

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, E. H., Makkasau, N., EDM, M., Fitriani, S. K. M., Latifah, A., SH, M., & ST, S. (2023). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Rizmedia Pustaka Indonesia.
- Albekairy, A., Aburuz, S., Alsabani, B., Alshehri, A., Aldebasi, T., Alkatheri, A., & Almodaimegh, H. (2018). Exploring factors associated with depression and anxiety among hospitalized patients with type 2 diabetes mellitus. *Medical Principles and Practice*, 26(6), 547-553.
- Alfaqih, N. M. R., Anugerah, N. A., & Khayudin, N. B. A. (2021). *Manajemen Penatalaksanaan Diabetes Mellitus*. Guepedia.
- Al-Mohaimeed, A. A. (2017). Prevalence and factors associated with anxiety and depression among type 2 diabetes in Qassim: a descriptive cross-sectional study. *Journal of Taibah University Medical Sciences*, 12(5), 430-436.
- Amelia, A. R., Baharuddin, N. H., Septiani, W. T., & Amir, H. (2022). Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Kecemasan Lansia dalam Berkunjung ke Pelayanan Kesehatan Puskesmas pada Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Keperawatan*, 14(3), 795-800.
- Andrianny, N. P., Taslim, M. A., & Fitriyanti, D. (2024). Hubungan Dukungan Spiritual dengan Tingkat Kecemasan pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. *Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan.*, 2(3), 240-255. <https://doi.org/10.61132/protein.v2i3.606>
- Angriani, S., & Baharuddin. (2020). Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe Ii Di Wilayah Kerja Puskesmas Batua Kota Makassar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 15(2), 102-106.
- Anida, A., Istanti, N., & Muryani, M. (2022). Pengaruh program diabetes self-management education terhadap tingkat kecemasan penderita DM tipe 2 di Dusun Sinduadi Wilayah Kerja Puskesmas Mlati I. *Mikki: Majalah Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Indonesia*, 11(2), 106-116. <https://doi.org/10.47317/mikki.v11i2.489>
- Arania, R., Triwahyuni, T., Esfandiari, F., & Nugraha, F. R. (2021). Hubungan antara usia, jenis kelamin, dan tingkat pendidikan dengan kejadian diabetes mellitus di Klinik Mardi Waluyo Lampung Tengah. *Jurnal Medika Malahayati*, 5(3),



liawan, T. (2024). Hubungan antara tingkat kecemasan dengan arah pada penderita diabetes mellitus tipe 2 di wilayah kerja Pasundan Samarinda Ulu. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes* 19(1), 1-7. <https://doi.org/10.36086/jpp.v19i1.1903>

- Arzaq, M., Hamidi, N. S., & Isnaeni, L. M. A. (2022). Hubungan Tingkat Stres Dan Pola Tidur Dengan Kadar Gula Darah Penderita Diabetes Melitus Tipe II Di Wilayah Kerja Uptd Blud Puskesmas Airtiris. *SEHAT: Jurnal Kesehatan Terpadu*, 1(3), 11-19.
- Asnaniar, W. O. S., & Hidayat, R. (2023). Tingkat Pengetahuan Pasien Diabetes Melitus pada Pencegahan Luka Kaki Diabetes. *Window of Nursing Journal*, 4(1), 1-8. <https://doi.org/10.33096/won.v4i1.187>
- Budianto, R. E., Linawati, N. M., Arijana, I. G. K. N., Wahyuniari, I. A. I., & Wiryawan, I. G. N. S. (2022). Potensi Senyawa Fitokimia pada Tumbuhan dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah pada Diabetes Melitus : Potential of Phytochemical Compounds in Plants in Lowering Blood Glucose Levels in Diabetes. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 4(5), 548-556.
- Chaturvedi, S. K., Gowda, S. M., Ahmed, H. U., Alosaimi, F. D., Andreone, N., Bobrov, A., & Sartorius, N. (2019). More anxious than depressed: prevalence and correlates in a 15-nation study of anxiety disorders in people with type 2 diabetes mellitus. *General Psychiatry*, 32(4). <https://doi.org/10.1136/gpsych-2019-100076>
- Cooper, Z. W., Mowbray, O., & Johnson, L. (2024). Social determinants of health and diabetes: using a nationally representative sample to determine which social determinant of health model best predicts diabetes risk. *Clinical Diabetes and Endocrinology*, 10(1), 4.
- De Jager, P., Suliman, S., & Seedat, S. (2014). Role of ethnicity in social anxiety disorder: A cross-sectional survey among health science students. *World Journal of Clinical Cases: WJCC*, 2(7), 265.
- Dewi, S. K. (2018). Level aktivitas fisik dan kualitas hidup warga lanjut usia. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 14(3), 241-250. <http://dx.doi.org/10.30597/mkmi.v14i3.4604>
- Falco, G., Pirro, P. S., Castellano, E., Anfossi, M., Borretta, G., & Gianotti, L. (2015). The relationship between stress and diabetes mellitus. *J Neurol Psychol*, 3(1), 1-7.
- Fitriani, F., & Sanghati, S. (2021). Intervensi Gaya Hidup Terhadap Pencegahan DM tipe 2 Pada Pasien Pra Diabetes. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), 704–714. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.682>



