

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abdelbary B E, Garcia-viveros M, Ramirez-oropesa H, Rahbar M, Restepo B. (2016) 'Tuberculosis-diabetes epidemiology in the border and non-border regions of Tamaulipas, Mexico', *Tuberculosis*. Elsevier, Volume 101, Hal. 124–134. doi: 10.1016/j.tube.2016.09.024 (Di akses pada 18 September 2018).
- Alali, A. N. (2007) *Hubungan Obesitas dan Kejadian Asma. Skripsi*. Universitas Negeri Semarang.
- Amalia, H. (2016) *Hubungan Pola Asuh Dengan Status Gizi Pada Anak.Skripsi*. Universitas Negeri Semarang.
- Amare H, Gelaw A, Anagaw B dan Gelaw B. (2013) 'Smear positive pulmonary tuberculosis among diabetic patients at the Dessie referral hospital , Northeast Ethiopia', *BioMed Central*, Volume 2 No.6, Hal. 2–9.
- Arlinda D, Yulianto A, Syarif A, Hariso A, Indah R dan Karyana M(2017) 'Pengaruh diabetes melitus terhadap gambaran klinis dan keberhasilan pengobatan tuberkulosis di tujuh RSUD Kelas A dan B di Jawa dan Bali', *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, Volume 27 No.1, Hal. 31–38. doi: 10.22435/mpk.v27i1.4130.31-38 (Di akses pada : 7 Februari 2019).
- Azies, H. Al (2017) *Analisis Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat ( Phbs ) Rumah Tangga Penderita Tb Di Wilayah Pesisir Kota Surabaya*. Skripsi.Institut Teknologi Sepuluh November.
- Azitha, M., Aprilia, D. dan Ilhami, R. (2018) 'Hubungan Aktivitas Fisik dengan Kadar Glukosa Darah Puasa pada Pasien Diabetes Melitus yang Datang ke Poli Klinik Penyakit Dalam Rumah Sakit M. Djamil Padang', *Jurnal Kesehatan Andalas*, Volume 7 No.3, Hal. 401-404. Available at: <http://jurnal.fk.unand.ac.id> (Di akses pada : 12 Juni 2019).
- Badan Pusat Statistik (2016) *Definisi Kependudukan*. Available at: <https://www.bps.go.id/subject/12/kependudukan.html#subjekViewTab1> (Di akses pada : 27 Januari 2019).
- Badan Pusat Statistik Kota Surabaya (2018) *Kota Surabaya Dalam Angka 2018*. Surabaya.
- BPBD Daerah Istimewa Yogyakarta (2017) 'Mewujudkan Pelayanan Kesehatan Paru dan Pernafasan yang Berkualitas Terjangkau'. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Chairani, M. dan Mariana, D. (2017) 'Faktor Risiko Kejadian Tuberkulosis Paru di

- Wilayah Kerja Puskesmas Binanga Kabupaten Mamuju', *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, Volume VIII No.3, Hal. 140–145. Available at: <http://www.forikes-ejournal.com/index.php/SF/article/view/172/sf8306> (Di akses pada : 10 Juli 2019).
- Dawile, G., Sondakh, R. C. dan Maramis, F. R. R. (2013) 'Hubungan Antara Kondisi Fisik Rumah Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Tobelo Kabupaten Halmahera Utara. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sam Ratulangi', *Universitas Sam Ratulangi*, pp. 1–8.
- Delgado-Sánchez, García-García, Castellanos-Joya, Cruz-Hervert, Ferreyra-Reyes, Ferreira-Guerrero, Hernández, Ortega-Baeza, Montero-Campos, Sulca, Martínez-Olivares, Mongua-Rodríguez, Baez-Saldaña, González-Roldán, López-Gatell, Ponce-de-León, Sifuentes-Osornio, Jiménez-Corona dan María Eugenia (2015) 'Association of pulmonary tuberculosis and diabetes in Mexico: Analysis of the National Tuberculosis Registry 2000-2012', *PLoS ONE*, Volume 10 No.6, Hal. 1–14. doi: 10.1371/journal.pone.0129312 (Di akses pada : 18 Oktober 2018).
- Depkes RI (2014) 'Booklet Perilaku hidup bersih dan sehat di rumah tangga', *Jakarta: Departemen Kesehatan RI*.
- Dewi, F. K. (2015) 'Implementasi Pelaksanaan Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) Pada Pemanfaatan Pelayanan Kesehatan Pasien Rawat Jalan Di Puskesmas Jatilawang Kabupaten Banyumas Tahun 2015', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Volume 18 No.9, Hal. 92–101.
- Dewi, R. (2014) 'Implikasi Mobilitas Penduduk dan Gaya Hidup Seksual Terhadap Penularan HIV AIDS', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Volume 9 No.2, Hal. 183–190.
- Dina Fitri Fauziah, M., Basyar, M. dan Manaf, A. (2016) 'Insidensi Tuberkulosis Paru pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Ruang Rawat Inap Penyakit Dalam RSUP', *Jurnal Kesehatan Andalas*, Volume 5 No.2, Hal. 349–354. Available at: <http://jurnal.fk.unand.ac.id/index.php/jka/article/viewFile/520/425> (Di akses pada : 20 Oktober 2019).
- Dinas Kesehatan Kota Surabaya (2014) *Profil Kesehatan Kota Surabaya Tahun 2015*. Surabaya.
- Dinas Kesehatan Kota Surabaya (2016) *Profil Kesehatan Kota Surabaya Tahun 2016*. Surabaya.
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur (2015) 'Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur

2015', p. 60.

Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur (2017) *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur Tahun 2015*. Surabaya.

Erick (2009) *Hubungan Antara Konsumsi Alkohol Dengan Prevalensi Tuberkulosis Paru Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Cipto Mangonkusumo*. Skripsi. Universitas Indonesia.

Fahreza, E. U., Waluyo, H. dan Novitasari, A. (2012) 'Hubungan antara kualitas fisik rumah dan kejadian tuberkulosis paru dengan BTA positif di BKPM Semarang', *Jurnal Kedokteran Muhammadiyah*, Volume 1 No.2, Hal. 9–15.

Fauziah, D. F., Basyar, M. dan Manaf, A. (2016) 'Artikel Penelitian Insidensi Tuberkulosis Paru pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Ruang Rawat Inap Penyakit Dalam RSUP Dr . M . Djamil Padang', *Jurnal Kesehatan Andalas*, Voume 5 No.2, No. 349–354.

Ferreira-guerrero E, Ferreyra-reyes L, Delgado-sa G, Montero-campos R, Bobadilla-del-valle M, Marti R A, Te N, Canizales-quintero S, Torres-gonza P, Ponce-de-leo A, Yanes-lane M dan Mongua-rodri N. (2018) 'Genotyping and spatial analysis of pulmonary tuberculosis and diabetes cases in', *PLOS Medicine*, Volume 12 No.3, Hal. 1–20. doi: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0193911> (Di akses pada : 10 Januari 2019).

Firdaus, Y. (2017) *Analisis Statistik Spasial Penentuan Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Kasus Tuberkulosis (TB) Tahun 2014 Di Kota Surabaya*. Skripsi. Universitas Airlangga.

Fitriani, E. (2013) 'Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru (Studi Kasus di Puskesmas Ketanggungan Kabupaten Brebes Tahun 2012)', *Unnes Journal of Public Health*, Volume 2 No.1, Hal. 1–5. doi: 10.15294/UJPH.V2I1.3034 (Di akses pada : 9 Juni 2019).

Hidayathillah, A. P. (2016) *Indeks Kejadian Tuberkulosis Resisten Obat (TB-MDR) Pada Penderita Tuberkulosis Di Kabupaten Gresik Jawa Timur*. Skripsi. Universitas Airlangga.

Hikmah, F., Amareta, D. I. dan Maharani, H. E. (2016) 'Pemetaan Persebaran Penyakit Tuberkulosis Di Kabupaten Jember Tahun 2013-2015', *Jurnal Manajemen Informasi Kesehatan Indonesia*, Volume 4 No.1, Hal. 27–39.

Indarwati, R. D. (2014) *Hubungan Antara Kondisi Sosial Ekonomi dan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat Dengan Status Gizi Pasien Tuberkulosis di Balai Besar*

*Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta. Skripsi.* Universitas Sebelas Maret.

Isfandiari, M. A. (2018) *Indeks Prediktif Tuberkulosis Berdasarkan Faktor Biologis, Sosial, Lingkungan dan Kesejahteraan Psikologis Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2.* Disertasi. Universitas Airlangga.

Kasugiharjo, W. (2007) *Analisis spasial kejadian TB Paru BTA (+) menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG) di Kabupaten Sleman.* Thesis. Universitas Gajah Mada.

Kaushik N, Lowbridge C, Scandurra G, Dobler C C. *et al.* (2018) 'Post-migration follow-up programme for migrants at increased risk of developing tuberculosis: a cohort study', *ERJ Open Research*, Volume 4 No.3, Hal. 18–28. doi: 10.1183/23120541.00008-2018 (Di akses pada : 12 Juni 2019).

