

DAFTAR PUSTAKA

- Adila, S. Y., & Saraswati, Z. F. (2022). Pengaruh Infrastruktur Jalan Tol Terhadap Penggunaan Lahan Terbangun Dan Kondisi Sosial Ekonomi Di Kawasan Metropolitan Patungraya Agung. *Jurnal Perencanaan Dan Pengembangan Kebijakan*, 2(1), 61. <https://doi.org/10.35472/jppk.v2i1.681>
- Agbenyo, F., Fianoo, I. N. F., & Dongzagla, A. (2021). Comparing Weighting Approaches in Scalogram Analysis in the Wa Municipality in the Upper West Region of Ghana. *Ghana Journal of Geography*, 13(2). <https://doi.org/10.4314/gjg.v13i2.7>
- Agustina, S., Valeriani, D., & Yunita, A. (2021). Analysis the development of growth centers and hinterland areas in Bangka Regency, Indonesia. *Journal of Social, Humanity, and Education*, 2(1), 1–17. <https://doi.org/10.35912/jshe.v2i1.712>
- Al-Darwish, Y., Ayad, H., Taha, D., & Saadallah, D. (2018). Predicting the future urban growth and it's impacts on the surrounding environment using urban simulation models: Case study of Ibb city – Yemen. *Alexandria Engineering Journal*, 57(4), 2887–2895. <https://doi.org/10.1016/j.aej.2017.10.009>
- Amelia, S., & Guswandi. (2021). Potensi ekonomi pengembangan wilayah provinsi sumatera selatan. *Plano Krisna*, 17(2).
- Amelia, S., Rustiadi, E., Barus, B., & Juanda, B. (2022). Analisis Spasial Karakteristik Kawasan Strategis Ekonomi Koridor Barat-Timur dalam Pengembangan Wilayah Provinsi Sumatera Barat. *TATALOKA*, 24(2). <https://doi.org/10.14710/tataloka.24.2.141-155>
- Apriana, M., & Rudiarto, I. (2020). Penentuan Pusat Pelayanan Perkotaan Di Kota Tanjungpinang. *Tunas Geografi*, 9(1), 1. <https://doi.org/10.24114/tgeo.v9i1.17217>
- Ardiansyah, A., Widyawati, R., & Afriani, L. (2022). Kajian Revisi Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Mesuji Tahun 2011-2031. *Seminar Nasional Insinyur Profesional (SNIP)*, 2(2). <https://doi.org/10.23960/snip.v2i2.213>
- Azim, A. N., Sutjipto, H., & Fahmi Ginanjar, R. A. (2022). Determinan Ketimpangan Pembangunan Ekonomi Antarprovinsi Di Indonesia. *Jurnal Riset Ilmu Ekonomi*, 2(1), 1–16. <https://doi.org/10.23969/jrie.v2i1.23>
- Barreira-González, P., Gómez-Delgado, M., & Aguilera-Benavente, F. (2015). From raster to vector *Cellular Automata* models: A new approach to simulate urban growth with the help of graph theory. *Computers, Environment and Urban Systems*, 54, 119–131. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.compenvurbsys.2015.07.004>
- Budiharto, T. (2021). ARAHAN REKOMENDASI POLA RUANG IDEAL UNTUK PEMBANGUNAN DAN PENGEMBANGAN PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DI KABUPATEN POSO, PROVINSI SULAWESI TENGAH. *Jurnal Ilmiah Ecosystem*, 21(1). <https://doi.org/10.35965/eco.v21i1.692>
- ... (2024). Exploring urban and agricultural land use planning. *Results Engineering*, 24(October), 103093. <https://doi.org/10.1016/j.rineng.2024.103093>
- ... Analisis Demografi dan Kewilayahan Banyuwangi dengan Pendekatan Pengembangan Wilayah. *DEMOS: Journal of Demography, and Social Transformation*, 1(1), 24–34. <https://doi.org/10.30631/demos.v1i1.1025>
- ... Analisis Potensi Pakan untuk Pengembangan Ternak Ruminansia di



Melopo, M. (2012). *Kawasan Garangpong Akan Dijadikan KEK*. 1.

