

## DAFTAR PUSTAKA

1. World Health Organization. Global tuberculosis report 2024. Geneva: World Health Organization; 2024.
2. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Laporan program penanggulangan tuberkulosis. Jakarta: Kedokteran Kesehatan Republik Indonesia; 2023.
3. Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. Kasus penyakit menurut kabupaten/kota dan jenis penyakit di Provinsi Sumatera Barat, 2022 [Internet]. Padang: Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat; 2023. Tersedia pada: <https://sumbar.bps.go.id>. Diakses September 2025.
4. Dinas Kesehatan Kota Padang. Laporan tahunan Dinas Kesehatan Kota Padang 2023 edisi 2024. Padang: Dinas Kesehatan Kota Padang; 2024.
5. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Pedoman nasional pelayanan kesehatan tata laksana tuberkulosis. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2020.
6. Suryana I. Hubungan antara peran pengawas menelan obat (PMO) terhadap kepatuhan minum obat penderita TB paru. *Indonesian Journal of Nursing Sciences and Practices*. 2021.
7. Badan Pusat Statistik Kota Padang. Jumlah penduduk menurut jenis kelamin di Kota Padang (jiwa), 2022 [Internet]. Padang: Badan Pusat Statistik Kota Padang; 2023. Tersedia pada: <https://padangkota.bps.go.id>. Diakses Oktober 2025.
8. Mulyani RS. Faktor yang berhubungan dengan kepatuhan minum Obat Anti Tuberkulosis (OAT) pada pasien TB paru di Puskesmas Kuranji dan Puskesmas Padang Pasir Kota Padang tahun 2024 (skripsi). Padang: Universitas Andalas; 2024.
9. Febriani A, Sijid SA, Hidayat KS, Muthiadin C, Zulkarnain Z. Gambaran hasil pemeriksaan mikroskopik basil tahan asam pada penderita tuberkulosis paru di bbkpm Makassar. *Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi*. 2022 Apr 26;2(1):21–6.
10. Schildknecht KR, Pratt RH, Feng PJI, Price SF, Self JL. Tuberculosis - United States, 2022. *MMWR*. 2023 Mar 24;72(12):297–303.
11. Coleman M, Martinez L, Theron G, Wood R, Marais B. Mycobacterium tuberculosis transmission in high-incidence settings: new paradigms and insights. *Pathogens*. 2022;11(11):1228.
12. Beachey W. *Respiratory care anatomy and physiology: foundations for clinical practice*. Elsevier; 2023.
13. Alsayed SSR, Gunosewoyo H. Tuberculosis: pathogenesis, current treatment regimens and new drug targets. *International Journal of Molecular Sciences*. 2023;24(6):5202.

14. Grippi MA., Antin-Ozerkis DE., Dela Cruz CS., Kotloff RMark, Pack AI. Fishman's pulmonary diseases and disorders. New York: McGraw-Hill Education; 2023.
15. Rahlwes KC, Dias BRS, Campos PC, Alvarez-Arguedas S, Shiloh MU. Pathogenicity and virulence of Mycobacterium tuberculosis. *Virulence*. 2023;14(1):2150449.
16. Caraux-Paz P, Diamantis S, de Wazières B, Gallien S. Tuberculosis in the elderly. *Journal of Clinical Medicine*. 2021;10(24):5888.
17. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Profil kesehatan Indonesia 2022. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2023.
18. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Profil kesehatan Indonesia 2021. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2022.
19. Agustian MD, Masria S. Hubungan usia, jenis kelamin dan tingkat pendidikan dengan kejadian TB paru di wilayah kerja Puskesmas Cibadak Kabupaten Sukabumi. Dalam: Bandung Conference Series: Medical Science; 2022. hlm. 1120–5.
20. Pramono JS. Tinjauan literatur: faktor risiko peningkatan angka insidensi tuberkulosis. *Jurnal Ilmiah Pannmed*. 2021;16(1):106–13.
21. Suyanto. Pelayanan tuberkulosis sesuai standar akreditasi program nasional di poli rawat jalan RS X, Jakarta Timur. *Jurnal Assembling*. 2024;2(1).
22. Baedowi A, Zulfian, Rusmini H, Praselia T. Hubungan jumlah viral load dengan kejadian TBC pada pasien HIV/AIDS yang mendapatkan terapi ARV. *ARTERI: Jurnal Ilmu Kesehatan*. 2020 May 30;1(3):247–54.
23. Destri C. Hubungan keterkaitan pengidap diabetes melitus tipe 2 dengan kejadian tuberkulosis paru. *Syntax Literate; Jurnal Ilmiah Indonesia*. 2024 Jul 19;9(7):3905–14.
24. Sa'adah N, Prasetyowati I, Bumi C. Hubungan riwayat kontak dengan pasien tuberkulosis paru pada kejadian TB-DM di wilayah kerja Puskesmas Kalisat. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*. 2022 Jun 1;21(3):184–9.
25. Banilai PAS, Sakundarno M. Systematic review: faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian diabetes melitus (DM) pada penderita tuberkulosis (TB). *Healthy Tadulako Journal (Jurnal Kesehatan Tadulako)*. 2023 May 31;9(2):205–17.
26. Huber FG, Kristensen KL, Holden IK, Andersen PH, Bakir B, Jørgensen A, et al. The prevalence of diabetes among tuberculosis patients in Denmark. *BMC Infectious Diseases*. 2022 Dec 19;22(1):64.
27. Alzayer Z, Al Nasser Y. Primary lung tuberculosis. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2023. Diakses 2025.
28. Tobin EH, Tristram D. Tuberculosis overview. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2024. Diakses 2025.

29. Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. Tuberkulosis: pedoman diagnosis dan penatalaksanaan di Indonesia. Jakarta: Perhimpunan Dokter Paru Indonesia; 2021.
30. Presialia A, Kiranasari A. Perbandingan tingkat kontaminasi kultur *Mycobacterium tuberculosis* pada medium Lowenstein-Jensen dan BACTEC MGIT 960. *Jurnal Kedokteran Meditek*. 2020;26(2):36–42.
31. Zuraida Z, Latifah I, Atikasari ZI. Studi literatur hasil pemeriksaan TCM (tes cepat molekuler), mikroskopik BTA dan kultur pada suspek TB (tuberkulosis). *Anakes: Jurnal Ilmiah Analisis Kesehatan*. 2021 Mar 30;7(1):83–7.
32. Adams AJ, Stolpe SF. Defining and measuring primary medication nonadherence: development of a quality measure. *Journal of Managed Care & Specialty Pharmacy*. 2016 May;22(5):516–23.
33. Riani DA, Ikawati Z, Kristina SA. Validasi 8-item Morisky medication adherence scale versi Indonesia pada pasien hipertensi dewasa di Puskesmas Kabupaten Sleman dan Kota Yogyakarta. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada; 2017.
34. Lucy V, Arief NT. Factor Affecting Treatment Compliance in TB patients. *Jurnal Keperawatan Komprehensif*. 2022 Oct 31;8(4).
35. Papeo DRP, Immaculata M, Rukmawati I. Hubungan antara kepatuhan minum obat (MMAS-8) dan kualitas hidup (WHOQOL-BREF) penderita tuberkulosis di puskesmas di Kota Bandung. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*. 2021 Jul 10;1(2):86–97.
36. Pamungkas IG, Rahmadhani V, Setiyadi A, Wardani NS. Hubungan pengetahuan dan motivasi terhadap keberhasilan pengobatan pasien tuberkulosis paru. *Jurnal Ayurveda Medistra*. 2024;6(1).
37. Bea S, Lee H, Kim JH, Jang SH, Son H, Kwon JW, et al. Adherence and associated factors of treatment regimen in drug-susceptible tuberculosis patients. *Frontiers in Pharmacology*. 2021 Mar 15;12.
38. Nabila N. Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan minum obat anti tuberkulosis (OAT) pada penderita tuberkulosis paru (TB): literature review. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia*. 2023 Aug 2;6(8):1478–84.
39. Asriwati, Yeti E, Niakurniawati, Usman AN. Risk factors analysis of non-compliance of tuberculosis (TB) patients taking medicine in Puskesmas Polonia, Medan, 2021. *Gaceta Sanitaria*. 2021;35(Suppl 1):S227–30.
40. Nasrullah D, Hasanah U, Choliq I, Purnamasari I, Firman F, Syaifurrahman I, et al. Factor affecting tuberculosis (TB) patient adherence to anti-tuberculosis drug therapy in Surabaya. *Gaster*. 2023 Feb 1;21(1):20–32.
41. Naumov AG, Shprykov AS. Different approaches in correction the level of adherence to treatment of patients with tuberculosis. prospects for using additive technologies in phthisiatric practice (literature review). *Pulmonologiya*. 2022.

42. Anggraini AD, Soedarsono S, Hidayati L. The effect of psycho-education based audiovisual program on behavior adherence for preventing tuberculosis transmission. *International Journal of Nursing and Health Services*. 2020;3(3):351–7.
43. Tsui JI, Leroux BG, Radick AC, Schramm ZA, Blalock K, Labelle C, et al. Video directly observed therapy for patients receiving office-based buprenorphine: a pilot randomized controlled trial. *Drug and Alcohol Dependence*. 2021;227:108917.
44. Herawati C, Abdurakhman RN, Rundamintasih N. Peran dukungan keluarga, petugas kesehatan dan perceived stigma dalam meningkatkan kepatuhan minum obat pada penderita tuberculosis paru. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*. 2020 May 28;15(1):19.
45. Tukayo IJH, Hardyanti S, Madeso MS. Faktor yang mempengaruhi kepatuhan minum obat anti tuberculosis pada pasien tuberculosis paru di Puskesmas Waena. *Jurnal Keperawatan Tropis Papua*. 2020 Mar 31;3(1):145–50.
46. Pertiwi D, Herbawani CK. Pengaruh pengawas minum obat terhadap keberhasilan pengobatan pasien tuberculosis paru: a systematic review. *Jurnal Kesehatan Tambusai*. 2021;2(4):168–75.
47. Inaya F, Agnes M, Dedy E, Sagita S. Hubungan peran pengawas menelan obat terhadap keberhasilan pengobatan pasien tuberculosis paru di Kota Kupang. *Cendana Medical Journal*. 2020;20.
48. Fernandes A, Laohaprapanon S, Nam TT, Sequeira EMDC, Le CN. Adherence to pulmonary tuberculosis medication and associated factors among adults: a cross-sectional study in the Metinaro and Becora Sub-Districts, Dili, Timor-Leste. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2024 Dec 13;21(12):1662.
49. Tampoliu MKK, Kartika Y, Heryani GP. Hubungan kepatuhan minum obat terhadap kesembuhan pada pasien dewasa tuberculosis paru di Puskesmas Kemang Kabupaten Bogor. *Riset Informasi Kesehatan*. 2021;10(1):25–33.
50. Adisa R, Ayandokun TT, Ige OM. Knowledge about tuberculosis, treatment adherence and outcome among ambulatory patients with drug-sensitive tuberculosis in two directly-observed treatment centres in Southwest Nigeria. *BMC Public Health*. 2021;21(1):677.
51. Syaifiyatul H, Humaidi F, Anggarini DR. Kepatuhan minum obat anti tuberculosis pada pasien TBC regimen kategori I di Puskesmas Palengaan. *Jurnal Ilmiah Farmasi Attamru*. 2020;1(1):7–14.
52. Amran R, Abdulkadir W, Madania M. Tingkat kepatuhan penggunaan obat anti tuberculosis pada pasien di Puskesmas Tombulilato Kabupaten Bone Bolango. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*. 2021;1(1):57–66.

53. Depo M, Pademme D. Faktor yang berhubungan dengan kepatuhan berobat penderita tuberkulosis paru di Kota Sorong. *Jurnal Teknosains*. 2022 May 9;11(2):174.
