

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, S., Sulandjari, K., Nasution, N. S., Keguruan, F., Universitas, P., & Karawang, S. (2022). Implementasi Terapi Berjemur Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Usia Dewasa Dan Lansia Di Desa Ngepung Kabupaten Gresik. *Swarna: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(11), 3123–3132. <https://doi.org/https://doi.org/10.55681/swarna.v1i4.185>
- Adikusuma, W., & Qiyaam, N. (2019). Antidiabetik Oral Terhadap Kadar Hemoglobin Terглиkasi (Hba 1 C) Pada Pasien Diabetes Melitus. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(2), 279–286.
- Andini, A., Kardina, R. N., Studi, P., Kesehatan, D. A., Kesehatan, F., Nahdlatul, U., Surabaya, U., Kesehatan, F., Nahdlatul, U., Surabaya, U., Studi, P., Kesehatan, D. A., Kesehatan, F., Nahdlatul, U., & Surabaya, U. (2020). Pengaruh terapi berjemur terhadap penurunan kadar glukosa darah pada responden terindikasi diabetes melitus effecticity of sunbathing on blood glucose levels of respondents whose indicated diabetes mellitus. *Ilmu Kesehatan*, 9(2), 105–110. https://doi.org/https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://ejournal.unjaya.ac.id/index.php/mik/article/download/489/482/&ved=2ahUKEwiYqoL-ofmFAxXJ-zgGHct_CCsQFnoECBQQAQ&usg=AOvVaw0KtDulp0rE5P2_3K65UABN
- Aryndra, R., Kabosu, S., Adu, A. A., Andolita, I., Hinga, T., Studi, P., & Kesehatan, I. (2019). Faktor Risiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe Dua di RS Bhayangkara Kota Kupang. *Timorese Journal of Public Health*, 1(1), 11–23. <https://doi.org/https://ejurnal.undana.ac.id/TJPH/article/download/2122/1593>
- Asnaniar, S. (2019). Hubungan Self Care Management Diabetes dengan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Mellitus Tipe. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, 10(4), 295–298. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.33846/sf10410>
- Azis, W. A., Muriman, L. Y., & Burhan, S. R. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Gaya Hidup Penderita Diabetes Mellitus. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(1), 105–114. <https://doi.org/10.37287/jppp.v2i1.52>
- Azyyati Adzhani, Fitrianti Darusman, & Ratih Aryani. (2022). Kajian Efek Radiasi Ultraviolet terhadap Kulit. *Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2(2), 106–112. <https://doi.org/10.29313/bcsp.v2i2.3551>

- Bhatt, H., Saklani, S., & Upadhayay, K. (2019). Anti-oxidant and anti-diabetic activities of ethanolic extract of *Primula Denticulata* Flowers. *Indonesian Journal of Pharmacy*, 27(2), 74–79. <https://doi.org/10.14499/indonesianjpharm27iss2pp74>
- Dakhale, G. N., Chaudhari, H. V, & Shrivastava, M. (2019). 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*, vol 2. <https://doi.org/10.1155/2011/195271>
- Desi Novita. (2020). Jurnal Ilmiah Biologi UMA (JIBIOMA) Hubungan Antara kadar Vitamin D dengan HbA1c Klinik Thamrin Medan Tahun 2019 in patients with type 2 diabetes mellitus at the Medan. *Jurnal Ilmiah Biologi UMA (JIBIOMA)*, 2(April), 8–12. https://doi.org/https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.researchgate.net/publication/345325612_Hubungan_Antara_kadar_Vitamin_D_dengan_HbA1c_pada_Pasien_Diabetes_Mellitus_Tipe_2_di_Laboratorium_Klinik_Thamrin_Medan_Tahun_2019&ved=2ahUKEwiHtZS4svmFAxVVSGcHHST7DV04HhAWegQIExAB&usq=AOvVaw2FYydb65buXUc3bHtv9oFO
- Desi Wijayanti, Suyanto, S. (2023). Gambaran Pengetahuan Keluarga Tentang Diabetes Melitus Di Ruang Internis Rumah Sakit Santa Elisabeth Medan Tahun 2023. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 12(2), 117–136. <https://doi.org/https://doi.org/10.37104/ithj.v4i2.86>
- Doni Setiawan, D. S. (2021). Hasil Pemantapan Mutu Internal Pemeriksaan Hba1c. *Jurnal Kesehatan Stikes Muhammadiyah Ciamis*, 7(2), 44–50. <https://doi.org/10.52221/jurkes.v7i2.94>
- Dudi. (2021). Telaah Komprehensif Diabetes Melitus: Klasifikasi, Gejala, Diagnosis, Pencegahan, Dan Pengobatan. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 7(2), 304–317. <https://doi.org/10.29122/jbbi.v7i2.4209>
- Fazalina, A. A., Anggraeni, R., Hidayat, A. R., Bayuningtias, R., & Masnina, R. (2021). Pengaruh Penyuluhan Tentang Pentingnya Vitamin D dan Berjemur Pagi Hari Terhadap Pengetahuan Remaja di Samarinda. *Jurnal.Globalhealthsciencegroup*, 1, 141–150. <https://minio.umkt.ac.id/simpelv2-media/karya/publikasi/rm180/>
- Gabriella Mamahit, Katuuk, M., & Hamel, R. (2018). Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Terapi Insulin Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *E-*