Kuncoro, E., & Mudjanarko, S. W. (2022). Identifikasi Potensi Dampak Pembangunan Jalan Arfai Pami Terhadap Rtrw Kabupaten Manokwari. *E-Jurnal SPIRIT PRO PATRIA*, 8(2), 89–100. <https://doi.org/10.29138/spirit.v8i2.2137>

Kusuma, A. R., Syarief, R., Ekananta, A., & Sukmawati, A. (2023). Strategy Development of Sales Organization Using Fuzzy Ahp: Digital Transformation of Fmcg. *Jurnal Aplikasi Manajemen*, 21(4), 1074–1090. <https://doi.org/10.21776/ub.jam.2023.021.04.16>

Lin, J., Li, X., Wen, Y., & He, P. (2023). Modeling urban land-use changes using a landscape-driven patch-based cellular automaton (LP-CA). *Cities*, 132(August 2021), 103906. <https://doi.org/10.1016/j.cities.2022.103906>

Ma'Rif, S., Hadi, S. P., & Maryono, M. (2022). Sustainable Development of Small Islands in the Border State Area Through Strengthening the Role as a Growth Center. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1082(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1082/1/012023>

Mabrur, A. Y. (2019). Penerapan Metode Analitical Hierarchy Process (Ahp) Dalam Pembuatan Zona Nilai Tanah. *Jurnal Geografi Gea*, 19(2), 141–151. <https://doi.org/10.17509/gea.v19i2.19546>

Marhamah, S., Canon, S., & S. Dai, S. I. (2023). Analisis Pusat Pertumbuhan Tingkat Kecamatan Di Kabupaten Gorontalo. *EKOMBIS REVIEW: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 11(1), 983–996. <https://doi.org/10.37676/ekombis.v11i1.3533>

Maruli Tua Siagian; Nurhaida Sinaga; Irnanda AF Djuuna. (2021). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Pada Daerah Aliran Sungai (Das) Pami Di Kabupaten Manokwari (Analysis Of Changes Of Land Cover In Pami ' S Rivershed At Manokwari District). *Jurnal Kehutanan Papuasias*, 7(1), 121–134.

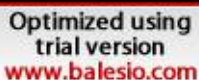
Molinero-Parejo, R., Aguilera-Benavente, F., Gómez-Delgado, M., & Shurupov, N. (2023). Combining a land parcel Cellular Automata (LP-CA) model with participatory approaches in the simulation of disruptive future scenarios of urban land use change. *Computers, Environment and Urban Systems*, 99(March 2022). <https://doi.org/10.1016/j.compenvurbsys.2022.101895>

Nabila, D. A. (2023). Pemodelan prediksi dan kesesuaian perubahan penggunaan lahan menggunakan Cellular Automata-Artificial Neural Network (CA-ANN). *Tunas Agraria*, 6(1), 41–55. <https://doi.org/10.31292/jta.v6i1.203>

Nainggolan, P. (2013). Analisis Penentuan Pusat-Pusat Pertumbuhan Ekonomi Di Kabupaten Simalungun. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*, 1(12), 15–26.

Narpati, B., Lubis, I., Meutia, K. I., & Ningrum, E. P. (2021). Produktivitas Kerja Pegawai yang Dipengaruhi oleh Work From Home (WFH) dan Lingkungan Kerja Selama Masa Pandemi. *JIMF (Jurnal Ilmiah Manajemen Forkamma)*, 4(2). <https://doi.org/10.32493/frkm.v4i2.9808>

Nigmatullin, S. I. (2022). On Improving the Model of Forecasting Innovative Regional Development. In A. V Bogoviz, A. E. Suglobov, A. N. Maloletko, & O. V Kaurova