54. Pawenrusi EP, Akbar M. Gambaran kualitas hidup pada pasien tuberkulosis paru (TB paru) di Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBKPM) Makassar. *Jurnal Mitrasedhat*. 2020;10(1):168–77.
55. Sari AT, Siantya A, Pertiwi SMB. Kadar glukosa darah sebagai determinan tatalaksana penderita tuberkulosis dengan komorbid diabetes melitus tipe 2. *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*. 2023;14(1):332–7.
56. Gunawan ARS, Simbolon RL, Fauzia D. Faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kepatuhan pasien terhadap pengobatan tuberkulosis paru di lima puskesmas se-Kota Pekanbaru. *Jom FK*. 2017;4(2):1–20.
57. Novalisa N, Susanti R, Nurmainah N. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan penggunaan obat tuberkulosis pada pasien di puskesmas. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*. 2022;4(2).
58. Munthe SDB. Hubungan kepatuhan minum obat pasien TB paru dengan tingkat kesembuhan di daerah kerja Puskesmas Kuala Kabupaten Langkat (disertasi). Medan: Fakultas Farmasi dan Kesehatan Institut Kesehatan Helvetia; 2018.
59. Wulandari ISM, Rantung J, Malinti E. Faktor yang berhubungan dengan kepatuhan minum obat pasien TB di Wilayah Kerja Puskesmas Parongpong. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*. 2020;5(1).
60. Saunders MJ, Wingfield T, Datta S, Montoya R, Ramos E, Baldwin MR, et al. A household-level score to predict the risk of tuberculosis among contacts of patients with tuberculosis: a derivation and external validation prospective cohort study. *Lancet Infect Dis*. Januari 2020;20(1):110–22.
61. Karbito K, Susanto H, Adi MS, Sulistiyani S, Handayani OWK, Sofro MAU. Latent tuberculosis infection in family members in household contact with active tuberculosis patients in Semarang City, Central Java, Indonesia. *Journal of Public Health in Africa*. 2022 Jul 26;13(2):5.
62. Amelia R, Warlem N, Abdullah D, Andhika S. Compliance profile of pulmonary tuberculosis patient treatment stage in consuming anti tuberculosis drugs (ATD) at Lubuk Buaya Health Center Padang. *Science Midwifery*. 2022;10(4):2737–46.
63. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Tuberculosis control in Indonesia 2022. Jakarta: Kementerian Kesehatan republic Indonesia; 2022.
64. Nunemo MH, Gidebo KD, Woticha EW, Lemu YK. Predictors of tuberculosis and non-communicable disease comorbidities among newly enrolled tuberculosis patients, Southern Ethiopia. *Integrated Blood Pressure Control*. 2023;16:95-109.
65. Happyanto MR, Ivone J, Nurazizah S. An overview of risk factors and comorbidities patients of tuberculosis at Sukatani Public Health Center Purwakarta Regency period 2020-2023. *Journal of Medicine and Health*. 2024;6(2):22–30.

66. Banggai CE, Darayani D, Pakki TR, Rogayah R, Murtiani F. Monitoring efek samping obat anti tuberkulosis di poli TB DOTS RSPI Prof. Dr. Sulianti Saroso. *Indonesian Journal of Infectious Disease*. 2019;5(2):10–20.
67. Rasdianah N, Madania M, Sutriati Tuloli T, Abdulkadir WS, Ahmad H, Angraini Suwandi TB. Studi efek samping obat antituberkulosis (OAT) pada pasien TB paru. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*. 2023 Mar 22;4(3).
68. Nasution Z, Tambunan SJLL. Hubungan dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat pada penderita TB paru di Puskesmas Padang Bulan Medan. *Jurnal Darma Agung Husada*. 2020;7(2):64–70.
69. Sondang B, Asrifuddin A, Kaunang WPJ. Analisis peran pengawas menelan obat (PMO) terhadap kepatuhan menelan obat anti tuberkulosis pada penderita tuberkulosis paru di Puskesmas Kauditan Kabupaten Minahasa Utara. *KESMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat Universitas Sam Ratulangi*. 2021;10(4).