- 24). Peran Aktivitas Fisik Terhadap Terjadinya Tingkat Depresi, dan Stres Pada Siswa Sekolah Menengah Atas. *Innovative: Jf Social Science Research*, 4(3), 11246-11260. [j/10.31004/innovative.v4i3.11889](https://doi.org/10.31004/innovative.v4i3.11889)

- Hanafi, H., Septiani, H., Rahman, A. N. F., & Harmita, D. (2024). Kecemasan Pada Pasien Dengan Luka Kaki Diabetik. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan*, 15(2), 143-146.
- Harlina, H., & Aiyub, A. (2018). Faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kecemasan keluarga pasien yang dirawat di unit perawatan kritis. *JIM FKEP UNSYIAH*, 3(3), 184-192.
- International Diabetic Federation (2021). International Diabetic Federation Diabetic Atlas 10th edition. IDF. *Published online*.
- Irawati, R. S., & Subekti, H. (2022). Hubungan Distres Emosional dan Dukungan Sosial dengan Kualitas Hidup Lansia Penderita Diabetes Melitus di Kabupaten Sleman. *Jurnal Keperawatan Klinis dan Komunitas (Clinical and Community Nursing Journal)*, 2(3), 125-134.
- Istiqamah, D. I., Aini, F. N., & Sulistyowati, E. (2021). Pengaruh Tingkat Aktivitas Fisik Dengan Prevalensi Hipertensi Pada Masyarakat di Kabupaten Malang. *Jurnal Kedokteran Komunitas (Journal of Community Medicine)*, 9(1), 1–9.
- Kadirvelu, A., Sadasivan, S., & Ng, S. H. (2012). Social support in type II diabetes care: a case of too little, too late. *Diabetes, metabolic syndrome and obesity: targets and therapy*, 407-417.
- Kaju, M. N., Mariyanti, S., & Safitri, S. (2020). Perbedaan Kecemasan Pada Penderita DM tipe 2 Ditinjau Dari Jenis Kelamin. *JCA of Psychology*, 1(02), 153-161.
- Karlsen, B., Oftedal, B., & Bru, E. (2012). The relationship between clinical indicators, coping styles, perceived support and diabetes-related distress among adults with type 2 diabetes. *Journal of advanced nursing*, 68(2), 391-401.
- Kemenkes, R. I. (2023a). Survei Kesehatan Indonesia (SKI) 2023 Dalam Angka. <https://www.badankebijakan.kemkes.go.id/ski-2023-dalam-angka/>
- Kemenkes, R. I. (2023b). Laporan Survei Kesehatan Indonesia (SKI) 2023. <https://layanandata.kemkes.go.id/katalog-data/ski/ketersediaan-data/ski-2023>
- Kemenkes, R. I. (2025). *Kategori usia*. Ayo Sehat. <https://ayosehat.kemkes.go.id/kategori-usia>
- Khan, P., Qayyum, N., Malik, F., Khan, T., Khan, M., & Tahir, A. (2019). Incidence of Depression Among Patients with Type 2 Diabetes and the cctors. *Cureus*, 11(3), 1–8.
-  Besar sampel dalam penelitian kesehatan. Yogyakarta: Gajah city.
- Hubungan kecemasan dengan kadar glukosa darah penderita titus di wilayah kerja Puskesmas Sumbersari Bantul Kec. Metro