Journal Keperawatan (e-Kep), 6(3), 1–7.
<https://doi.org/https://doi.org/10.35790/jkp.v6i1.18782>

Hadi Proram Studi, S. S., & Usada Sekolah Tinggi Agama Budha Jakarta, D. (2020). Pengaruh Pemberian Serbuk *Simplisia Andrographys Paniculata* Nees Terhadap Hasil 6-Mwt (Six Minute Walking Test), Dan Hba1c Pada 5 Penderita Xiao Ke Kronik (Dmt2 Kronik) Di Kedai Jamu Citra, Tangerang. *Jurnal Dhammavicaya*, 1, 1–7.

Handayani. (2022). Efek Konsumsi Suplemen Vitamin C Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Mahasiswa Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Palembang. *Journal of Medical Laboratory and Science*, 2(2), 1–6. <https://doi.org/10.36086/medlabscience.v2i2>

Harna, H., Efriyanurika, L., Novianti, A., Sa'pang, M., & Irawan, A. M. A. (2022). Status Gizi, Asupan Zat Gizi Makro dan Kaitannya dengan Kadar HbA1c PADA Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Poltekita: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 15(4), 365–372. <https://doi.org/10.33860/jik.v15i4.806>

Irwansyah, I., & Kasim, I. S. (2021). Indentifikasi Keterkaitan Lifestyle Dengan Risiko Diabetes Melitus. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(1), 62–69. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i1.511>

Jufri, N., & Afa, J. R. (2020). Hubungan Status Vitamin D Terhadap Pertumbuhan Linier Dan Imunitas Pada Anak Dan Remaja. *Jurnal Bidan Pintar*, 1(2), 106–120. <https://doi.org/10.30737/jubitar.v1i2.1320>

Kurniawaty, E. (2019). Diabetes Mellitus. *Kesehatan Masyarakat*, 4(7), 114–119.

Lestari, Zulkarnain, & Sijid, S. A. (2021). Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan. *UIN Alauddin Makassar, November*, 237–241.

Lestary, I. P., Hasanah, U., & Dewi, N. R. (2022). Penerapan Active Lower Rom Terhadap Nilai Ankle Branchial Index Pasien Dm Tipe 2 Rom Under Active Application To Value Ankle Branchial Index Dm Patient Type 2. *Jurnal Cendikia Muda*, 2(4), 453–459. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.5772/52397>

Mirja Togubu, D., Dirawan, G. D., & Pertiwi, N. (2023). Pengaruh Minat Masyarakat Terhadap Perilaku Pencegahan Penyakit Diabetes Melitus. *UNM Environmental Journals*, 6(April), 1–6.

Mustika. (2019). Hubungan Pola Makan dengan Kadar Gula Darah Penyakit.

Kesehaan Masyarakat, 2(78), 11–41.

