

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A., 2017, Monitoring Efek Samping Obat Anti-Tuberkulosis (OAT) Pada Pengobatan Tahap Intensif Penderita TB Paru Di Kota Makassar. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, **3**(1) :19–24.
- Andayani, S. & Astuti, Y., 2017, Prediksi Kejadian Penyakit Tuberkulosis Paru Berdasarkan Usia di Kabupaten Ponorogo Tahun 2016-2020. *Indonesian Journal for Health Sciences*, **1**(2), 29-33.
- Andayani, S., 2020, Prediksi Kejadian Penyakit Tuberkulosis Paru Berdasarkan Jenis Kelamin, *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu*, **8**(2), 135-140.
- Arum, D.P.P., Kholid, R., & Khumaeni, E. H., 2024, Analisis Efektivitas Biaya Pengobatan Pasien Tuberkulosis Paru Di RSUD Banyumas Tahun 2022, *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Kesehatan dan Keperawatan*, **1**(1): 131-139.
- Astuti, P. A. S., Suarjana, I. K., Mulyawan, K. H., Duana, M. K., Arniti, N. K., & Kurniasari, N. M. D., 2016, Notifikasi Kasus TB dengan Menerapkan Skrining TB Pada Pasien DM Serta Eksplorasi Pendukung dan Penghambat Pelaksanaannya di Puskesmas di Kota Denpasar.
- Basalamah, B., Nabila, B. K., Imran, Y., & Rahmansyah, M., 2020, Spondilitis Tuberkulosis: Perbaikan yang Signifikan Setelah Intervensi Dini, *Jurnal Biomedika dan Kesehatan*, **3**(3): 137-143.
- Berger, M.L., Bingefors, K., Hedblom, E., Pashos, C.L., Torrance, G., & Smith, M.D., 2003, *Health Care Cost, Quality, and Outcomes*, ISPOR, USA.
- Burhan, E., Soeroto, A., & Isbaniah, F., 2020, *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Tuberkulosis*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Black, J., & Hawks, J, 2014, *Keperawatan Medikal Bedah : Manajemen Klinis Untuk Hasil Yang Diharapkan*, Salemba Emban Patria, Jakarta.
- Boadu, A.A., Manu, M.Y., Wusu, S.O., & Manu, D.Y., 2024, Tuberculosis and diabetes mellitus: The complexity of the comorbid interactions, *International Journal of Infectious Diseases*, 1201-9712.
- Bootman, J.L., Townsend, R.J., & McGhan, W.F., 2005, *Principles of Pharmacoeconomics*, 3rd ed, Harvey Whitney Books Company, USA.
- Charlson, M. E., Pompei, P., Ales, K. L., & Mac Kenzie, C. R, 1987, A new method of classifying prognostic comorbidity in longitudinal studies: Development and validation. *Journal of Chronic Diseases*, **40**(5), 373–383.
- Charlson, M., Charlson, R.E., Briggs, W., & Hollenberg, J., 2007, Can Disease Management Target Patients Most Likely to Generate High Costs? The Impact of Comorbidity, *Journal of General Internal Medicine*, **22**(4): 464–469.
- Charlson, M. E., Carrozzino, D., Guidi, J., & Patierno, C., 2022, Charlson Comorbidity Index: A Critical Review of Clinimetric Properties. *Psychotherapy and psychosomatics*, **91**(1), 8–35.

- Cruz, A. T., Ahmed, A., Mandalakas, A. M., dan Starke, J. R., 2013, Treatment of Latent Tuberculosis Infection in Children. *Journal of the Pediatric Infectious Diseases Society*, **2**(3), 248–258.
- Dewanty, L.I., Haryanti T. & Kurniawan T.P, 2016, Kepatuhan Berobat Penderita TB Paru di Puskesmas Nguntoronadi I Kabupaten Wonogiri. *Jurnal Kesehatan*, (1): 39-43.
- Efendi, I., Widhiyanto, A., Salam, A. Y., 2023, Hubungan Efek Samping Obat Anti Tuberkulosis Dengan Kualitas Hidup Pasien TB Di Puskesmas Banyuglugur Situbondo, *Jurnal Ilmu Kesehatan dan Keperawatan*, **1**(4): 248-263.
- Firmandani, K.P., 2021, Analisis *Cost-Of-Illness* Pengobatan Tuberkulosis Paru Kategori I Pada Pasien Dewasa, *Skripsi*, Universitas Brawijaya, Malang.
- Fortuna, T. A., Rachmawati, H., Hasmono, D., Karuniawati, H., 2022, Studi Penggunaan Obat Anti Tuberkulosis (OAT) Tahap Lanjutan pada Pasien Baru BTA Positif, *Jurnal Farmasi Indonesia*, **19** (1): 62-71.