- Selatan Kota Metro. *Jurnal Wacana Kesehatan*, 2(1), 5-10. <https://doi.org/10.52822/jwk.v2i1.39>
- Maghfuroh, L., Yelni, A., ST, S., Keb, M., Rosmayanti, L. M., Keb, S. T., ... & SiT, S. (2023). *ASUHAN LANSIA: makna, identitas, transisi, dan manajemen kesehatan*. Kaizen Media Publishing.
- Mahmuda, N. L. (2016). Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Kecemasan Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di Rumah Sakit Nusantara Medika Utama.
- Marasabessy, N. B., & Nasela, S. J. (2020). *Pencegahan Penyakit Diabetes Melitus (DM) Tipe 2*. Penerbit NEM.
- Maulasari, Y. (2020). Tingkat Kecemasan pada Penderita DM tipe 2. *Journal of Public Health Research and Development*, 4(3), 660-670. <https://doi.org/10.15294/higeia.v4iSpecial%203.34381>
- Mawan, A. I., & Muflihatin, S. K. (2021). Hubungan Kecemasan Dengan Manajemen Diri Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II Di Wilayah Kerja Puskesmas Palaran Kota Samarinda. *Borneo Studies and Research*, 2(2), 738-746.
- Mufidah, N., Raji, H. F., Adnala, S., Putri, N. M. M. E., Ibrahim, S. M., Ifadah, E., ... & Laksono, R. D. (2024). *Penyakit Tidak Menular*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Muyasaroh, H., Baharudin, Y. H., Fadjrini, N. N., Pradana, T. A., & Ridwan, M. (2020). Kajian Jenis Kecemasan Masyarakat Cilacap dalam menghadapi Pandemi Covid 19. *Lp2m Unugha Cilacap*, 3.
- Naranjo, C., Ortega-Jiménez, P., Del Reguero, L., Moratalla, G., & Failde, I. (2020). Relationship between diabetic neuropathic pain and comorbidity. Their impact on pain intensity, diabetes complications and quality of life in patients with type-2 diabetes mellitus. *Diabetes research and clinical practice*, 165, 108236. <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2020.108236>
- Nasus, E., Tulak, G. T., & Bangu, B. (2021). Tingkat Kecemasan Petugas Kesehatan Menjalani Rapid Test Mendeteksi Dini Covid 19. *Jurnal Endurance*, 6(1), 94-102. <https://doi.org/10.22216/jen.v6i1.144>
- Nasution, F., Andilala, A., & Siregar, A. A. (2021). Faktor risiko kejadian diabetes mellitus. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 9(2), 94-102. <https://doi.org/10.32831/jik.v9i2.304>



Gambaran Jumlah Trombosit Pada Penderita Diabetes Melitus
oral dissertation, STIKes Insan Cendekia Medika Jombang).

idari, R., & Matahari, R. (2020). Riwayat Keluarga Diabetes Tipe Kadar Gula Darah. *Jurnal Kebidanan dan Keperawatan* 2), 253-259. <https://doi.org/10.31101/jkk.1356>

