

## DAFTAR PUSTAKA

1. Tamba'i R, Sumombo J, Hariyadi H, Lengkey Y. Gambaran Drug Related Problems (DRPs) pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Tuminting. *J Kefarmasian Indones*. 2021;11(1):49–55.
2. Oktaviani B. Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Penderita Diabetes Mellitus Dalam Menjalani Pengobatan Di Puskesmas Pudak Payung Kota Semarang. *J Kesehat Masy*. 2018;6(5):713–20.
3. Sugiarta IGRM, Darmita IGK. Profil penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 (DM-2) dengan komplikasi yang menjalani rawat inap di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Klungkung, Bali tahun 2018. *Intisari Sains Medis*. 2020;11(1):7.
4. Kementerian Kesehatan RI. Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas). Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kesehatan RI; 2018.
5. Dinas Kesehatan Kota Padang. Profil Kesehatan Kota Padang Tahun 2019. Padang; 2020.
6. Fitriana Z. Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Menjalankan Diet Pada Lansia Penderita Diabetes Melitus Tipe Dua. 2021;4(1):6.
7. Fatimah RN. *Diabetes Melitus Tipe 2*. 2015;4(5):93–101.
8. Inda Nofriani Safitri. Kepatuhan Penderita Diabetes Mellitus Tipe Ii Ditinjau Dari Locus Of Control. *Ilm Psikol Terap*. 2013;01(02):273–90.
9. Harahap U, Dalimunthe A, Hasibuan PAZ, Muchtar R. Pemanfaatan Aplikasi Pengingat Minum Obat ( Pmo ) Untuk Meningkatkan Kepatuhan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. *ANR Conf*. 2020;3(2):143–6.
10. Irene GY, Kuswinarti K, Kusumawati M. Understanding Patients with Type 2 Diabetes Mellitus Using Oral Antidiabetic Drugs. *J Med Heal*. 2020;2(5):61–75.
11. Nazriati E, Pratiwi D, Restuastuti T. Pengetahuan pasien diabetes melitus tipe 2 dan hubungannya dengan kepatuhan minum obat di Puskesmas Mandau Kabupaten Bengkalis. *Majalah Kedokteran Andalas*. 2018;41(2):59–68.
12. Firdiawan A. Kepatuhan Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2

- Dengan Medication Adherence Rating Scale-5. *Jurnal Farmasetis*. 2020;9(1):65–72.
13. Rosli MR, Neoh CF, Wu DB, Hassan NW, Mahmud M, Rahimi A, et al. Evaluation of home medication review for patients with type 2 diabetes mellitus by community pharmacists: A randomised controlled trial. *Pharm Pract (Granada)*. 2021;19(3):1–13.
  14. Rokhman MR, Darakay CN, Raditya R. Pengaruh Pemberian Home Care oleh Apoteker pada Pasien Diabetes Mellitus. *J Manaj dan Pelayanan Farm*. 2015;5(3):217–24.
  15. Chandrasekhar D, Joseph E, Ghaffoor FA, Thomas HM. Role of pharmacist led home medication review in community setting and the preparation of medication list. *Clin Epidemiol Glob Heal [Internet]*. 2019;7(1):66–70.
  16. Sammulia, Suci Fitriani, Rahmawati, Fita; Andayani TM. Perbandingan Pill Box Dan Medication Chart Dalam Meningkatkan Kepatuhan Dan Outcome Klinik Geriatri Kota Comparative Pill Box and Medication Chart on the Levels Compliance and. 2016;288–96.
  17. Padmasari S, Azizah FN, Larasati N. Edukasi Home Pharmacy Care terhadap Kepatuhan dan Kontrol Glukosa Darah pada Pasien Diabetes Melitus. *J Sains Farm Klin*. 2021;8(2):182–9.
  18. Wijayanti SPM, Nurbaiti TT, Maqfiroch AFA. Analisis Faktor Risiko Kejadian Diabetes Mellitus Tipe II di Wilayah Pedesaan. *J Promosi Kesehat Indones*. 2020;15(1):16.
  19. Agristika A, Carolia N. Agonis Reseptor GLP 1 untuk terapi Diabetes Mellitus Tipe 2. *JAgromedUnila*. 2017;4(02):338–41.
  20. Milita F, Handayani S, Setiaji B. Kejadian Diabetes Mellitus Tipe II pada Lanjut Usia di Indonesia (Analisis Riskesdas 2018 ). *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan [Internet]*. 2021;17(1):9–20.
  21. Brickman WJ. *Diabetes Mellitus Type 2*. 5-Minute Pediatr Consult 8th Ed. 2018;(February 2019):290–1.
  22. Lily Marleni AMA. Hubungan Efikasi Diri Dengan Kejadian Komplikasi Diabetes Mellitus Tipe 2. 2020;7:59–65.

