

DAFTAR PUSTAKA

1. Kementerian Kesehatan RI. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 67 Tahun 2016 tentang Penanggulangan Tuberkulosis. 2016;163.
2. WHO. TB Report 2023. 2023.
3. Munir, S.M., Nawas, A. & Soetoyo, D.K., 2010. Pengamatan Pasien Tuberkulosis Paru dengan Multidrug Resistant (TB-MDR) di Poliklinik Paru RSUP Persahabatan. *Jurnal Respirologi Indonesia*, 30(2), hal.92–104.
4. Deviernur SM, Adnan N. Analisis Survival: Hubungan Konversi Sputum dengan Keberhasilan Pengobatan Pasien Tuberkulosis Resistan Obat di Indonesia. *J Epidemiol Kesehat Indones*. 2023;7(1):43.
5. World Health Organization (WHO). Global Tuberculosis Report 2022. 2022; Available from: <https://www.who.int/teams/global-tuberculosis-programme/tb-reports/global-tuberculosis-report-2022/tb-disease-burden/2-3-drug-resistant-tb#fig--2-3-1>
6. Maria N, Risni HW, Citra K, Permata D. Dampak Pandemi COVID-19 Terhadap Pengobatan Tuberkulosis : Scoping Review Keberhasilan. 2023;(26):26–31.
7. Resistensi Multi-Obat Penyakit Tuberkulosis (Multi Drugs Resisten / MDR-TB). Dinkes Jogja [Internet]. 2020; Available from: <https://dinkes.jogjaprov.go.id/berita/detail/resistensi-multi-obat-penyakit-tuberkulosis-multi-drugs-resisten-mdr-tb#:~:text=MDR-TB> menimbulkan ancaman yang,dampak dan sistem pelayanan kesehatan.
8. Kesehatan K, Indonesia R. Laporan Program Penanggulangan Tuberkulosis Tahun 2021.
9. Laporan Program TBC di Sumatera Barat tahun 2022.
10. Gadallah, M.A. et al., 2016. Prognostic Factors of Treatment Among Patients with Multidrug-Resistant Tuberculosis in Egypt. *Journal of the Formosan Medical Association*, 115(11), hal.997–1003. Available at: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jfma.2015.10.002>.
11. Firnawati AF, Ahmad RA, Retnowulan H. Kesembuhan hidup dua tahun pasien tuberkulosis resisten obat di RS . Moewardi Surakarta tahun. Ber Kedokt Masy. 2014;33(8):371 6.
12. Pesona D. Analisis Survival Pada Pasien TB MDR (Multi Drug Resistant Tuberculosis) Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2020 2022. 2023;
13. Khan, M.A. et al., 2015. Predictors of Poor Outcomes among Patients Treated for Multidrug-Resistant Tuberculosis at Tertiary Care Hospital in Pakistan. , 7(3), hal.162–172.
14. Limenih YA, Workie DL. Survival analysis of time to cure on multi-drug

