

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullahi, O. *et al.* (2021) 'The effect of empirical and laboratory-confirmed tuberculosis on treatment outcomes', *Scientific Reports*, 11(1). Available at: <https://doi.org/10.1038/s41598-021-94153-0>.
- Andriyanto, E. (2019) *Faktor Prediktor Keberhasilan Pengobatan Tuberkulosis di Kabupaten Sleman*. Tesis. Universitas Gadjah Mada.
- Annisa, N. and Hastono, S.P. (2019) 'Pengaruh Kategori Pengobatan Terhadap Keberhasilan Pengobatan Pasien Tuberkulosis', *Jurnal Kesehatan Manarang*, 5(2), pp. 64–71. Available at: <http://jurnal.poltekkesmamuju.ac.id/index.php/m>.
- Anwar, S.R.W. (2015) *Penerapan Data Mining Register Tuberkulosis Untuk Kajian Hasil Pengobatan Tuberkulosis di Provinsi Sulawesi Selatan*. Thesis. Universitas Gadjah Mada.
- Aulina Hanifah, D. and Siyam, N. (2021) 'Faktor yang Berhubungan dengan Status Kesembuhan Pasien TB Paru pada Usia Produktif (15-49 Tahun) Studi Kasus di Puskesmas Bandarharjo Kota Semarang', *Indonesian Journal of Public Health and Nutrition (IJPHN)*, 1(3), pp. 523–532. Available at: <https://doi.org/10.15294/ijphn.v1i3.45913>.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman (2020) *Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan (Jiwa/Km²), 2020-2021*, Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman. Available at: <https://slemankab.bps.go.id/indicator/12/85/1/kepadatan-penduduk-menurut-kecamatan.html> (Accessed: 21 March 2023).
- Baghaei, P. *et al.* (2013) 'Diabetes mellitus and tuberculosis facts and controversies', *Journal of Diabetes and Metabolic Disorders*, 12(1), pp. 1–8. Available at: <https://doi.org/10.1186/2251-6581-12-58/METRICS>.
- Baluku, J.B. *et al.* (2021) 'Contact tracing is associated with treatment success of index tuberculosis cases in Uganda', *International journal of infectious diseases: IJID: official publication of the International Society for Infectious Diseases*, 109, p. 129. Available at: <https://doi.org/10.1016/J.IJID.2021.06.049>.
- Banerjee, A. *et al.* (2023) 'Mycobacterium tuberculosis adaptation to host environment', *Bacterial Survival in the Hostile Environment*, pp. 1–14. Available at: <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-91806-0.00005-9>.
- Baussano, I. *et al.* (2008) 'Predicting tuberculosis treatment outcome in a low-incidence area', *INT J TUBERC LUNG DIS*, 12(12), pp. 1441–1448.
- Berhe, G., Enquesslassie, F. and Aseffa, A. (2012) 'Treatment outcome of smear-positive pulmonary tuberculosis patients in Tigray Region, Northern Ethiopia', *BMC Public Health*, 12(1), pp. 1–9. Available at: <https://doi.org/10.1186/1471-2458-12-537/TABLES/4>.