23. Hardianto D. Telaah Komprehensif Diabetes Melitus: Klasifikasi, Gejala, Diagnosis, Pencegahan, Dan Pengobatan. *Jurnal Bioteknologi Biosains Indonesia*. 2021;7(2):304–17.
24. PERKENI. *Buku Pedoman Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia*. Jakarta; 2021.
25. American Diabetes Association. *Classification and diagnosis of diabetes: Standards of medical care in Diabetes 2021*. 2021.
26. Wisudanti. Aplikasi Terapeutik Geranin Dari Ekstrak Kulit Rambutan (*Nephelium lappaceum*) Sebagai Anti Hiperglikemik Melalui Aktivasinya Sebagai Antioksidan Pada Diabetes Melitus Tipe 2. *Nurseline J*. 2016;1(*Nephelium lappaceum*):1–19.
27. Putri Dafriani. Hubungan Obesitas dan Umur dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe II. *J Kesehat Med Saintika*. 2016;8(2):17–24.
28. Evi K, Yanita B. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe II. *Majority [Internet]*. 2016;5(2):27–31.
29. Kabosu RAS, Adu AA, Hinga IAT. Faktor Risiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe Dua di RS Bhayangkara Kota Kupang. *Timorese Journal Public Health*. 2019;1(1):11–20.
30. Alya Azzahra Utomo AAR, Sayyidah Rahmah RA. Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah*. 2020;01(01):44–52.
31. Isnaini N, Ratnasari R. Faktor risiko mempengaruhi kejadian Diabetes mellitus tipe dua. *Jurnal Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah*. 2018;14(1):59–68.
32. Rita Nova. Hubungan Jenis Kelamin, Olah Raga Dan Obesitas Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia. *Jurnal Ilmu Kesehatan*. 2018;2(1):93–100.
33. Paramita DP. Pengaruh Riwayat Keluarga Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Dewasa Muda Keturunan Pertama Dari Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Denpasar Selatan. *Jurnal Medika*. 2019;8(1):61–6.
34. Febriyan HB. Gaya Hidup Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 pada Masyarakat di Daerah Perkotaan. *WELLNESS Health Magazine*.

- 2020;2(2):361–8.
35. Rahmasari. Efektivitas momordica carantia (pare) terhadap penurunan kadar glukosa darah. *Jurnal Ilmu Rekam Medis dan Informasi Kesehatan*. 2019;9(1):57–64.
  36. Prasestia T. Pola Komplikasi Sistemik Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Lampung Periode 1 Januari - 31 Desember 2015. *Jurnal Medika Malahayati*. 2016;3(1):55–60.
  37. Elkituni A, Elshwekh H, Bendala NM, Atwear WS, Aldaba FA, Fellah AM. Profile of diabetic ketoacidosis at the National Diabetes and Endocrine Center in Tripoli, Libya, 2015. *Diabetes Metab Syndr Clin Res Rev [Internet]*. 2021;15(3):771–5.
  38. Setyawati T. Complication of Hypoglycemia in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus in RSUD Undata Palu in 2016. 2016.
  39. Hirose T, Odawara M, Matsuhisa M, Koshida R, Senda M, Tanaka Y, et al. Risk of hypoglycemia in Japanese people with type 2 diabetes mellitus who initiated or switched to insulin glargine 300 U/mL: A subgroup analysis of 12-month post-marketing surveillance study (X-STAR study). *Diabetes Res Clin Pract [Internet]*. 2021;172.
  40. Rahayu Oktaliani AZ. Hyperosmolar Hyperglycemic State. *Consult Obstet Anesthesiol*. 2019;7(1):50–5.
  41. Widodo FY. Pemantauan Penderita Diabetes Melitus. 2014;3(2):55–69.
  42. Decroli E. *Diabetes Melitus Tipe 2*. Padang: Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas; 2019.
  43. RI DK. *Pharmaceutical Care untuk Penyakit Diabetes Mellitus*. Jakarta: Departemen Kesehatan, Direktorat Jenderal, Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan; 2005.
  44. DiPiro J.T., Wells B.G. STL and DC V. *Pharmacotherapy Handbook, Ninth Edition*. Inggris: McGraw-Hill Education Companies; 2015.
  45. Arisman. *Obesitas, Diabetes, dan Dislipidemia: Konsep, Teori dan Penanganan Aplikatif*. Jakarta: EGC; 2010.
  46. Tandra H. *Life Healhty with Diabetes - Diabetes Mengapa dan Bagaimana*. Edisi I. Yogyakarta: Rapha Publishing; 2013.