- resistance tuberculosis patients in Amhara region, Ethiopia. BMC Public Health. 2019;19(1):1–11.
15. Fatimah O.; Harahap Z. HUBUNGAN DIABETES MELITUS DENGAN KEJADIAN TUBERKULOSIS (STUDI CASE CONTROL DI RSUD KOTAPINANG) SKRIPSI Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat. 2021.
 16. Oliveira, O. et al., 2013. Predictors of Treatment outcome in Multidrug-Resistant Tuberculosis in Portugal. Eur Respiratory Journal, 42, hal.1747–1749.
 17. Kemenkes RI. Strategi Nasional Penanggulangan Tuberkulosis di Indonesia 2020-2024. Pertem Konsolidasi Nas Penyusunan STRANAS TB. 2020;135.
 18. Wahyudi, A., Sari, N. P., & Zulkarnain, M. (2020). Tantangan Fasilitas dalam Pengelolaan Tuberkulosis di Indonesia. Jurnal Kesehatan Masyarakat, 14(2), 123-130. DOI.
 19. Putra, K., Husada, K., & Suliantisaroso, R. (2021). Ketersediaan Sarana dan Prasarana untuk Diagnosis dan Pengobatan TBC Resisten Obat di Rumah Sakit Rujukan di Indonesia. Jurnal Ilmiah.
 20. Hasanah K, Sagita VA. Pendampingan Pasien Tuberkulosis Resisten Obat (TBC-RO) Melalui Strategi Komunikasi Interpersonal Organisasi Mantan Pasien. Promedia (Public Relat Dan Media Komunikasi). 2020;6(1):1–21.
 21. Azmi, A.Z. (2013). Prevalensi Risiko Multi Drug Resistance (MDR-TB) di Kota Depok Tahun 2010-2012. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Syarif Hidayatullah Jakarta. 1-45.
 22. Caminero JA, Cayla JA, García-García JM, García-Pérez FJ, Palacios JJ, Ruiz-Manzano J. Diagnosis and Treatment of Drug-Resistant Tuberculosis. Arch Bronconeumol. 2017;53(9):501–9.
 23. Bijawati E, Amansyah M, Alauddin Makassar S. Faktor Risiko Pengobatan Pasien Multi Drug Resistance Tuberculosis (MDR-TB) di RSUD Labuang Baji Kota Makassar Tahun 2017. J Nas Ilmu Kesehat. 2018;1:1–17.
 24. Bawonte TG, Mambo CD, Masengi ASR. Factors Influence Multidrug Resistance Tuberculosis (TB-MDR). J e-Biomedik. 2021;9(1):117–25.
 25. Jones RM, Adams KN, ElDesouky HE, Sherman DR. The evolving biology of *Mycobacterium tuberculosis* drug resistance. Front Cell Infect Microbiol. 2022;12(October):1–15.
 26. Manggasa DD, Suharto DN. Riwayat Pengobatan dan Komorbid Diabetes Mellitus Berhubungan Dengan Kejadian Tuberkulosis Resisten Obat Poltekkes Kemenkes Palu , Indonesia. 2022;15(4):403–8.
 27. RI K. Petunjuk teknis Obat, Tuberkulosis Resistan Indonesia, D I. 2020.
 28. Delogu, G., Sali, M. & Fadda, G., 2013. The Biology of *Mycobacterium* Tuberculosis Infection. Mediterranean Journal of Hematology and Infectious Diseases, 5(1), hal.1–8.
 29. Nguyen, L., 2017. Antibiotic Resistance Mechanisms in *M. tuberculosis*: An Update. Arch Toxicol, 90(7), hal.1585–1604.

30. Siregar, M.I.T., 2015. Mekanisme Resistensi Isoniazid & Mutasi Gen KatG Ser315Thr (G944C) Mycobacterium tuberculosis Sebagai Penyebab Tersering Resistensi Isoniazid. JMJ, hal.119–131.
31. Machmud PB, Gayatri D, Ronoatmodjo S, Epidemiologi D, Kesehatan F, Universitas M. Machine Translated by Google Analisis Kelangsungan Hidup dari Pengobatan yang Berhasil dan Buruk Hasil pada Pasien dengan Tuberkulosis Resisten Obat dan Faktor Terkait : Studi Kohort Retrospektif Machine Translated by Google. 2021;53(April).
32. Iswati ENI, Masyarakat FK, Epidemiologi PS, Komunitas KE. HUBUNGAN KONVERSI KULTUR SPUTUM PADA 3 BULAN PENGOBATAN DENGAN SUKSES PENGOBATAN MULTI DRUG RESISTANT TUBERCULOSIS (TB MDR) DI INDONESIA TAHUN 2014-2015. 2018;
33. RI KK. Petunjuk Teknis Pemeriksaan TB Menggunakan Tes Cepat Molekuler. 2017;
34. RI KK. Lembar Balik TB. 2018;78.
35. RI KK. Toss TB [Internet]. 2020. Available from: <https://p2p.kemkes.go.id/htbs-2019-saatnya-indonesia-bebas-tbc/>
36. Werdhani RA. Patofisiologi, Diagnosis dan Klasifikasi Tuberkulosis. In Dept. Ilmu Kedokteran Komunitas, Okupasi, dan Keluarga FKUI; 2002.
37. Kemenkes. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. [Online].; 2021 [cited 2024 Januari Minggu. Available from: <https://www.kemkes.go.id/article/view/21032400001/cara-sama-tanggulangitbc- dan-covid-19.html>.
38. WHO. WHO consolidated guidelines on tuberculosis. 2022.
39. Moosazadeh M, Bahrampour A, Nasehi M, Khanjani N. Survival and predictors of death after successful treatment among smear positive tuberculosis: A cohort study. Int J Prev Med. 2015;5(8):1015 12.
40. Balabanova Y, Ignatyeva O, Fiebig L, Riekstina V, Danilovits M, Jaama K, et al. Survival of patients with multidrug resistant TB in Eastern Europe: What makes a difference? Thorax. 2016;71(9):854 61.
41. Shimbre MS, Degaga TS, Hebo SH, Zerdo Z, Girum T, Teshome T. Survival and Predictors of Mortality From Multidrug resistant Tuberculosis (MDRTB) Among Patients Treated at MDR TB Referah Hospitals in European: A Retrospective Cohort Study. Journal of Pu bli.
42. Moosazadeh M, Bahrampour A, Nasehi M, Khanjani N. Survival and predictors of death after successful treatment among smear positive tuberculosis: A cohort study. Int J Prev Med. 2014;5(8):1005 12.
43. Karo, B. et al., 2016. Impact of HIV Infection on Treatment Outcome of Tuberculosis in Europe. AIDS, 30(7), hal.1089–1098.
44. Santos DTd, al e. Survival Time Among Patients Who Were Diagnosed With Tuberculosis, The Precocious Deaths and Associated Factors in Southern