- Bilqishti, A.F. and Jausal, A.N. (2018) 'Hasil Pengobatan pada Tuberkulosis dengan Ko-infeksi HIV', *Majority*, 7(3), pp. 202–206.
- Damayanti, D.A. and Hikmah, F. (2019) 'Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keberhasilan Pengobatan Pasien Tuberkulosis Paru Studi kasus Rumah Sakit Paru Jember', in *Prosiding RMIK Politeknik Negeri Jember*, pp. 119–130. Available at: <https://publikasi.poliije.ac.id/index.php/prosidingrmd/article/view/1529> (Accessed: 6 July 2023).
- Depkes RI (2009) *Klasifikasi Umur Menurut Kategori*. Jakarta: Ditjen Yankes.
- Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sleman (2022) *Data Saranan Kesehatan di Kabupaten Sleman, Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sleman*. Available at: <https://data.slemankab.go.id/data/dataset/data-sarana-kesehatan-di-kabupaten-sleman> (Accessed: 21 March 2023).
- Dinkes Provinsi Jawa Barat (2022) *Pencegahan dan Pengendalian Tuberkulosis di Jabar*. Available at: [https://diskes.jabarprov.go.id/informasipublik/detail_artikel/Z2VjUmRCVtdGWWxFdUhjbWdHVfFd2UT09#:~:text=Angka%20keberhasilan%20pengobatan%20\(Success%20Rate,TB%20yang%20diobati%20dan%20dilaporkan\)](https://diskes.jabarprov.go.id/informasipublik/detail_artikel/Z2VjUmRCVtdGWWxFdUhjbWdHVfFd2UT09#:~:text=Angka%20keberhasilan%20pengobatan%20(Success%20Rate,TB%20yang%20diobati%20dan%20dilaporkan),). (Accessed: 23 June 2023).
- Dinkes Sleman (2020) *Profil Kesehatan Kabupaten Sleman Tahun 2020*. Sleman.
- Dinkes Sleman (2022) *1.2.11-jumlah-kasus-penyakit-pada-manusia-di-kabupaten-sleman-tahun-2017-s.d.-2021*. Sleman. Available at: <https://data.slemankab.go.id/data/dataset/jumlah-kasus-penyakit-pada-manusia-di-kabupaten-sleman/resource/3e07f7ea-f0bf-4d87-91d2-b0d07b5d5c0c> (Accessed: 5 March 2023).
- Dotulong, J.F.J., Sapulete, M.R. and Kandou, G.D. (2015) 'Hubungan Faktor Risiko Umur, Jenis Kelamin, dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian Penyakit TB Paru di Desa Wori Kecamatan Wori', *Jurnal Kedokteran Komunitas dan Tropik*, 3(2), pp. 57–65. Available at: <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/JKKT/article/view/7773> (Accessed: 14 June 2023).
- Fahmi, N., Utarini, A. and Lazuardi, L. (2016) 'Pemanfaatan dan Penggunaan Sistem Elektronik Tuberkulosis', *Jurnal Sistem Informasi Kesehatan Masyarakat Journal of Information Systems for Public Health*, 1(3), pp. 1–7.
- Gebrezgabiher, G. *et al.* (2016) 'Treatment Outcome of Tuberculosis Patients under Directly Observed Treatment Short Course and Factors Affecting Outcome in Southern Ethiopia: A Five-Year Retrospective Study', *PLOS ONE*, pp. 1–10. Available at: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0150560>.

- Glaziou, P., Floyd, K. and Raviglione, M.C. (2018) 'Global Epidemiology of Tuberculosis', *Seminars in Respiratory and Critical Care Medicine*, 39(3), pp. 271–285. Available at: <https://doi.org/10.1055/S-0038-1651492/ID/JR01370-40>.
- Han, J., Kamber, M. and Pei, J. (2011) *Data Mining. Concepts and Techniques, 3rd Edition (The Morgan Kaufmann Series in Data Management Systems)*.
- Jayasri, N.P. and Aruna, R. (2022) 'Big data analytics in health care by data mining and classification techniques', *ICT Express*, 8(2), pp. 250–257. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.icte.2021.07.001>.
- K, D.N. *et al.* (2020) *Hubungan Antara HIV dan TBC yang Perlu Anda Tahu, Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga*. Available at: <http://ners.unair.ac.id/site/lihat/read/579/hubungan-antara-hiv-dan-tbc-yang-perlu-anda-tahu> (Accessed: 5 March 2023).
- Kamble, B.D. and Malhotra, S. (2022) 'Profile and treatment outcomes among young patients with tuberculosis aged 15-24 years in Faridabad district of Haryana, India', *BMJ Open*, 12(9). Available at: <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-060363>.
- Kemendes RI (2016) *Petunjuk Teknis Manajemen dan Tatalaksana TB Anak*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kemendes Kesehatan (2022) *TBC, Kementerian Kesehatan*. Available at: https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/1375/tbc (Accessed: 5 March 2023).
- Kemendes Kesehatan RI (2019) *Koordinasi Dukungan USAID di Lingkungan P2PML Dalam Program Penanggulangan TB HIV AIDS – P2P Kemendes RI, Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit*. Available at: <http://p2p.kemkes.go.id/koordinasi-dukungan-usaid-di-lingkungan-p2pml-dalam-program-penanggulangan-tb-hiv-aids/> (Accessed: 5 March 2023).
- Kemendes Kesehatan RI (2020) *Strategi Nasional Penanggulangan Tuberkulosis di Indonesia*.
- Kemendes Kesehatan RI (2021) *Petunjuk Teknis Penggunaan Sistem Informasi Tuberkulosis (SITB)*. Tim Editor.
- KMK RI (2009) *Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 364/MENKES/SK/V/2009 Tentang Pedoman Penanggulangan Tuberkulosis (TB)*.
- KMK RI (2019) *Kepmenkes RI Nomor HK.01.07/MENKES/755/2019 Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Tuberkulosis*. Indonesia.