- GOLD (Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease), 2023, Global Strategy for the Diagnosis, Management, and Prevention of COPD.
- Hadijah, A. S., 2024, Gambaran Biaya Rawat Inap Pasien TBC di Beberapa Rumah Sakit Kota Makassar Periode Bulan Januari-Desember 2023, *Skripsi*, Universitas Hassanudin.
- Hair, J. F., Black, W. C., Babin, B. J., & Anderson, R. E., 2019, *Multivariate Data Analysis* 8th ed, Cengage Learning.
- Hardiningsih, H., 2014, Analisis Besaran Biaya Obat Beberapa Penyakit Rawat Jalan dan Faktor Faktor yang Mempengaruhi di RS. Awal Bros Bekasi Tahun 2014, *Jurnal Administrasi Rumah Sakit*, **2**(1).
- Himawan, A. B., Hadisaputro, S., & Suprihati. (2015). Berbagai faktor risiko kejadian TB paru drop out. *Jurnal Publikasi Kesehatan Masyarakat Indonesia*, **2**(1): 57-63.
- Howell, D. C., 2016, *Fundamental Statistics for the Behavioral Sciences* 9th ed, Cengage Learning.
- Huang, Y.Q., Gou, R., Diao, Y.S., Yin, Q.H., Fan, W.X., Liang, Y.P., 2014, Charlson comorbidity index helps predict the risk of mortality for patients with type 2 diabetic nephropathy. *Journal of Zhejiang University Science B*, **15**: 58–66.
- Indrawaty, S., Sosialisne, E., Thabrany, H., Afdhal, A. F., Thobari, J. A., & Fadia, Z., 2013, *Pedoman Penerapan Kajian Farmakoekonomi*, 9-15, Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Ismaila, A.S., Risebrough, N., Schroeder, M., Shah, D., Martin, A., Goodall, E.C., Ndirangu, K., Criner, G., Dransfield, M., Halpin, D.M., Han, M.K., Lomas, D.A., 2019, Cost-Effectiveness Of Once-Daily Single-Inhaler Triple Therapy In COPD: The IMPACT Trial. *International Journal Chron Obstructive Pulmonary Disorder*, **29**(14):2681-2695.
- Iswari, A., Endarti, D., Trijayanti, C., Haris, R. N. H., & Imansari, A. N. R., 2020, Analisis Biaya Penyakit Tuberkulosis: Studi Kasus di Salah Satu Puskesmas dan Rumah Sakit di Yogyakarta. *Majalah Farmasetik*, **16**(2), 211.

- Jeon, D, 2014, Tuberculous Pleurisy: An Update. *Tuberc Respir Dis* (Seoul), **76** (4):153–9.
- Karima, K., & Oktamianti, P., 2024, Peran JKN untuk Eliminasi Tuberkulosis di Indonesia, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, **8**(1): 220-226.
- Kemendes, 2020, *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran: Tata Laksana Tuberkulosis*, Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Kemendes, 2024, Lembar Balik TOSS (Temukan Obati Sampai Sembuh Tuberkulosis, Jakarta.
- Khairunnisa, S. A., & Puspitasari, I. M., 2023, Review: Efek Samping Obat Antituberkulosis Oral Lini Pertama Pada Anak, *Jurnal Farmaka*, **21** (2): 197-205.
- Kim, S.J., Suk, M. H., Choi, H. M., Kimm, K. C., Jung, K. H., Lee, S.Y., 2006, The local prevalence of COPD by post-bronchodilator GOLD criteria in Korea. *Int J Tuberc Lung Dis*, **10** (12):1393–1398.
- Kondo, I., Wongkar, M. C. P., Ongkowijaya, J., 2016, Gambaran kadar asam urat pada penderita tuberkulosis paru yang menerima terapi obat anti tuberkulosis di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado periode Juli 2014 – Juni 2015, *Jurnal e-Clinic (eCl)*, **4** (1): 344-348.
- Krishna, Y., Kahfi, K., Rahma, N., & Simanjuntak, A., 2024, Mahalnya Biaya Perang Melawan Tuberkulosis, <https://validnews.id/ekonomi/mahalnya-biaya-perang-melawan-tuberkulosis>, 18 September 2024.
- Li, Y., Zhu, Y., Zhong, Q., Zhang, X., Shu, M., & Wan, C., 2017, Serious Adverse Reactions From Anti-tuberculosis Drugs Among 599 Children Hospitalized for Tuberculosis. *Pediatric Infectious Disease Journal*, **36**(8), 720–725.
- Marjani, M., Baghaei, P., Malekmohammad, M., Tabarsi, P., Kashani, B. S., Behzadnia, N., 2014, Effect of Pulmonary Hypertension on Outcome of Pulmonary Tuberculosis, *Jurnal Braz Infect Dis*, **18** (5): 487 – 490.
- Meliasari., 2021, Terapi Tuberkulosis, *Jurnal Medika Hutama*, **3** (1): 1571-1575.
- Munawarah, 2018, Evaluasi Penggunaan Sediaan *Fixed Dose Combination* (FDC) dibandingkan dengan Tablet Lepas Obat Anti-Tuberkulosis Terhadap Resiko Terjadinya *Drug Induced*. *Sekolah Pascasarjana Program Studi Farmasi*, Universitas Hasanuddin Makassar.
- Muzwar, M., Kholis, F. N., Ngestiningsih, D., 2016, Perbedaan Pola Klinik Tuberkulosis Pulmonal dan Ekstra Pulmonal pada Pasien Usia Dewasa dan Geriatri, *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, **5** (2): 100-108.
- Nasution, H. S. & Wahyono, T. Y. M., 2020, Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Putus Berobat Pada Kasus TB MDR/RR di DKI Jakarta tahun 2014- 2015, *Jurnal Kesmas Jambi (JKMJ)*, **4** (2): 50-58.
- Naudia, H., 2020, Studi biaya penyakit pada terapi tuberkulosis di tiga Puskesmas Kecamatan Kenjeran, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala, Surabaya.
- Ningrum W.A., 2012, Analisis Biaya Terapi Pengobatan Tuberkulosis Pada Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Dr. Moewardi Surakarta Tahun 2009, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Ningsih, A.S.W., Ramadhan, A.D., dan Rahmawati, D, 2022, Kajian Literatur Pengobatan Tuberkulosis Paru dan Efek Samping Obat Antituberkulosis di

- Indonesia, *Prosiding Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 15: 231-241.
- Novita, E., Ismah, Z., & Pariyana, P, 2018, Angka Kejadian Diabetes Melitus pada Pasien Tuberkulosis. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 5(1): 20–25.
- Oliviera, I., Kholis, F.N., Ngestiningsih, D., 2016, Pola Kejadian Penyakit Komorbid dan Efek Samping OAT pada Pasien Tuberkulosis di RSUD Dr. Kariadi, *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 5(4): 1081-1091.
- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia (PDPI), 2021, *Tuberkulosis: pedoman diagnosis dan penatalaksanaan di Indonesia*, Perhimpunan Dokter Paru Indonesia, Jakarta.
- PNPK, 2020, *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Tuberkulosis*, Jakarta.
- Pratiknya, F. A. S. W., 2018, Analisis Biaya Antituberkulosis Kategori 1 Pasien Rawat Jalan di RSUD X Tahun 2017, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Quan, H., Sundararajan, V., Halfon, P., Fong, A., Burnand, B., Luthi, J. C., & Ghali, W. A, 2005, Coding algorithms for defining comorbidities in ICD-9-CM and ICD-10 administrative data. *Medical Care*, 43(11), 1130–1139.
- Reinhard, E., Kamaluddin, M. T., & Melizah, A., (2019), Potensi Terjadinya Interaksi Obat Antidiabetik Oral pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Usia Lanjut, *Sriwijaya Journal of Medicine*, 2(3): 205–210.
- Sabila, D., 2016, Analisis Biaya Pengobatan Berdasarkan Clinical Pathway Tuberkulosis Paru di RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Kota Pontianak, Universitas Tanjungpura, Pontianak.
- Saraswati, F., Murfat, Z., Rasfayanah., Wiriansya, E. P., Akib, M.N.R., Rusman., Latief, R., 2022, Karakteristik Penderita Tuberkulosis Paru Yang Relaps Di RS Ibnu Sina Makassar, *Fakumi Medical Journal*, 2(5): 319-328.
- Sari, I. D., Max J. H., Andi L. S., Amir, S., 2017, Analisis Biaya Tuberkulosis Paru Kategori Satu Pasien Dewasa di Rumah Sakit di DKI Jakarta. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*. 8(1): 44- 54.
- Sazkiah, E. R. & Hardja, B. A. R, 2018, Distribusi Penyakit Tuberkulosis di Rumah Sakit Sri Pamela, *4th UGM Public Health Symposium*, 34(11).
- Seegert, A. B., Rudolf, F., Wejse, C., Neupane, D., 2017, Tuberculosis and hypertension: a systematic review of the literature. *Journal Society Affiliation*, 56: 54-61.
- Shen, T. C., Huang, K.Y., Chao, C. H., Wang, Y. C., Muo, C. H., Wei, C. C., 2014, The risk of chronic kidney disease in tuberculosis: a population-based cohort study, *Journal of Medicine*, 108 (5): 397 – 403.
- Setiawan, D., Endarti, D., & Suwantika, A. A, 2017, *Farmakoekonomi Modeling*, UMP Press, Purwokerto.