- Nurhayati, C. (2022). Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Diabetes Melitus, Self Management Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien DM tipe 2. *Journal of Nursing and Health Science*, 1(2), 58-65. <https://doi.org/10.58730/jnhs.v1i2.40>
- Nurhayati, P. (2020). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kecemasan dan depresi pada pasien DM tipe 2. *Health Sciences and Pharmacy Journal*, 4(1), 1-6. <https://doi.org/10.32504/hspj.v%vi%i.176>
- Nurmaguphita, D., & Sugiyanto, S. (2019). Gambaran Distress Pada Penderita Diabetes Mellitus. *Jurnal Keperawatan Jiwa*, 6(2), 76-82. <https://doi.org/10.26714/jkj.6.2.2018.76-82>
- Pangestu, I. S., & Imamah, I. N. (2024). PENERAPAN TERAPI MUROTAL AL-QUR'AN UNTUK MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN PADA PASIEN DIABETES MELLITUS: APPLICATION OF MUROTAL AL-QUR'AN THERAPY TO REDUCE ANXIETY LEVELS IN PATIENTS DIABETES MELLITUS. *Jurnal Keperawatan Notokusumo*, 12(2), 19-33.
- Paris, N. S. R., Kasim, V. N. A., Basir, I. S., & Rahim, N. K. (2023). Hubungan Lama Menderita Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Melitus. *An Idea Nursing Journal*, 2(01), 14-23.
- Parsa, S., Aghamohammadi, M., & Abazari, M. (2019). Diabetes distress and its clinical determinants in patients with type II diabetes. *Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews*, 13(2), 1275-1279.
- Pemerintah Kota Makassar (2023). Penetapan UMK Makassar 2024 Rp3,64 Juta, Tunggu SK Pj Gubernur Sulsel. <https://makassarkota.go.id/2023/11/penetapan-umk-makassar-2024-rp364-juta-tunggu-sk-pj-gubernur-sulsel/>
- Perkumpulan Endrokrinologi Indonesia (2021). *Pedoman Dan Pengelolaan Dan Pencegahan DM tipe 2 Dewasa Di Indonesia 2021*. PB PERKENI
- Permata, A., Fitri, A., Abdullah, M. R., & Salmasfatah, N. (2023). Penilaian Tingkat Kecemasan Pasien Program Rujuk Balik di Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama Kota Malang. *Sainstech Farma: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 16(2), 45-51.
- Prasetyo, Y. A. F., Ariesti, E., & Prihanto, Y. P. (2024). Pengaruh Terapi Thought Stopping Terhadap Tingkat Kecemasan Mahasiswa Tingkat Akhir Di Stikes 1 Malang. *Jurnal Keperawatan Dirgahayu (JKD)*, 6(1), 51-55. <https://doi.org/10.52841/jkd.v6i1.403>
- M.A.,Nugraha,F.(2023).Gambaran Kualitas Hidup Pasien elitus Menggunakan Instrumen DQLCTQ Studi Kasus : < Kota Pontianak. *Indonesian Journal of Pharmaceutical*, 3(3), [s://doi.org/10.37311/ijpe.v3i3.19362](https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i3.19362)



- Purwaningsih, Y., Hartanto, A. E., & Hendrawati, G. W. (2022). *Intervensi Relaksasi: Hipnosis Modifikasi Lima Jari untuk Mengatasi Stres dan Resiliensi Penderita Diabetes Melitus*. Penerbit NEM.
- Puspita, D., Agustriyani, F., & Susanto, A. (2024). Hubungan Mekanisme Koping dengan Tingkat Kecemasan pada Penderita Diabetes Melitus di Puskesmas Pujokerto Kecamatan Trimurjo Lampung Tengah Tahun 2023/2024. *Health Research Journal of Indonesia*, 3(1), 12-19.
- Putri, D. T. (2023). Faktor Dominan Yang Menyebabkan Kecemasan Pada Pasien Diabetes Mellitus di Wilayah Kerja Puskesmas Tuban. *Jurnal Multidisiplin Indonesia*, 2(8), 2009-2016. <https://doi.org/10.58344/jmi.v2i8.411>
- Rif'at, I. D., Hasneli, Y., & Indriati, G. (2023). Gambaran Komplikasi Diabetes Melitus Pada Penderita Diabetes Melitus. *Jurnal Keperawatan Profesional*, 11(1), 52-69.
- Rinaldi, M. R., & Yuniarti, K. W. (2023). Depression in Indonesian Adults with Diabetes Mellitus: A Descriptive Study from The Population-Based Indonesia Family Life Survey (IFLS). *Proceedings of International Conference on Psychological Studies (ICPsyche)*, 4. 258-269. <https://doi.org/10.58959/icpsyche.v4i1.43>
- Riset Kesehatan Dasar. (2018). Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI tahun 2018. https://www.depkes.go.id/resources/download/infoterkini/materi_rakor_pop_2018/Hasil%20Risikesdas%202018.pdf
- Rochman, K. L. (2010). *Kesehatan mental*. Purwokerto: Fajar Media Press.
- Rosita, R., Kusumaningtiar, D. A., Irfandi, A., & Ayu, I. M. (2022). Hubungan antara jenis kelamin, umur, dan aktivitas fisik dengan DM tipe 2 pada lansia di puskesmas balaraja kabupaten tangerang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(3), 364- 371. <https://doi.org/10.14710/jkm.v10i3.33186>
- Sagala, D. S. P., Purba, A. S. G., Damanik, C. M., & Gultom, S. H. (2024). Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe Ii Di Rumah Sakit Umum Imelda Pekerja Indonesia. *Journal of Public Health Science*, 1(2), 157-163.
- Saputri, R. D. (2020). Komplikasi Sistemik Pada Pasien DM tipe 2. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(1), 230-236. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.254>
- Analisis dampak pandemi COVID-19 terhadap kecemasan Literature review. *Bina Generasi: Jurnal Kesehatan*, 12(1), 69-74.
- Fouad, A. M., Elotla, S. F., Joudeh, A. I., Mostafa, M., Shah, A., & Elotla, S. F. (2022). Prevalence and associated factors of diabetes