- Ledesma, J.R. *et al.* (2022) 'Global, regional, and national sex differences in the global burden of tuberculosis by HIV status, 1990–2019: results from the Global Burden of Disease Study 2019', *The Lancet Infectious Diseases*, 22(2), pp. 222–241. Available at: [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(21\)00449-7](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(21)00449-7).
- Lestari, N.P.W.A. *et al.* (2022) 'Perbedaan Usia dan Jenis Kelamin Terhadap Ketuntasan Pengobatan TB Paru di Puskesmas di Kota Kupang', *Cendana Medical Journal*, 23(1), pp. 24–31.
- Mahendrani, C.R.M. *et al.* (2020) 'Analisis Faktor yang Berpengaruh Terhadap Konversi Sputum Basil Tahan Asam Pada Penderita Tuberkulosis', *Al-Iqra Medical Journal: Jurnal Berkala Ilmiah Kedokteran*, 3(1), pp. 1–9.
- Matondang, M.R., Lubis, M.R. and Tambunan, H.S. (2021) 'Analisis Data mining dengan Metode C.45 pada Klasifikasi Kenaikan Rata-Rata Volume Perikanan Tangkap', *BRAHMANA: Jurnal Penerapan Kecerdasan Buatan*, 2(2), pp. 74–81.
- Mbuh, T.P. *et al.* (2019) 'Bacteriologically confirmed extra pulmonary tuberculosis and treatment outcome of patients consulted and treated under program conditions in the littoral region of Cameroon 11 Medical and Health Sciences 1103 Clinical Sciences', *BMC Pulmonary Medicine*, 19(1). Available at: <https://doi.org/10.1186/s12890-018-0770-x>.
- Munro, S.A. *et al.* (2007) 'Patient adherence to tuberculosis treatment: A systematic review of qualitative research', *PLoS Medicine*, 4(7), pp. 1230–1245. Available at: <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.0040238>.
- Nasari, F. and Darma, S. (2015) 'Penerapan K-Means Clustering Pada Data Penerimaan Mahasiswa Baru (Studi Kasus : Universitas Potensi Utama)', in *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia 2015*, pp. 73–78.
- Niviasari, D.N., Saraswati, L.D. and Martini (2015) 'Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Status Kesembuhan Penderita Tuberkulosis Paru', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 3(3), pp. 141–151. Available at: <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/12135/11787> (Accessed: 19 March 2023).
- Ohene, S.A. *et al.* (2019) 'Extra-pulmonary tuberculosis: A retrospective study of patients in Accra, Ghana', *PLoS ONE*, 14(1). Available at: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0209650>.
- Paho (2018) *Tuberculosis - PAHO/WHO | Pan American Health Organization, Pan American Health Organization*. Available at: <https://www.paho.org/en/topics/tuberculosis> (Accessed: 15 March 2023).
- Pemerintah Kabupaten Sleman (2023) *Pemerintah Kabupaten Sleman » Letak dan Luas Wilayah*. Available at: <http://www.slemankab.go.id/profil-kabupaten-sleman/geografi/letak-dan-luas-wilayah> (Accessed: 21 March 2023).

- Permenkes RI (2016) *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*.
- Perpres (2021) *Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 67 Tahun 2021 Tentang Tuberkulosis*. Indonesia.
- Putri, S.A. (2022) *Penerapan Teknik Data Mining Pada Data Kasus Diare di Kabupaten Blora Tahun 2019-2021*. Proyek Akhir. Universitas Gadjah Mada.
- Rafflesia, U. (2014) 'Model Penyebaran Penyakit Tuberkulosis (TBC)', *Jurnal Gradien*, 10(2), pp. 983–986.
- Rahmawati, N. (2016) *Faktor Yang Berhubungan dengan Ketidakberhasilan Pengobatan Tuberkulosis Usia Produktif di Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBPKPM) Surakarta Tahun 2015*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Ramadhan, S., Subroto, Y.W. and Probandari, A. (2019) 'Identifikasi Faktor yang Mempengaruhi Keberhasilan Pengobatan Penderita Tuberkulosis di Kabupaten Bima 2014-2016', *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 29(2), pp. 171–176. Available at: <https://doi.org/10.22435/mpk.v29i2.542>.
- Restrepo, B.I. and Schlesinger, L.S. (2014) 'Impact of diabetes on the natural history of tuberculosis', *Diabetes Research and Clinical Practice*, 106(2), pp. 191–199. Available at: <https://doi.org/10.1016/J.DIABRES.2014.06.011>.
- Ridwan, M., Suyono, H. and Sarosa, M. (2013) 'Penerapan Data Mining Untuk Evaluasi Kinerja Akademik Mahasiswa Menggunakan Algoritma Naive Bayes Classifier', *Jurnal EECCIS (Electrics, Electronics, Communications, Controls, Informatics, Systems)*, 7(1), pp. 59–64. Available at: <https://doi.org/10.21776/JEECCIS.V7I1.204>.
- Rusdianto, D., Sutiyono and Zaelani, L. (2020) 'Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritma Apriori Untuk Mengetahui Pola Peminjaman Buku di Perpustakaan Universitas Bale Bandung', *J-SIKA Jurnal Sistem Informasi Karya Anak Bangsa*, 2.
- Sadaq, A., Kadir, N.A. and Rusli, B. (2020) 'Analisis waktu konversi pemeriksaan Bakteri Tahan Asam (BTA) positif pada penderita tuberkulosis paru di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Labuang Baji, Makassar', *Intisari Sains Medis*, 11(3), pp. 1349–1353. Available at: <https://doi.org/10.15562/ism.v11i3.769>.
- Salim, M.F. and Sugeng (2017) 'Analisis Rekam Medis Pasien Diabetes Mellitus Melalui Implementasi Teknik Data Mining di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta', *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 2(2), pp. 167–174.
- Simbolon, D., Mutiara, E. and Lubis, R. (2019) 'Analisis spasial dan faktor risiko tuberkulosis paru di Kecamatan Sidikalang, Kabupaten Dairi-Sumatera