- Mutiara, J. A., Situmorang, M., Hutaeruk, D., Sari, U., & Indonesia, M. (2022). Sosialisasi Pentingnya Vitamin D Dan Berjemur Pagi Hari Terhadap Pengetahuan Masyarakat Kelurahan Medan Helvetia Di Masa Pandemi Covid-19. *Kesehaan Masyarakat*, 3, 376–379. <https://doi.org/http://e-journal.sari-mutiara.ac.id/index.php/JAM/article/view/2698>
- Nesti, D. R., & Baidlowi, A. (2017). Profil Glukosa Darah, Lipid dan Visualisasi Pulau Langerhans sebagai Imunoreaktor Insulin dan Glukagon pada Pankreas Tikus (*rattus norvegicus*) Obesitas Menggunakan Teknik Immunohistokimia. *Jurnal Nasional Teknologi Terapan (JNTT)*, 1(1), 24. <https://doi.org/10.22146/jntt.34083>
- Ningrum, A. N., Puspitasary, K., & Kemala, R. S. (2023). Hubungan perilaku pola makan dan aktivitas fisik terhadap risiko kejadian diabetes melitus tipe 2. *Jurnal Farmasetis*, 12(3), 317–324. <https://doi.org/https://doi.org/10.32583/far.v12i3.1374>
- Nurlianawati. (2018). *Perbedaan Penurunan Kadar Gula Darah Pada Penderita Dm Tipe 2 Yang Melakukan Jalan Kaki Dengan Dan Tanpa Mendengarkan Musik Di Wilayah Puskesmas Pudakpayung Semarang*. 2(78), 1–23.
- Nurrahman, Furqan Syakban, G. (2020). Manajemen Relaksasi Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Dengan Diabetes Mellitus Tipe II (Literature Review). *Kesehaan Masyarakat*, vol.2(Dm), 4–20.
- Prasetyo, A. (2019). Tatalaksana Diabetes Melitus Pada Pasien Geriatri. *Cermin Dunia Kedokteran*, 46(6), 420–422.
- Prasetyorini, T., Lestari, D., & Putri, W. N. E. (2023). Hubungan Antara Kadar Magnesium Serum Dengan HbA1c Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Di RSUP Fatmawati Jakarta. *Borneo Journal of Medical Laboratory Technology*, 6(1), 466–473. <https://doi.org/10.33084/bjmlt.v6i1.6089>
- Rahayu, S., Arman., & Goble, F. A. (2022). Faktor Risiko Kejadian Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Galesong Kabupaten Takalar. *Journal of Muslim Community Health (JMCH)*, 3(4), 117–129. <https://doi.org/https://doi.org/10.52103/jmch.v3i4.1180>
- Rahmawati, H. Y., & Azzahra, S. (2023). Pengaruh Pemberian Suplemen Vitamin C Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Pasien Penderita Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal poltekkesjayapura*, 15, 49–57.

<https://doi.org/10.47539/gk.v15i1.402>

- Resti. (2023). Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin, Dan Tingkat Pendidikan Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Di Klinik Mardi Waluyo Lampung Tengah Resti. *Journal of Economics/ Zeitschrift Fur Nationalokonomie*, 139(3), 235–260. <https://doi.org/10.1007/s00712-023-00827-w>
- Resti, Y. H., & Cahyati, W. H. (2022). Kejadian Diabetes Melitus pada Usia Produktif di Puskesmas Kecamatan Pasar Rebo Abstrak. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 6(3), 350–361.
- Safitri, E., Sudarman, S., & Nur, N. H. (2021). Eating Pattern Relationship With Events Diabetes Mellitus Type 2 In The Working Area Of The Pertiwi Health Center, Makassar City. *Pancasakti Journal Of Public Health Science And Research*, 1(1), 30–38. <https://doi.org/10.47650/pjphsr.v1i1.209>
- Sagita, P., Apriliana, E., Mussabiq, S., & Soleha, T. (2020). Pengaruh pemberian daun sirsak terhadap penyakit diabetes. *Jurnal Medika Hutama*, 3(1), 12–17.
- Sandiana. (2019). Pengaruh Konsumsi Suplemen Vitamin C Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al - Azhar Tahun 2018. *Jurnal Kedokteran*, 05(01), 95–107. https://doi.org/https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://ejournal.unizar.ac.id/index.php/kedokteran/article/download/132/106/&ved=2ahUKEwibu6mYpPmFAxVhSGcHHYH8ClkQFn oECB8QAQ&usg=AOvVaw2h6_36QtoTnzDX-Rv7GsiN
- Setyoningsih, H., Puspitasari, O., & Rahmawaty, A. (2023). Pengaruh Rasionalitas Terapi Kombinasi Oral Dengan Insulin Terhadap Kontrol Glukosa Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Mitra Bangsa Pati. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 7(1), 46–57. <https://doi.org/10.31596/cjp.v7i1.227>
- Silalahi, L. (2019). Hubungan Pengetahuan dan Tindakan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal PROMKES*, 7(2), 223. <https://doi.org/10.20473/jpk.v7.i2.2019.223-232>
- Suci, T., & Ginting, J. B. (2023). Pengaruh Faktor Usia, Indeks Massa Tubuh, dan Kadar Gula Darah Terhadap Kejadian Penyakit Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Keperawatan Priority*, 6(2), 12–15. <https://doi.org/https://doi.org/10.34012/jukep.v6i2.3693>
- Sudirman, A. A., Wahab Pakaya, A., & Adam, E. U. (2023). Hubungan

Tingkat Kepatuhan Terapi Insulin Dengan Kadar Glukosa Terhadap Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Telaga Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan Dan Kedokteran*, 1(2).