- Brazil. Tropical Medicine and Health. 2021.
45. Ayuningsih Z, Wahyono TYM. Faktor yang Berhubungan dengan Kematian Pasien TB MDR Selama Masa Pengobatan di Indonesia Tahun 2015-2017. Pro Health Jurnal Ilmiah Kesehatan. 2019;: p. 41-47.
46. Komalasari W, Indrawati F. Penatalaksanaan Program Pengendalian Tuberkulosis Multi Drug Resistant. 2020;4(Special 4):887–97.
47. Dylan B. Tierney, Molly F. Franke, Mercedes C. Becerra, Félix A. Alcántara Virú, César A. Bonilla, Epifanio Sánchez, Dalia Guerra, Maribel Muñoz, Karim Llaro, Eda Palacios, Lorena Mestanza, Rocío M. Hurtado, Jennifer J. Furin, Sonya Shin, and Carole D. Mi and CDM. Time to Culture Conversion and Regimen Composition in Multidrug-Resistant Tuberculosis Treatment. PLoS One. 2014;
48. Eni Iswati. Hubungan Konversi Kultur Sputum Pada 3 Bulan Pengobatan Dengan Sukses Pengobatan Multi Drug Resistant Tuberculosis (Tb Mdr) Di Indonesia Tahun 2014-2015. 2018;
49. RIZKI AP. FAKTOR YANG MEMPENGARUHI LUARAN PENGOBATAN PASIEN TUBERKULOSIS RESISTAN OBAT (TBC RO) DI PROVINSI SUMATRA BARAT. 2024;
50. Al Qarni Bayan U. KARAKTERISTIK PASIEN TUBERKULOSIS RESISTAN OBAT DI RSUD Dr. H. CHASAN BOESOIRIE. Kieraha Med J. 2022;4(2):116–23.
51. Maulida DH, Mauli I, Dewi W, Santoso P, Cahyadi AI, Kusumawati M, et al. Prevalensi dan Karakteristik Pasien Tuberkulosis Paru Resisten Obat (TB-RO) dengan Diabetes Melitus Tipe 2 di Klinik TB-RO Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Hasan Sadikin, BandungPrevalensi dan Karakteristik Pasien Tuberkulosis Paru Resisten Obat (TB-RO) dengan . J Penyakit Dalam Indones. 2024;11(1).
52. Adawiyah RN, Akaputra R, W MR, Fachri M. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Lama Waktu Pengobatan Tuberkulosis Paru Klinis di Rumah Sakit Umum Daerah Pasar Minggu Tahun 2019 - 2023. 2023;(January 2019):1–13.
53. Nurwajdaini Nurfa. TBRO, Hubungan Faktor Demografis dengan Keberhasilan Pengobatan Pasien Malang, (Tuberkulosis-Resisten Obat) di RSUD Dr.Saiful Anwar. 2022;
54. Aminah NS, Djuwita R. Pro Health Jurnal Ilmiah Kesehatan Trend dan Faktor yang Berhubungan dengan Keberhasilan Pengobatan Pasien TB MDR Paduan Jangka Pendek di Indonesia 2017-2019. 2021;3(1):109–17.
55. Lintang P, Universitas P, Malang N. Faktor Yang Berhubungan dengan Keberhasilan Pengobatan Tuberkulosis Paru di Rumah Sakit Umum Karsa Husada Batu. 2019;1(1):28–38.
56. Febianti I, Oesapa P, Sikumana P. PERBEDAAN USIA DAN JENIS KELAMIN TERHADAP KETUNTASAN PENGOBATAN TB PARU DI