Utara tahun 2018', *BKM Journal of Community Medicine and Public Health*, 35(2), pp. 65–71.

Soeroto, A.Y. *et al.* (2022) 'Factors associated with treatment outcome of MDR/RR-TB patients treated with shorter injectable based regimen in West Java Indonesia', *PLOS ONE*, 17(1), p. e0263304. Available at: <https://doi.org/10.1371/JOURNAL.PONE.0263304>.

Sugiyono (2013) *Metode Penelitian Manajemen*. Bandung: Alfabeta.

Sugiyono (2015) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. 22nd edn. Bandung: Alfabeta.

Sunday, O. *et al.* (2014) 'Treatment Outcome of Tuberculosis Patients Registered at DOTS Centre in Ogbomoso, Southwestern Nigeria: A 4-Year Retrospective Study', *Tuberculosis Research and Treatment*, 2014, pp. 1–5. Available at: <https://doi.org/10.1155/2014/201705>.

Syam, N.S. and Nurfiti, D. (2022) 'Evaluasi Penggunaan Sistem Informasi Tuberkulosis dengan HOT-FIT Framework di Puskesmas Mergangsan Yogyakarta', *Riset Informasi Kesehatan*, 11(1), p. 94. Available at: <https://doi.org/10.30644/rik.v11i1.603>.

Tachfouti, N. *et al.* (2013) 'Determinants of tuberculosis treatment default in Morocco: Results from a national cohort study', *Pan African Medical Journal*, 14. Available at: <https://doi.org/10.11604/pamj.2013.14.121.2335>.

Tama, T.D., Adisasmita, A.C. and Burhan, E. (2016) 'Indeks Massa Tubuh dan Waktu Terjadinya Konversi Sputum pada Pasien Tuberkulosis Paru BTA Positif di RSUP Persahabatan Tahun 2012', *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*, 1(1), pp. 1–8.

TB CARE I (2014) *International Standards for Tuberculosis Care, Edition 3*. 3rd edn. Available at: <http://www.nationaltbcenter.edu/international/ortheStopTBPPartnershipwebsiteathttp://www.stoptb.org/>. (Accessed: 14 March 2023).

Tirtana, B.T. and Musrichan, M. (2011) 'Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Keberhasilan Pengobatan Pada Pasien Tuberkulosis Paru Dengan Resistensi Obat Tuberkulosis di Wilayah Jawa Tengah', *Universitas Diponegoro* [Preprint].

Torres, N.M.C. *et al.* (2019) 'Factors predictive of the success of tuberculosis treatment: A systematic review with meta-analysis', *PLoS ONE*, 14(12). Available at: <https://doi.org/10.1371/JOURNAL.PONE.0226507>.

WHO (2019) *Tuberculosis*, World Health Organization. Available at: https://www.who.int/health-topics/tuberculosis#tab=tab_3 (Accessed: 5 March 2023).

WHO (2022) *Global Tuberculosis Report*. Available at: <http://apps.who.int/bookorders>.

Yanti, Z. (2017) 'Pengaruh Diabetes Melitus Terhadap Keberhasilan Pengobatan TB Paru di Puskesmas Tanah Kalikedinding', *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 5(2), pp. 163–173. Available at: <https://doi.org/10.20473/jbe.v5i2.2017.163-173>.

Yayasan KNCV Indonesia (2022) *Laporan Kasus Tuberkulosis (TBC) Global dan Indonesia 2022* | Yayasan KNCV Indonesia, Yayasan KNCV Indonesia. Available at: <https://yki4tbc.org/laporan-kasus-tbc-global-dan-indonesia-2022/> (Accessed: 25 March 2023).

Yoon, Y.S. *et al.* (2017) 'The effect of diabetes control status on treatment response in pulmonary tuberculosis: a prospective study', *Thorax*, 72(3), pp. 263–270. Available at: <https://doi.org/10.1136/THORAXJNL-2015-207686>.