPINION ARTICLE K ATP Channel Function : More than Meets the Eye', 3(January), pp. 4–6. Available at: https://doi.org/10.1172/jci.insight.141443.2.3.4.5.6.7.

Stone, M.S., Martyn, L. and Weaver, C.M. (2016) 'Potassium intake, bioavailability, hypertension, and glucose control', *Nutrients*, 8(7), pp. 1–13. Available at: https://doi.org/10.3390/nu8070444.

Utami, B.S., Bintanah, S. and Isworo, J.T. (2015) 'Hubungan Konsumsi Bahan Makanan Sumber Vitamin C dan Vitamin E dengan Kadar Gula Darah Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Rawat Jalan di Rumah Sakit Tugurejo

Semarang', *Jurnal Gizi*, 4(1), pp. 18–23.

World Health Organization (2016) 'Global Report on Diabetes', *Isbn*, 978, p. 88. Available at: https://doi.org/ISBN 978 92 4 156525 7.

Wulansari, I. (2020) 'Hubungan Asupan Vitamin C Dengan Kadar Glukosa Darah Pada PASIEN Diabetes Mellitus Tipe II di Puskesmas Tawangsari Sukoharjo Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Strata I'.

Yaswir, R. and Ferawati, I. (2012) 'Fisiologi dan Gangguan Keseimbangan Natrium, Kalium dan Klorida serta Pemeriksaan Laboratorium', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 1(2), pp. 80–85. Available at: https://doi.org/10.25077/jka.v1i2.48.

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu