

## DAFTAR PUSTAKA

- Akolo, I. R. (2022). Perbandingan Matriks Pembobot Rook dan Queen Contiguity dalam Analisis Spatial Autoregressive Model (SAR) dan Spatial Error Model (SEM). *Jambura Journal of Probability and Statistics*, 3(1), 11–18.
- Anselin, L. (1999). *Spatial Econometrics School Of Social Sciences University Of Texas At Dallas*.
- Arif, A., Tiro, M. A., & Nusrang, M. (2019). Perbandingan Matriks Pembobot Spasial Optimum dalam Spatial Error Model (SEM)(Kasus: Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2015). *VARIANSI: Journal of Statistics and Its Application on Teaching and Research*, 1(3), 66–76.
- Astuti, R. D., Yasin, H., & Sugito. (2013). Aplikasi Model Regresi Spasial Untuk Pemodelan Angka Partisipasi Murni Jenjang Pendidikan Sma Sederajat Di Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Gaussian*, 2, 375–384.
- Azizah, W. E., Sudarti, & Kusuma, H. (2018). Pengaruh Pendidikan, Pendapatan Perkapita Dan Jumlah Penduduk Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Ilmu Ekonomi*, 2, 167–180.
- Badan Pusat Statistik. (2022). *Keadaan Ketenagakerjaan Indonesia 2022*. (Issue 34).
- Basmann, R. L. (1990). Maximum Likelihood. *Time Series and Statistics*, 58(2), 134–139. [https://doi.org/10.1007/978-1-349-20865-4\\_18](https://doi.org/10.1007/978-1-349-20865-4_18)
- Bhadra, A., Mukherjee, A., & Sarkar, K. (2021). Impact of population density on Covid-19 infected and mortality rate in India. *Modeling Earth Systems and Environment*, 7, 623–629.
- BPS JawaTimur. (2021). *Hasil Sensus Penduduk 2020 Jumlah penduduk Jawa Timur Hasil. September, 1–12*. <https://jatim.bps.go.id/pressrelease/2021/01/21/1224/jumlah-penduduk-jawa-timur-hasil-sensus-penduduk-2020-sp2020-sebesar-40-67-juta-orang.html>

- Cahyani, R., & Sutikno, S. (2019). Pemodelan Tingkat Kesejahteraan Masyarakat di Kota Surabaya Menggunakan Regresi Spasial. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 7(2). <https://doi.org/10.12962/j23373520.v7i2.34092>
- Dr. Vivi Silvia, S. E. M. S. (2020). *Statistika Deskriptif*. Penerbit Andi. <https://books.google.co.id/books?id=qOH7DwAAQBAJ>
- Ensmenger, N. (2016). The Multiple Meanings of a Flowchart. *Information & Culture*, 51(3), 321–351.
- Erdkhadifa, R. (2021). Pemodelan spasial tingkat pengangguran terbuka di Jawa Timur dengan geographically weighted regression. *Statistika*, 21(2), 85–97. <https://journals.unisba.ac.id/index.php/statistika/article/download/295/405>
- Fatati, I. F., Wijayanto, H., & Sholeh, A. M. (2017). Analisis Regresi Spasial Dan Pola Penyebaran Pada Kasus Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Provinsi Jawa Tengah. *Media Statistika*, 10(2), 95. <https://doi.org/10.14710/medstat.10.2.95-105>
- Firdhania, R., & Muslihatinningsih, F. (2017). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengangguran di Kabupaten Jember. *E-Journal Ekonomi Bisnis Dan Akuntansi*, 4(1), 117. <https://doi.org/10.19184/ejeba.v4i1.4746>
- Ginting, A. L. (2020). Dampak Angka Harapan Hidup dan Kesempatan Kerja Terhadap Kemiskinan. *EcceS (Economics, Social, and Development Studies)*, 7(1), 42. <https://doi.org/10.24252/ecc.v7i1.13197>
- Indayani, S., & Hartono, B. (2020). Analisis Pengangguran dan Pertumbuhan Ekonomi sebagai Akibat Pandemi Covid-19. *Jurnal Ekonomi & Manajemen Universitas Bina Sarana Informatika*, 18(2), 201–208. <https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/perspektif/article/view/8581>
- Jatim, K. (2023). *Jumlah Penduduk Jatim 2022 Meningkat 0,68% per tahun*. Dinas Kominfo Jawa Timur. <https://kominfo.jatimprov.go.id/berita/jumlah-penduduk-jatim-2022-meningkat-0-68-per-tahun>
- Khotimah, K. (2018). Pengaruh Tingkat Pendidikan, Pertumbuhan Ekonomi, Angkatan Kerja, Dan Upah Minimum Terhadap Tingkat Pengangguran Di Diy