- dan Wilayah Pendukungnya dalam Pengembangan Wilayah Aceh. *Jurnal Samudra Ekonomi Dan Bisnis*, 9(1), 60–69. <https://doi.org/10.33059/jseb.v9i1.462>
- Oktapiani, R., Subakti, R., Sandy, M. A. L., Kartika, D. G. T., & Firdaus, D. (2020). Penerapan Metode Analytic Al Hierarchy Process (Ahp) Untuk Pemilihan Jurusan Di Smk Doa Bangsa Palabuhanratu. *Swabumi*, 8(2), 106–113. <https://doi.org/10.31294/swabumi.v8i2.7646>
- Paddiyatu, N., Umar, F., Zainuddin, S., & Arista, M. A. Y. (2023). Model Perkembangan Permukiman Berbasis *Cellular Automata* di Kabupaten Takalar. *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 19(3), 409–421. <https://doi.org/10.14710/pwk.v19i3.45639>
- Parasdyo, M. ., & Susilo, B. (2012). Komparasi Akurasi Model *Cellular Automata* untuk Simulasi Perkembangan Lahan Terbangun dari Berbagai Variasi Matriks Probabilitas Transisi. *Masterplanning Futures*, 238–274.
- Petropoulos, F., Apiletti, D., Assimakopoulos, V., Babai, M. Z., Barrow, D. K., Ben Taieb, S., Bergmeir, C., Bessa, R. J., Bijak, J., Boylan, J. E., Browell, J., Carnevale, C., Castle, J. L., Cirillo, P., Clements, M. P., Cordeiro, C., Cyrino Oliveira, F. L., De Baets, S., Dokumentov, A., ... Ziel, F. (2022). Forecasting: theory and practice. *International Journal of Forecasting*, 38(3), 705–871. <https://doi.org/10.1016/j.ijforecast.2021.11.001>
- Pokharel, R., Bertolini, L., & te Brömmelstroet, M. (2023). How does transportation facilitate regional economic development? A heuristic mapping of the literature. *Transportation Research Interdisciplinary Perspectives*, 19(April). <https://doi.org/10.1016/j.trip.2023.100817>
- Prasetya, D. I., Nuraini, I., & Kusuma, H. (2021). Pengaruh Pembangunan Infrastruktur Jalan Raya Dan Listrik Terhadap Pdrb Di Kota Mojokerto. *Jurnal Ilmu Ekonomi JIE*, 5(2), 233–246. <https://doi.org/10.22219/jie.v5i2.14016>
- Prasetyo, S. A., & Djunaedi, A. (2019). Perubahan Perkembangan Wilayah Sebelum Dan Sesudah Pembangunan Jalan Tol. *Jurnal Litbang Sukowati: Media Penelitian Dan Pengembangan*, 3(1), 14. <https://doi.org/10.32630/sukowati.v3i1.98>
- Pratiwi, H. (2020). Metode Analytical Hierarchy Process. *Research Gate*, May, 1–33. <https://www.researchgate.net/publication/341767794>
- Pratomoatmojo, N. A. (2016). LanduseSim Practice: Spatial Modelling of Settlement and Industrial Growth by Means of *Cellular Automata* and Geographic Information System. *Urban and Regional Planning Department, Sepuluh Nopember Institut of Technology*, 1–17.
- Pratomoatmojo, N. A. (2018a). LanduseSim Algorithm: Land use change modelling by means of *Cellular Automata* and Geographic Information System. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 202(1), 0–12. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/202/1/012020>
- Pratomoatmojo, N. A. (2018b). Permodelan Perubahan Penggunaan Lahan Berbasis *Cellular Automata* dan Sistem Informasi Geografis dengan Menggunakan *Jurnal Penataan Ruang*, 13(1), 26. <https://doi.org/10.12962/j2716179x.v13i1.7064>
- . (2022). *Pengenalan Antar Muka Aplikasi LanduseSim dan Data URGEOS2022*. Urbanseha - Departemen Perencanaan Wilayah