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (1999) *Keputusan Menteri Kesehatan No.829 Tahun 1999.* Indonesia.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2014) *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 87 Tahun 2014 Tentang Pedoman Pengobatan Antiretroviral.* Indonesia.

Kurniawan, D. A. (2010) 'Hubungan Peilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Pada Warga Di Kelurahan Jaraksari, Wonosobo, Jawa Tengah', *STIKES Aisyiah*, Volume 16 No.1, Hal. 1–10.

Kusuma, L. (2007) *Hubungan Pencemaran Udara Kota dengan Tanaman Tanjung.* Skripsi. Universitas Lampung.

Kusumo, T. (2011) *Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat Tatanan Rumah Tangga Strata Utama Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sambung Macan I Kabupaten Sragen.* Skripsi. Universitas Sebelas Maret.

Lee P H, Fu H, Lai T, Chiang C, Chan C dan Lin H. (2016) 'Glycemic Control and the Risk of Tuberculosis: A Cohort Study', *PLOS Medicine*, Volume 13 No.8, Hal 1-8. e1002072. doi: 10.1371/journal.pmed.1002072 (Di akses pada 18 Oktober 2018).

LeSage, J. dan Pace, K. (2009) *Introduction to Spatial Econometrics.* 1st edn. Edited by T. B. Barker et al. Danvers: Taylor & Francis Group.

Lestari, E. P. (2013) 'Hubungan Tingkat Kesejahteraan Dengan Pendidikan Anak Keduaga Perantau', *Jurnal Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, Volume

8 No.2, Hal. 138–139.

- Lestari, J. W. (2019) ‘Pengaruh Tingkat Pengetahuan Penyakit TBC, Rutinitas Berobat dan Kondisi Lingkungan Rumah Terhadap Kejadian TBC di Kecamatan Pabean Cantikan Kota Surabaya’, *Jurnal Pendidikan Geografis*, Volume 1 No.1, Hal. 1–10.
- Lin, H. H., Ezzati, M. dan Murray, M. (2007) ‘Tobacco smoke, indoor air pollution and tuberculosis: A systematic review and meta-analysis’, *PLoS Medicine*, Volume 4 No.1, Hal. 0173–0189. doi: 10.1371/journal.pmed.0040020 (Di akses pada : 15 Januari 2019).
- Liu Y, Chen C, Chen P, Huang J, Ho S dan Weng S. (2018) ‘Ambient Air Pollution Exposures and Newly Diagnosed Pulmonary Tuberculosis in Jinan, China: A Time Series Study’, *Scientific Reports*. Springer US, Volume 8 No.1, Hal. 17411. doi: 10.1038/s41598-018-35411-6 (Di akses pada : 15 Januari 2019).
- Menteri Negara Kependudukan dan Lingkungan Hidup Republik Indonesia (1991) *Keputusan Menteri Negara Kependudukan dan Lingkungan Hidup No : KEP-03/MENKLH/II/1991 Tentang Baku Mutu Limbah Cair Bagi Kegiatan Yang sudah Beroperasi*. Indonesia.
- Mihardjal, L., Lolong, D. B. dan Ghani, L. (2015) ‘Prevalensi Diabetes Melitus Pada Tuberkulosis Dan Masalah Terapi’, *Jurnal Ekologi Kesehatan*, Volume 14 No.4, Hal. 350–358.
- Muthiah, N. (2013) *Estimasi Parameter Regresi Spatial Autoregressive model*. Thesis Universitas Hasanuddin.
- Myers W P, Westenhause J, Flood J dan Riley L. (2006) ‘An ecological study of tuberculosis transmission in California’, *American Journal of Public Health*, Volume 96 No.4, Hal. 685–690. doi: 10.2105/AJPH.2004.048132 (Di akses pada : 15 Januari 2019).
- Nadliroh, Z., Kholis, F. N. and Ngestiningsih, D. (2015) ‘Prevalensi Terjadinya Tuberkulosis Pada Pasien Diabetes Mellitus Di RSUP Dr. Kariadi Semarang’, *Media Medika Muda*. Volume 4 No.4, Ha. 1714–1725 (Di akses pada : 20 Oktober 2019).
- Nida (2014) *Epidemiologi Spasial Kejadian Tuberkulosis (Tb) di Kota Tangerang Selatan Tahun 2009-2013*. Thesis. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Nimpun, L. (2010) ‘Pengembangan Alat Deteksi Particulat Metter’. *Skripsi*. Makassar: Universitas Hasanuddin, pp. 178–189.

- Noor, N. N. (2008) *Epidemiologi*. Edisi Revi. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurhanah., Amiruddin, R. dan Abdullah, T. (2010) 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Pada Masyarakat Di Propinsi Sulawesi Selatan 2007', *Jurnal MKMI*, Volume 6 No.4, Hal. 204–209. Available at: <https://media.neliti.com/media/publications/27384-ID-faktor-faktor-yang-berhubungan-dengan-kejadian-tuberkulosis-paru-pada-masyarakat.pdf> (Di akses pada : 15 Juni 2019).
- Nurkholis (2013) 'Pendidikan Dalam Upaya Memajukan Teknologi', *Jurnal Kependidikan*, Volume 1 No.1, Hal. 1-24.
- Pemerintah Republik Indonesia (2004) *Undang Undang No.40 Tahun 2004 Tentang SJSN*. Indonesia.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (2015) *Konsensus Pengendalian dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia 2015*, Perkeni. doi: 10.1017/CBO9781107415324.004.
- Priasmara, Y. D. (2015) *Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Kadar Gula.Skripsi*. Universitas Negeri Semarang.
- Raghuraman S, Kavita V, Govindarajan S, Chinnakali P, Panigrahi, K dan Chandra (2014) 'Prevalence of Diabetes Mellitus among Tuberculosis Patients in Urban Puducherry', *North American Journal of Medical Sciences*, Volume 6 No.1, Hal. 29–33. doi: 10.4103/1947-2714.125863 (Di akses pada : 18 Agustus 2018).
- Rajaei, E. (2019) 'Outdoor Air Pollution Affects Tuberculosis Development Based on Geographical Information System Modeling', *Biomedical and Biotechnology Research Journal (BBRJ)*, Volume 50 No.8, Hal. 553–558. doi: 10.4103/bbrj.bbrj (Di akses pada : 27 Januari 2019).
- Riza, L. L. (2015) 'Hubungan Perilaku Merokok dengan kejadian Gagal Konversi Pasien Tuberkulosis Paru di Balai Kesehatan Paru Masyarakat (BKPM) wilayah Semarang', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Volume 2 No.1, Hal. 89–96.
- Rosari R, Bakril S, Santoso T dan Wardani D. (2017) 'Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Insiden Penyakit Tuberkulosis Paru : Studi Di Provinsi Lampung', *Jurnal Sylva Lestari*, Volume 5 No.1, Hal. 71–80.
- Rukmini (2011) 'Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Kejadian TB Paru Dewasa di Indonesia (Analisis Data Riset Kesehatan Dasar Tahun 2010)',

- Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, Volume 14 No. 4, Hal. 320–331. doi: 10.1016/j.bios.2010.06.056 (Di akses pada : 7 Februari 2019).
- Saifudin, N. (2016) *Analisis Spasial dan Pemodelan Faktor Risiko Kejadian Difteri di Kabupaten Blitar Tahun 2015*. Universitas Airlangga.*Skripsi*.
- Sari, A. (2010) ‘Hubungan antara kondisi rumah dengan kejadian Tuberkulosis paru di Puskesmas Kismantoro, Kabupaten Wonogiri’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Volume 7 No. 1, Hal. 1-17. Available at: <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/kemas> (Di akses pada : 12 Juni 2019).
- Sarwani, D., Nurlaela, S. dan Zahrotul, I. (2012) ‘Faktor Risiko Multi Drug Resistant Tuberculosis’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Volume 8 No.1, Hal. 60–66. Available at: <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/kemas> (Di akses pada : 9 Juni 2019).
- Shaweno D, Karmakar M, Alene K, Ragonnet, Romain, Clements A C A, Trauer J M, Denholm J T dan McBryde E S. (2018) ‘Methods used in the spatial analysis of tuberculosis epidemiology: a systematic review’, *BMC Medicine*. BMC Medicine, Volume 16 No.1, Hal. 193. doi: 10.1186/s12916-018-1178-4 (Di akses pada : 10 Januari 2019).
- Siddiqui, A. N., Khayyam, K. U. dan Sharma, M. (2016) ‘Effect of Diabetes Mellitus on Tuberculosis Treatment Outcome and Adverse Reactions in Patients Receiving Directly Observed Treatment Strategy in India: A Prospective Study’, *BioMed Research International*. Volume X, Hal 1-11 Hindawi Publishing Corporation, 2016(Dm). doi: 10.1155/2016/7273935 (Di akses pada : 7 Februari 2019).
- Siroka, I. dan Law, I. (2016) ‘The effect of household poverty on tuberculosis HHS Public Access’, *Viet Nam Int J Tuberc Lung Dis*, Volume 20 No.12, Hal. 1603–1608.
- Siwiendrayanti, A., Sukendra, D. M. dan Arofah, D. (2018) ‘Analisis Spasial dan Temporal Persebaran Kasus Baru TB Paru BTA (+) di Kabupaten Batang’, *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, Volume 17 No.2, Hal. 9-15. doi: 10.14710/jkli.17.2.95-103 (Di akses pada : 15 Juni 2019).
- Smith, G. S. (2014) ‘Air Pollution and Pulmonary Tuberculosis Disease in California’, *International Journal of Environmental Health Research*, Volume 24 No.2, Hal. 103–112.
- Syafri, A. K. (2015) ‘Hubungan Kondisi Fisik Rumah Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Ngemplak Boyolali’, *Jurnal Kesehatan*