- Tahun 2009-2015. *Jurnal Pendidikan Dan Ekonomi*, 7, 599–609.  
<https://www.antaraneews.com>
- Kurnianto, D., Arya, M. A. N., Kharisudin, I., & Fauzi, F. (2021). Analisis Regresi Spasial dengan Pembobot Queen Contiguity pada Tingkat Pengangguran Terbuka di Povinsi Jawa Tengah Tahun 2019. *Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 4, 595–601.
- Kutner, M. H., Nachtsheim, C. J., Neter, J., & Wasserman, W. (2004). *Applied linear regression models* (Vol. 4). McGraw-Hill/Irwin New York.
- Laswinia, V. D., & Chamid, M. S. (2016). Analisis Pola Hubungan Persentase Penduduk dan Sosial di Indonesia Menggunakan Regresi Spasial. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 5(2), 1–6.
- Lee J, B., & Engelhardt, M. (2019). *Introduction to Probability and Mathematical Statistics*.
- Lega, F. B., & Bekti, R. D. (2023). Kajian Pengaruh Matriks Pembobot Spasial Dalam Model Spasial Data Panel Untuk Menentukan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan Di Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Statistika Industri Dan Komputasi*, 8(1), 1–14.
- Lesage, J. P. (2015). “Theory and Practice of Spatial Econometrics.” *Spatial Economic Analysis*, 10(3), 400–400.  
<https://doi.org/10.1080/17421772.2015.1062285>
- Mala, V. S. N., Suyadi, B., & Sedyati, R. N. (2017). Analisis Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Berdasarkan Kegiatan Ekonomi Masyarakat Desa Tegalsari Kecamatan Tegalsari Kabupaten Banyuwangi Tahun 2015. *JURNAL PENDIDIKAN EKONOMI: Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan, Ilmu Ekonomi Dan Ilmu Sosial*, 11(1), 130. <https://doi.org/10.19184/jpe.v11i1.5014>
- Merdekawaty, R., Ispriyanti, D., & Sugito. (2016). Analisi Faktor-Faktor yang Mempengaruhi UMK di Jawa Tengah Menggunakan Model Spasial Autoregressive (SAR). *Jurnal Gaussian*, 5, 525–534.
- Muhgni, M., Fadly, F., Adnan, A., & Harison, H. (2020). Pemodelan Tingkat

- Pengangguran Terbuka di Pulau Sumatera Dengan Menggunakan Regresi Nonparametrik Spline. *Jurnal Sains Matematika Dan Statistika*, 6(1), 133. <https://doi.org/10.24014/jsms.v6i1.9255>
- Muslim, M. R. (2014). Pengangguran Terbuka Dan Determinannya. *Jurnal Ekonomi Dan Studi Pembangunan Volume 15, Nomor 2, 15(2)*, 171–181. <http://journal.umy.ac.id/index.php/esp/article/download/1234/1292>
- Nasution, L. M. (2017). Statistik Deskriptif. *Hikmah*, 14(1), 49–55. <http://jurnalhikmah.staisumatera-medan.ac.id/index.php/hikmah/article/view/16>
- Ningtias, I. P., & Rahayu, S. P. (2017). Pemodelan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi Jawa Timur Tahun 2015 Menggunakan Regresi Spasial. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 6(2). <https://doi.org/10.12962/j23373520.v6i2.24984>
- Prahotama, A. (2013). Model Regresi Nonparametrik dengan Pendekatan Deret Fourier pada Kasus Tingkat Pengangguran Terbuka di Jawa Timur. *Prosiding Seminar Nasional Statistika UNDIIP, 2007*, 69–76.
- Priastiwati, D., & Handayani, H. (2019). Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk, Pendidikan, Upah Minimum dan PDRB terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Jawa Tengah. *Diponegoro Journal of Economics*, 1(1), 166.
- Purwanti, E. Y., & Widyaningsih, E. (2019). Analisis Faktor Ekonomi Yang Mempengaruhi Kriminalitas di Jawa Timur. *Jurnal Ekonomi-QU*, 9(2).
- Sholeh, A. (2017). Masalah Ketenagakerjaan Dan Pengangguran Di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Cano Ekonomos*.
- Siskawati, N., Surya, R. Z., & Sudeska, E. (2021). Pengaruh Harapan Lama Sekolah, Rata-Rata Lama Sekolah Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka Di Kabupaten/Kota Provinsi Riau. *Selodang Mayang: Jurnal Ilmiah Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Indragiri Hilir*, 7(3), 173–177.

- Tantri, E., & Ratnasari, V. (2016). Pengaruh Indikator Kependudukan Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia dengan Pendekatan Regresi Panel. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 5(2), 2337–3520. [https://ejournal.its.ac.id/index.php/sains\\_seni/article/view/16557%0Ahttps://ejournal.its.ac.id](https://ejournal.its.ac.id/index.php/sains_seni/article/view/16557%0Ahttps://ejournal.its.ac.id)
- Tarigan, W. S. (2021). Analisis Regresi Spasial pada Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2020. *Seminar Nasional Official Statistics*, 2021(1), 403–408. <https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2021i1.896>
- Tiro, M. A. (2018). *Perbandingan Matriks Pembobot Spasial Optimum Dalam Spatial Error Model (SEM)*. Universitas Negeri Makassar.
- Tobler, W. (2004). On the first law of geography: A reply. *Annals of the Association of American Geographers*, 94(2), 304–310. <https://doi.org/10.1111/j.1467-8306.2004.09402009.x>
- Wardani, E. (2017). Pelaksanaan Wajib Laport Lowongan Kerja Oleh Perusahaan Pada Dinas Tenaga Kerja Dan Mobilitas Penduduk Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Bidang Hukum Kenegaraan*, 1(1), 154–165.
- Yasin, H., Warsito, B., & Hakim, A. R. (2021). *Modifikasi Model Regresi Spasial*. BuatBuku.com. <https://books.google.co.id/books?id=6idnEAAAQBAJ>

UNUGIRI