- PUSKESMAS DI KOTA KUPANG. 2022;(April):24–31.
57. Aspiansyah. Determinants of Success in Treatment of Tuberculosis (TB) Patients at the Karang Rejo Health Center , Balikpapan City. 2023;4(04):390–8.
 58. Mitnick, C., et al. (2016). Early sputum culture conversion is associated with better outcomes in multidrug-resistant tuberculosis. *Journal of Infectious Diseases*, 213(3), 556–563.
 59. Kusmiati T, Charisma AN, Nugroho NP. Drug-Resistant Tuberculosis : Correlation between Positivity of Acid-Fast Bacilli Sputum and Time to Conversion on Patients with Short-Term Treatment Regimen. 2020;14(December):2443–51.
 60. Ahuja, S. D., et al. (2012). Multidrug-resistant pulmonary tuberculosis treatment regimens and patient outcomes: an individual patient data meta-analysis of 9,153 patients. *PLoS Medicine*, 9(8), e1001300.
 61. Soedarsono. Tuberkulosis Resistant Obat: Hubungan antara Kepositifan Sputum Bakteri Tahan Asam dan Waktu Konversi pada Pasien dengan Regimen Short-Term Treatment. 2021; Available from: <https://unair.ac.id/tuberkulosis-resistant-obat-hubungan-antara-kepositifan-sputum-bakteri-tahan-asam-dan-waktu-konversi-pada-pasien-dengan-regimen-short-term-treatment/>
 62. Pakan S. Petunjuk Teknis. 2007. 978–979 p.
 63. Kementerian Kesehatan RI. (2021). Dashboard Tuberkulosis Indonesia. <https://tbindonesia.or.id/pustaka-TB/dashboard-tb/.2022>.
 64. Laila R. Penemuan Dan Penanganan Multidrug -. 2023;222–39.
 65. Setyowati I, Dian Saraswati L, Sakundarno Adi M, Peminatan Epidemiologi dan Penyakit Tropik M, Kesehatan Masyarakat F, Diponegoro U, et al. GAMBARAN FAKTOR-FAKTOR YANG TERKAIT DENGAN KINERJA PETUGAS DALAM PENEMUAN KASUS PADA PROGRAM TUBERKULOSIS PARU DI K.
 66. Putri SN, Novrikasari N, Zulkarnain M. Evaluasi Pelaksanaan Program TBC MDR di Dinas Kesehatan Provinsi Sumatera Selatan. *J Ilm Univ Batanghari Jambi*. 2021;21(2):529.
 67. Putri, S. N., Novrikasari, & Zulkarnain, M. (2021). Evaluasi Pengelolaan Dana TBC di Rumah Sakit Rujukan TBC Resistan Obat. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*. DOI: 10.33087/jiubj.v21i2.1301.
 68. Wahyudi, A., Sari, N. P., & Zulkarnain, M. (2020). Tantangan Fasilitas dalam Pengelolaan Tuberkulosis di Indonesia. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 14(2), 123-130. DOI.
 69. Putra, K., Husada, K., & Suliantisaroso, R. (2021). Ketersediaan Sarana dan Prasarana untuk Diagnosis dan Pengobatan TBC Resisten Obat di Rumah Sakit Rujukan di Indonesia. *Jurnal Ilmiah*.
 70. Sulistiyani S, Situmeang L, Nur Q. Psikologis Pasien Multi Drug Resistan

- Tuberkulosis Selama Pengobatan Di Puskesmas Sentani Kota: Studi Fenomenologi. J Keperawatan Trop Papua. 2021;4(1):10–20.
71. Hasanah K, Sagita VA. Pendampingan Pasien Tuberkulosis Resisten Obat (TBC-RO) Melalui Strategi Komunikasi Interpersonal Organisasi Mantan Pasien. Promedia (Public Relat Dan Media Komunikasi). 2020;6(1):1–21.
72. Penabulu S. Call for Proposal Riset Operasional Pemberian Dukungan Dana Enabler untuk Pasien TBC RO. 2023; Available from: <https://www.stoptbindonesia.org/single-post/call-for-proposal-riset-operasional-pemberian-dukungan-dana-enabler-untuk-pasien-tbc-ro>