Suprihatiningsih, T., Kusnaeni, A., & Andika, R. (2020). Pemberian Terapi Hipnosis 5 Jari Untuk Menurunkan Tingkat Kecemasan Karena Penyakit Covid-19 Pada Lansia Penderita DM dan Abstrak DM dan Hipertensi akibat Covid-19 . Pelaksanaan pengabdian menggunakan Penyakit tidak menular (PTM) adalah jenis penyakit y. *Kesehatan Masyarakat*, 4(1), 19–33.
https://doi.org/http://repository.unissula.ac.id/26330/1/Keperawatan%20%28D3%29_40901900063

Susilani, A. T., & Maryati, S. (2022). Pengaruh Suplemen Vitamin D3 Terhadap Kadar Gula Darah Sewaktu Pada Ibu Hamil Trimester II Di Sleman Yogyakarta: Randomized Controlled Trial. *Jurnal Kesehatan Madani Medika*, 13(02), 208–215.
<http://jurnalmadanimedika.ac.id/JMM/article/view/263>

Syabariyah, S., & Anesti, R. (2023). Efektivitas Pemberian Vitamin D Terhadap Peningkatan Daya Tubuh: Tinjauan Literatur. *Buletin Ilmu Kebidanan Dan Keperawatan*, 2(03), 116–127.
<https://doi.org/10.56741/bikk.v2i03.418>

Udinus. (2018). Deskripsi Karakteristik Penderita , Lama Dirawat (Los) Dan Epidemiologi Penyakit Diabetes Mellitus Pada Pasien Jkn Di Rsud Tugurejo Semarang Triwulan I Tahun 2014 Dian Aristika. 2(5), 5–7.

Utami, B. S., Bintanah, S., & Isworo, J. T. (2018). 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), 18–23.
<https://doi.org/https://doi.org/10.26714/jg.4.1.2015.%25p>

Vadila, A., Izhar, M. D., & Nasution, H. S. (2021). Faktor-Faktor Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Putri Ayu. *Media Kesehatan*, XVI(2), 229–237. <https://doi.org/https://journal.poltekkes-mks.ac.id/ojs2/index.php/mediakesehatan/article/view/2282>

Wardani, I. S., Aliza Raudatin Sahly, Indana Eva Ajmala, & Dewi Suryani. (2022). Vitamin D and Type 2 Diabetes Mellitus: Role in Insulin Resistance, Glycemic Control and Long Term Complications. *Unram Medical Journal*, 11(2), 942–952. <https://doi.org/10.29303/jku.v11i2.763>

Wijayanti, R. B. (2021). Hubungan Kadar Vitamin D Dan Penurunan Kadar

Glukosa Darah Penderita Diabetes. *Kesehatan Masyarakat*, 2014(1), 532–542. <https://doi.org/https://repository.urecol.org/index.php/proceeding/article/view/1443/1410>

Yanuartono, Y., Nururrozi, A., Soedarmanto, I., & Ramandani, D. (2021). Manfaat Suplementasi Vitamin C Pada Kesehatan Ternak Ruminansia. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Peternakan*, 9(1), 14–22. <https://doi.org/10.20956/jitp.v9i1.10146>

Zahra, A. N., & Farida, M. E. (2020). Hubungan Kadar HbA1c dan Kualitas Tidur pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Persatuan Perawat Nasional Indonesia (JPPNI)*, 3(3), 189. <https://doi.org/10.32419/jppni.v3i3.170>

Zakiah, F. F., Indrawati, V., Sulandjari, S., & Pratama, S. A. (2023). Asupan karbohidrat , serat , dan vitamin D dengan kadar glukosa darah pada pasien rawat inap diabetes mellitus. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 20(1), 21–28. <https://doi.org/10.22146/ijcn.83275>