*Universitas Muhammadiyah Surakarta*, Volume 12 No.3. Hal 21-30.

- Syukur, S. B. dan Pakaya, A. W. (2015) 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian TBC Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Bolangitan', *Jurnal Zaitun*, Volume VIII No.2, Hal. 55–62.
- Valley, K. (2015) 'Prevalence of Diabetes among Tuberculosis Patients and Associated Risk Prevalence Of Diabetes Among Tuberculosis Patients and Associated Risk Factors in Kathmandu Valley', *SAARC Journal of Tuberculosis, Lung Diseases & HIV/AIDS PREVALENCE*, Volume XIII No.2, Hal. 20–27. doi: 10.3126/saarctb.v12i2.15951 (Di akses pada : 18 Desember 2018).
- Wardani (2014) 'Peningkatan determinan sosial dalam menurunkan kejadian tuberkulosis paru', *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, Volume 1 No.9, Hal. 39–43.
- Wikurendra, E. A. (2018) *Pemetaan Dan Analisis Spasial Faktor Risiko Kasus Tuberkulosis Paru BTA Positif Di Kota Surabaya*. Thesis. Universitas Airlangga.
- Workneh, M. H., Bjune, G. A. dan Yimer, S. A. (2017) 'Prevalence and associated factors of tuberculosis and diabetes mellitus comorbidity: A systematic review', *PLoS ONE*, Volume 12 No.4, Hal.25-32. doi: 10.1371/journal.pone.0175925 (Di akses pada : 20 Oktober 2018).
- World Health Organization (2005) *WHO Air Quality Guidelines For Particulate Matter, Ozone, Nitrogen dioxide and Sulfur dioxide, Global Update 2005*. Geneva. doi: 10.1016/0004-6981(88)90109-6 (Di akses pada : 27 Januari 2019).
- World Health Organization (2013) *Global Tuberculosis, Jama*. doi: 10.1001/jama.2014.11450 (Di akses pada : 28 Januari 2019).
- World Health Organization (2016a) *Diabetes country profile Indonesia, Who*. Geneva. doi: 10.1111/j.1467-825X.2011.03931 (Di akses pada : 20 Oktober 2018).
- World Health Organization (2016b) *Global Report on Diabetes, World Health Organization*. Geneva. doi: ISBN 978 92 4 156525 7.
- World Health Organization (2016c) *Tuberculosis Control in Migrant Populations: Guiding Principles and Proposed Actions*. 1st edn. Geneva: World Health Organization.



- World Health Organization (2017) *Global Summary Tuberculosis 2017*. Available at: <http://www.who.int/tb/publication/globalreport> (Di akses pada: 18 September 2018).
- World Health Organization (2018) *Tuberculosis data, WHO*. World Health Organization. Available at: <http://www.who.int/tb/data/en/> (Di akses pada: 18 September 2018).
- Wuryandari T, Hoyyi A, Kusumawardani D S, Rahmawati D. (2016) 'Identifikasi Autokorelasi Spasial Pada Jumlah pengangguran Di Jawa Tengah Menggunakan Indeks Moran', *Media Statistika*, Volume 7 No.1, Hal. 1–10. doi: 10.14710/medstat.7.1.1-10 (Di akses pada : 15 Juni 2019).
- Zheng, C., Hu, M. dan Gao, F. (2017) 'Diabetes and pulmonary tuberculosis: a global overview with special focus on the situation in Asian countries with high TB-DM burden', *Global Health Action*. Taylor & Francis, Volume 10 No.1, Hal. 1–11. doi: 10.1080/16549716.2016.1264702 (Di akses pada : 8 Juli 2019).