distress, depression and anxiety among primary care patients with type 2 diabetes during the COVID-19 pandemic in Egypt: a cross-sectional study. *Frontiers in psychiatry*, 13, 937973.

Sepang, M., & Patandung, V. P. (2022). Ketidakefektifan Manajemen Kesehatan pada Keluarga dengan DM tipe 2. *Watson Journal of Nursing*, 1(1), 1-8.

Setiabudi, M. A., & Santoso, D. A. (2020). Tingkat kecemasan (anxiety) dalam olahraga berbasis perbedaan etnis (Suku Osing, Jawa, dan Madura). *Jurnal Altius: Jurnal Ilmu Olahraga Dan Kesehatan*, 9(1), 1-8.

Setiowaty, A., Yusuf, A., & Chung, H. M. (2019). Development of self-report assessment tool for anxiety among adolescents: Indonesian version of the Zung self-rating anxiety scale. *Jurnal of Public Health in Africa*, 10(s1)(1172), 14–18. <https://doi.org/10.4081/jphia.2019>

Silviani, I., Sibarani, J. P. (2023). *Komunikasi Kesehatan Pada Pasien DM tipe 2*. Scopindo Media Pustaka.

Simamora, H., & Aisyah, S. (2018). Perbedaan Tingkat Kecemasan Antara Ayah Suku Batak Asli Dan Perantauan Yang Tidak Memiliki Anak Laki-Laki. *Anthropos: Jurnal Antropologi Sosial dan Budaya*, 3(2), 117-121. <https://doi.org/10.24114/antro.v3i2.8307>

Simanjuntak, G. V., & Simamora, M. (2020). Lama menderita diabetes mellitus tipe 2 sebagai faktor risiko neuropati perifer diabetik. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 14(1), 96-100.

Siregar, R., Gultom, R., Simanjuntak, S. E., & Anwairi, U. (2023). Kualitas Hidup Lansia Diabetes Mellitus Dihubungkan Dengan Tingkat Kecemasan Dan Dukungan Sosial Pada New Era Pandemi Covid-19. *Jurnal Ilmiah Keperawatan IMELDA*, 9(2), 107-114.

Stuart, G. (2016) *Prinsip dan Praktik Keperawatan Kesehatan Jiwa*. Singapura: Elsevier.

Suciana, F., Agustina, N. W., & Zakiatul, M. (2020). Korelasi lama menderita hipertensi dengan tingkat kecemasan penderita hipertensi. *Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 9(2), 146-155. <https://doi.org/10.31596/jcu.v9i2.595>

Suhandi, N. A., Bolla, I. N., & Imelisa, R. (2024). Hubungan Dukungan Keluarga Terhadap Tingkat Kecemasan Lansia Yang Mengalami DM tipe 2 Di Sigugur Tengah 2024: DM tipe 2, Dukungan Keluarga, Tingkat Kecemasan Lansia. *Jurnal Kesehatan Kartika*, 19(2), 99-105. l.stikesjayc.id/index.php/litkartika/article/view/310

Wang, Y., Zhang, P., Wang, J., Chang, G., & Shi, C. (2016). Risk factors and determinants of depressive and anxiety symptoms in adults



with type 2 diabetes in China: a cross-sectional study. *BMJ open*, 6(8), e012540.