47. Dewi Pratita N. Hubungan Dukungan Pasangan Dan Health Locus of Control Dengan Kepatuhan Dalam Menjalani Proses Pengobatan Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe-2. *Jurnal Ilmu Mhs Univ Surabaya*. 2012;1(1):86–96.
48. Rasdianah N, Martodiharjo S, Andayani TM, Hakim L. The Description of Medication Adherence for Patients of Diabetes Mellitus Type 2 in Public Health Center Yogyakarta. *Indones J Clin Pharm*. 2016;5(4):249–57.
49. Nursyafni. Analisis Kepatuhan Dengan Metode Pill-Count Serta Hubungan Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Penggunaan Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Apotek PRB Dr. Misbah 2 Kota Pekanbaru Periode Desember 2020-Maret 2021. *Univesitas Andalas*; 2021.
50. Lars Osterberg, M.D., and Terrence Blaschke MDD. Adherence to medication. *N Engl J Med*. 2005;353(3):487–97.
51. Srikartika VM, Cahya AD, Suci R, Hardiati W, Srikartika VM. Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Penggunaan Obat Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 the Analysis of the Factors Affecting Medication Adherence in Patients. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*. 2016;6(3):205–12.
52. Practice Pharmacy and Development Division Ministry Of Health Malaysia. *Home Care Pharmacy Service Protocol*. 2nd Editio. Malaysia; 2019.
53. White L, Klinner C, Carter S. Consumer perspectives of the Australian Home Medicines Review Program: Benefits and barriers. *Res Soc Adm Pharm*. 2012;8(1):4–16.
54. Iwendi GC, Hung M, Pinto GS. Medicines use review A toolkit for pharmacists [Internet]. Netherland: Internasional Pharmaceutical Federation; 2020. 1–16.
55. Ontario Ministry of Health. *MedsCheck* (2016).
56. Akazawa M, Nomura K, Kusama M, Igarashi A. Drug Utilization Reviews by Community Pharmacists in Japan: Identification of Potential Safety Concerns through the Brown Bag Program. *Value Heal Reg Issues* [Internet]. 2012;1(1):98–104.
57. De Oliveira DR, Brummel AR, Miller DB. Medication therapy

- management: 10 Years of experience in a large integrated health care system. *J Manag Care Spec Pharm*. 2020;26(9):1057–66.
58. DepKes RI DBFK dan K. Pedoman Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Pharmacy Care). 2008;1–37.
  59. Carter SR, Moles R, White L, Chen TF. The impact of patients' perceptions of the listening skills of the pharmacist on their willingness to re-use Home Medicines Reviews: A structural equation model. *Res Soc Adm Pharm [Internet]*. 2015;11(2):163–75.
  60. Ali S. Home Medicines Review. *J Pharm Pract Res*. 2004;34(2):159.
  61. Mahmud. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia; 2011.
  62. Grymonpre RE, Didur CD, Montgomery PR, Sitar DS. Pill count, Self-Report, and Pharmacy Claims Data to Measure Medication Adherence in The Elderly. *Ann Pharmacother*. 1998;32(7–8):749–54.
  63. Arania R, Triwahyuni T, Esfandiari F, Nugraha FR. Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin, Dan Tingkat Pendidikan Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Di Klinik Mardi Waluyo Lampung Tengah. *Jurnal Medika Malahayati*. 2021;5(3):146–53.
  64. Musdalifah, Setiyo Nugroho P. Hubungan Jenis Kelamin dan Tingkat Ekonomi dengan Kejadian Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Palaran Kota Samarinda Tahun 2019. *Borneo Student Res [Internet]*. 2020;1(2):2020.
  65. Dkk K. *Analisis Hubungan Umur dan Riwayat keluarga menderita DM dengan kejadian DM Tipe II pada Pasien rawat Jalan Dalam Blu Poliklinik RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado*. 2013.
  66. Komariah K, Rahayu S. Hubungan Usia, Jenis Kelamin Dan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Gula Darah Puasa Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Klinik Pratama Rawat Jalan Proklamasi, Depok, Jawa Barat. *J Kesehat Kusuma Husada*. 2020;(Dm):41–50.
  67. Lathifah NL. Hubungan Durasi Penyakit dan Kadar Gula Darah Dengan Keluhan Subyektif Penderita Diabetes Melitus. *J Berk Epidemiol [Internet]*. 2017;5(2):231–9.
  68. Anggraeni NC, Widayati N, Sutawardana JH. Peran Perawat sebagai