70. Rosadi D. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan pasien tuberkulosis paru terhadap obat anti tuberkulosis. *Jurnal Berkala Kesehatan*. 2020 Nov 30;6(2):80.
71. Mulyana H, Hayati ET. *Keperawatan komunitas II*. Bandung: Langgam Pustaka; 2022.
72. Nurhaini R, Hidayati N, NUR OW. Gambaran kepatuhan minum obat pasien tuberculosis di Balai Kesehatan Masyarakat (BALKESMAS) Wilayah Klaten. *URECOL*. 2019;10(1):788–95.
73. Nailius IS, Anshari D. Hubungan karakteristik sosial demografi dan literasi kesehatan dengan kepatuhan minum obat pada penderita tuberkulosis di Kota Kupang. *Perilaku dan Promosi Kesehatan: Indonesian Journal of Health Promotion and Behavior*. 2022 Dec 31;4(2):43.
74. Noviati E, Rahayu Y, Yunitri N, Herlina L, Anwar S, Baridwan S. Counselling and education to improve adherence tuberculosis treatment. *Indonesian Journal of Global Health Research [Internet]*. 2024;6(3):1389–96. Tersedia pada: <https://doi.org/10.37287/ijghr.v6i3.3170>. Diakses Januari 2026.
75. Siregar I, Siagian P, Effendy E. Dukungan keluarga meningkatkan kepatuhan minum obat pada penderita tuberkulosis paru di Kabupaten Tapanuli Utara. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*. 2019;30(4):309–12.
76. Patta N, Hariati S, Erika KA. Health education strategies for tuberculosis treatment adherence: a scoping review. *Liaquat National Journal of Primary Care*. 2025 Dec.
77. Bawonte TG, Mambo CD, Masengi ASR. Faktor-faktor yang mempengaruhi tuberculosis multidrug resistance (TB MDR). *Jurnal e-Biomedik*. 2021 Mar 24;9(1).
78. Salsabila LZ, Susanti R, Bhakti WK. Analisis faktor tingkat kepatuhan minum obat anti tuberkulosis pada pasien TB paru rawat jalan di Puskesmas Perumnas 1 Kota Pontianak tahun 2021. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*. 2021;6(1).
79. Syafiq MR, Erlinawati E, Sudiarti PE. Hubungan efek samping obat anti tuberkulosis (OAT) dengan kepatuhan berobat pasien tuberkulosis paru di

- wilayah kerja Puskesmas Tambang. *Excellent Health Journal*. 2024 Dec 8;3(1):420–5.
80. Wiratmo PA, Setyaningsih W. Riwayat pengobatan, efek samping obat dan penyakit penyerta pasien tuberkulosis paru terhadap tingkat kepatuhan berobat. *CoMPHI Journal: Community Medicine and Public Health of Indonesia Journal*. 2021;2(1):30–6.
  81. Cáceres G, Calderon R, Ugarte-Gil C. Tuberculosis and comorbidities: treatment challenges in patients with comorbid diabetes mellitus and depression. *Therapeutic Advances in Infectious Disease*. 2022;9:20499361221095830.
  82. Astuti EA, Sriatmi A, Kusumastuti W. Determinants of treatment adherence in drug-sensitive tuberculosis patients during the COVID-19 pandemic. *Interest: Jurnal Ilmu Kesehatan*. 2022 Oct 18;89–100.
  83. Afilla Christy B, Susanti R, Nurmainah N. Hubungan tingkat kepatuhan minum obat pasien tuberkulosis terhadap efek samping obat anti tuberkulosis (OAT). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*. 2022 Jun 14;4(1).
  84. Lestari F. Analisis hubungan peran pengawas menelan obat terhadap kepatuhan pasien tuberkulosis paru di UPTD RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Kota Pontianak. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*. 2019;4(1).
  85. Kusmiyani OT, Hermanto H, Rosela K. Analisis faktor yang berhubungan dengan kepatuhan minum obat anti tuberkulosis pada pasien TB paru di Puskesmas Samuda dan Bapinang Kotawaringin Timur. *Jurnal Surya Medika*. 2024 Apr 27;10(1):139–51.