- Suryaningrat, D., & Fitrasari, E., 2021, Gambaran Penggunaan Obat dan Biaya Pengobatan Penyakit TBC Paru Pasien BPJS Rawat Inap di RSUD Dokter Soedarso Bulan September –November Tahun 2018, *Jurnal Komunitas Farmasi Nasional*, 1(1), 8-25.

- Swarjana, I. K., 2016, *Metodologi Penelitian Kesehatan*, Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Tandirogang, 2020, The spatial analysis of extrapulmonary tuberculosis spreading and its interactions with pulmonary tuberculosis in Samarinda, East Kalimantan, Indonesia, *12* (2):371–380.
- Tarmizi, S., 2024, Kasus TBC Tinggi Karena Perbaikan Sistem Deteksi dan Pelaporan, <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20240129/2644877/kasus-tbc-tinggi-karena-perbaikan-sistem-deteksi-dan-pelaporan/>, 18 September 2024.
- Tiemersma, E. W., Werf, M. J., Borgdorff, M. W., Williams, B. G., & Nagelkerke, N. J. D., 2011, Natural history of tuberculosis: Duration and fatality of untreated pulmonary tuberculosis in HIV-negative patients, *Plos One*, *6*(4): 1-13.
- Ting, Z., Qian, S., Cheng, W., Qing, W., Rong, L., & Jian, C., 2021, Analysis of direct medical costs and influencing factors of pulmonary tuberculosis patients in Chongqing, *Chinese Journal of Antituberculosis*, *43*(9), 910-915.
- Tuli, S. M., 2016, *Tuberculosis of the Skeletal System: Bones, Joints, Spine and Bursal Sheaths*. Jaypee Brothers Medical Publishers.
- Wells, B.G., DiPiro, J.T., Schwinghammer, T.L., DiPiro CV, 2015, *Pharmacotherapy Handbook*, 9th ed, McGraw-Hill, New York.
- WHO, 2013, Age Group Codelist, <https://apps.who.int/gho/data/node.searometadata.AGEGROUP>, 11 Maret 2025.
- WHO, 2023, *Global Tuberculosis Report*, Geneva, World Health Organization.
- Wibowo, A. S., 2022, Gambaran Efek Samping Obat Anti-Tuberkulosis (OAT) Lini Kedua Pasien TB-MDR Rawat Jalan di Poliklinik TB-MDR RSU Kota Tangerang Selatan Tahun 2020 –2022, *Skripsi*, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Yagi, O., Kawabe, Y., Nagayama, N., Shimada, M., Kawashima, M., Kaneko, Y., Ariga, H., Ohshima, N., Matsui, Y., Suzuki, J., Masuda, K., Tamura, A., Nagai, H., Akagawa, S., Machida, K., Kurashima, A., Nakajima, Y., & Yotsumoto, H., 2007, Bone and joint tuberculosis concurrent with tuberculosis of other organs, *Kekkaku*, *82*(6): 523–529.
- Yamanaka, T., Castro, M.C., Ferrer, J.P., Solon, J.A., Cox, S.E., Laurence, Y.V., Vassall, A., 2024, Costs incurred by people with co-morbid tuberculosis and diabetes and their households in the Philippines. *Plos One*, *19*(1).
- Yamazaki, M., 2017, Administration of antituberculous drugs to subjects with basic diseases. 2. Clinical studies of INH and RFP therapy on tuberculous patients with liver diseases, *Human Care Journal*, *62*(12):667-71.
- Yudiana, R., Zulmansyah., & Garna, H., 2022, Hubungan Kepatuhan Terapi Obat Anti-Tuberkulosis (OAT) Kombinasi Dosis Tetap (KDT) dengan Kesembuhan Pasien Tuberkulosis Paru Dewasa di Puskesmas Patokbeusi Subang, *Jurnal Integrasi Kesehatan dan Sains (JKS)*, *4*(1): 52-55.



- Zahra, H.S., Cristin, E.D., Wilar, G., & Setiadi, A., 2022, Pemantauan Terapi Pasien Penderita Tuberkulosis dengan Riwayat Hipertensi pada Salah Satu Rumah Sakit di Bandung, *Jurnal Farmaka*, **20**(3): 12-19.
- Zavala, M. J., Becker, G. L., & Blount, R. J., 2023, Interrelationships between Tuberculosis and Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *Curr Opin Pulm Med*, **29**(2): 104–111.
- Zhou, M., Peng, Y., Liu, K., Zhou, L., Wang, F., Chen, X., Chen, B., & Hu, C., 2023, Direct Medical Expenses and Influencing Factors of MDR/RR-TB in Eastern China: Based on Data from Multi-Hospital Information Systems, *Risk Management and Healthcare Policy*, 16 1955–1965
- Zuwanda, & Janitra, R., 2013, Diagnosis dan Penatalaksanaan Spondilitis Tuberkulosis, *Jurnal CDK-208*, **40**(9): 661-673.