- Edukator terhadap Persepsi Sakit pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Kabupaten Jember. *Jurnal Pendidikan Keperawatan Indonesia*. 2020;6(1).
69. Mokolomban C, Wiyono WI, Mpila DA. Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Disertai Hipertensi Dengan Menggunakan Metode Mmas-8. *Pharmacon*. 2018;7(4):69–78.
  70. S. D. *Diabetes Mellitus & Penatalaksanaan Keperawatan*. Cetakan 1. Yogyakarta; 2015.
  71. Susanti D. Hubungan Tingkat Pendidikan Dan Pengetahuan Tentang Diet DM Dengan Kepatuhan Diet Pasien Diabetes Mellitus Di RSUD R.A Kartini Jepara. *Indones J Perawat*. 2018;3(1):44–50.
  72. Fandinata SS, Darmawan R. Pengaruh Kepatuhan Minum Obat Oral Anti Diabetik Terhadap Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II. *J Bid Ilmu Kesehat*. 2020;10(1):23–31.
  73. Saibi Y, Romadhon R, Nasir NM. Kepatuhan Terhadap Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Jakarta Timur. *J Farm Galen (Galenika J Pharmacy)*. 2020;6(1):94–103.
  74. Mahfudzoh BS, Yunus M, Ratih SP. Hubungan Antara Faktor Risiko Diabetes Melitus yang Dapat Diubah Dengan Kejadian DM Tipe 2 di Puskesmas Janti Kota Malang. *Sport Sci Heal*. 2019;1(1):59–71.
  75. Pratama Putra IDGI, Wirawati IAP, Mahartini NN. Hubungan kadar gula darah dengan hipertensi pada pasien diabetes mellitus tipe 2 di RSUP Sanglah. *Intisari Sains Medis*. 2019;10(3):797–800.
  76. Saputri SW, Pratama ANW, Holidah D. Studi Pengobatan Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Komplikasi Hipertensi di Instalasi Rawat Jalan RSUD dr. H. Koesnadi Bondowoso. *e-Jurnal Pustaka Kesehat*. 2016;4(3):479–83.
  77. Octaviani P. Pengaruh Pemberian Konseling Farmasis dengan Alat Bantu Terhadap Kepatuhan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Anggota Prolanis di Puskesmas Purwokerto Utara. *Viva Med*. 2017;10(1):68–78.
  78. Permenkes. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.02.02/Menkes/068/I/2010 tentang Kewajiban Menggunakan Obat Generik di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Pemerintah. Jakarta; 2010.
  79. Sentana AD, Pratama K. Efektivitas Poster dan Kotak Obat dalam

- Meningkatkan Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Melitus. *Bima Nurs J.* 2021;2(2).
80. Srikartika VM, Cahya AD, Suci R, Hardiati W, Srikartika VM. Analisis Faktor Yang Memengaruhi Kepatuhan Penggunaan Obat Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 The Analysis Of The Factors Affecting Medication Adherence In Patients. 2015;(2011):205–12.
81. Mahacita A. Pengaruh Edukasi Dan Custom-Pillbox Oleh Apoteker Terhadap Kepatuhan Penggunaan Obat Pada Pasien Diabetes Melitus (Studi Di Puskesmas Tanjung Karang Mataram). Universitas Airlangga; 2020.
82. Wibowo MINA, Setiawan D, Ikhwanianti ND, Sukma FA. Pengaruh Konseling dan Alat Bantu Peningkat Pengobatan terhadap Kepatuhan Minum Obat dan Outcome Klinik Pasien Diabetes Melitus dan Hipertensi (The Effect of Counseling and Treatment Reminder Tool to Adherence with Drug and Outcome Clinic Patients with D. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia.* 2020;18(2):169–76.
83. Christina M. Parrinello, MPH1 and Elizabeth Selvin, PhD M. Beyond HbA1c and Glucose: The Role of Nontraditional Glycemic Markers in Diabetes diagnosis, prognosis, and management. *NIH Public.* 2013;23(1):1–7.
84. Sari RP. Hubungan Tingkat Kepatuhan Minum Obat dengan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II di Puskesmas Banjarbaru Utara. *Jurnal Ilmu Farmasi Terapan Kesehatan.* 2016;1.