Swarjana, I. K. (2022). Populasi-sampel, teknik sampling & bias dalam penelitian. Penerbit Andi.

Syaipuddin, S., Haskas, Y., Nurbaya, S., Tawil, S., & Suhartatik, S. (2023). Management of Diabetes Self Management Education (Dsme) as an Effort to Prevent Complications in People with Diabetes Mellitus in Kassi Kassi Village, Makassar City. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 6(9), 3554-3563. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i9.10908>

Tajiwalar, M. S., Adnyana, I. G. A., & Pratiwi, M. R. A. (2023). Hubungan Kualitas Tidur dengan Kadar Glukosa Darah Sewaktu pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, 4(1), 134-140. <https://doi.org/10.47065/jharma.v3i3.3132>

Wati, P. S., Tini, T., & Nulhakim, L. (2023). Pengaruh Edukasi Kepatuhan Diet Diabetes Mellitus Melalui Smartphone Terhadap Kadar Gula Darah Pasien Diabetes Mellitus Di Wilayah Puskesmas Bontang Utara 1 Kota Bontang. *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 3(7), 1405-1414.

Widagdo, W., Mumpuni, Tambun, M. Y. (2024). DIABETES MELLITUS DAN REMAJA: LANGKAH CERDAS UNTUK PENCEGAHAN. *Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Jakarta I*.

Widati, A., & Twistiandayani, R. (2019). Pengaruh Terapi Tought Stopping Terhadap Kemampuan Mengontrol Halusinasi Pada Pasien Skizofrenia. Prosiding Konferensi Nasional PPNI Jawa Tengah, 240–242.

Widiastuti, W., Zulkarnaini, A., & Mahatma, G. (2024). Review Artikel: Pengaruh Pola Asupan Makanan Terhadap Resiko Penyakit Diabetes. *Journal of Public Health Science*, 1(2), 108-125. <https://doi.org/10.59407/jophs.v1i2.1066>

Wijaya, H., Pertiwi, A. D., Hardani, H., & Utami, E. F. (2023). Hubungan Lama Menderita DM tipe 2 Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Di Rumah Sakit Universitas Mataram. *Pharmaceutical and Traditional Medicine*, 7(1), 1-11. <https://doi.org/10.33651/ptm.v7i1.637>

Winahyu, K. M., Hemchayat, M., & Charoensuk, S. (2015). Factors affecting quality of life among family caregivers of patients with schizophrenia in Indonesia. *Journal of Health Research*, 29(1), 77-82. <https://doi.org/10.14456/jhr.2015.52>



zation. (2012). Global Physical Activity Questionnaire (GPAQ) le. World Health Organization, 1–22.

zation. (2013). Prevalence of Diabetes in the WHO South-East on. https://www.who.int/diabetes/facts/world_figures/en/

- World Health Organization. (2016). Mental Disorders. <https://www.who.int/en/news-room/fact-sheets/detail/mental-disorders>
- World Health Organization. (2022). Diabetes Type 1 and Type 2. <https://www.who.int/health-topics/diabetes/diabetes>.
- Yamin, S. (2021). *Tutorial Statistik Spss, Lisrel, Warppls, & Jasp (Mudah & Aplikatif)* . Dewangga Energi Internasional Publishing.
- Yani, S. H., Suriadi., Sukarni. (2019). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kecemasan Pada Pasien Diabetic Foot Ulcer Di Klinik Kitamura Pontianak. *Tanjungpura Journal of Nursing Practice and Education*, 1(1). 1-11.
- Yoong, R. K., Mooppil, N., Khoo, E. Y., Newman, S. P., Lee, V. Y., Kang, A. W., & Griva, K. (2017). Prevalence and determinants of anxiety and depression in end stage renal disease (ESRD). A comparison between ESRD patients with and without coexisting diabetes mellitus. *Journal of psychosomatic research*, 94, 68-72. <https://doi.org/10.1016/j.jpsychores.2017.01.009>