- A. (2020). Dinamika dan Proyeksi Perubahan Tutupan Lahan serta Inkonsistensi Tata Ruang di Wilayah Pegunungan Kendeng. *Journal of Regional and Rural Development Planning*, 4(2), 99–112. <https://doi.org/10.29244/jp2wd.2020.4.2.99-112>
- Prisa, P. P. N., Hamidi, W., & Desweni, S. prima. (2024). Analisis Penentuan Pusat-Pusat Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Siak. *Journal of Economics, Bussiness and Management Issues*, 2(2), 107–122. <https://doi.org/10.47134/jebmi.v2i2.190>
- Putri, N. A. (2020). Dinamika Perencanaan Tata Guna Lahan di Kabupaten Kediri. *Jurnal Ilmiah Administrasi Publik*, 006(03), 431–438. <https://doi.org/10.21776/ub.jiap.2020.006.03.12>
- Rahmawati, B. M., & Bowo, P. A. (2021). The Analysis of Interaction for Center of Economic Growth. *Efficient: Indonesian Journal of Development Economics*, 4(3), 1290–1303. <https://doi.org/10.15294/efficient.v4i3.48662>
- Rakuasa, H., Salakory, M., & Latue, P. C. (2022). Analisis Dan Prediksi Perubahan Tutupan Lahan Menggunakan Model Celular Automata-Markov Chain Di Das Wae Ruhu Kota Ambon. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 9(2), 285–295. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2022.009.2.9>
- Ratna, N. L. M. D., Mulyanto, B., & Munibah, K. (2023). Peran Administrasi Pertanahan dalam Perkembangan Wilayah Kota Tangerang Selatan. *Journal of Regional and Rural Development Planning*, 7(2), 215–234. <https://doi.org/10.29244/jp2wd.2023.7.2.215-234>
- Rosalina, L., & Susilo, B. (2018). Integrasi Pemodelan *Cellular Automata* Dan Multilayer Perceptron Untuk Prediksi Lahan. *Jurnal Bumi Indonesia*, 7(2).
- Rustiadi, E. (2018). *Perencanaan dan Pengembangan Wilayah*.
- Salim, W., & Faoziyah, U. (2022). The Effect of Transport Infrastructure on Land-use Change: The Case of Toll Road and High-Speed Railway Development in West Java. *Journal of Regional and City Planning*, 33(1), 48–65. <https://doi.org/10.5614/jpwk.2022.33.1.3>
- Santoso, E. B. (2017). Berdasarkan Pola Hubungan Dengan Wilayah Desa-Kota Di Kabupaten Pola Hubungan Dengan Wilayah Desa-. *Institut Teknologi Sepuluh Nopember*.
- Sari, D. P. (2020). Analisis Pusat Pelayanan Kegiatan Minapolitan. *SPECTA Journal of Technology*, 4(1), 1–13. <https://doi.org/10.35718/specta.v4i1.135>
- Sari, R. K., Despa, D., & Sukmana, I. (2022). KETERPADUAN INFRASTRUKTUR ANTAR SEKTOR UNTUK MENDUKUNG PENGEMBANGAN WILAYAH. *Jurnal Rekayasa Lampung*, 1(3). <https://doi.org/10.23960/jrl.v1i3.15>
- Sela, R., Malik, A., & Tilaar, S. (2023). Pemodelan Proyeksi Penggunaan Lahan Berbasis GIS-CA Menggunakan *LanduseSim* di Kecamatan. 45–52.
- Selviyanti Yusnitasari, Risyanto, L. M. (2012). *Analisis Fasilitas Ekonomi Pasca Pemekaran Wilayah di Kabupaten Tulang Bawang Barat*.
- Sibarani, A. P., & Sukmawati, A. M. (2022). Penentuan Pusat Kegiatan Dalam Rencana Wilayah. *Indonesian Journal of Spatial Planning*, 3, 1–10. <https://ejournal.stm.ac.id/index.php/ijspp>
- Sugeng, T., Damanik, S. E., & Nainggolan, P. (2023). Pengaruh Infrastruktur Jalan, Pertanian Dan Kesehatan Terhadap Kualitas Daerah (PAD) Di Kabupaten Simalungun. *Jurnal Regional*, 7(1), 79–89. <https://doi.org/10.36985/jrp.v5i2.755>
- Sugeng, T., Damanik, S. E., & Nainggolan, P. (2023). Penerapan teori lokasi industri alfred weber untuk mewujudkan pertumbuhan ekonomi di wilayah indonesia. December.



- Sulasdi, W. N., Ratnawulan, Y., & Afandi, M. N. (2017). MODEL PENGUATAN KORELASI ANTARA SISTEM PERENCANAAN DAN PENGANGGARAN PEMBANGUNAN INFRASTRUKTUR PERMUKIMAN DI LINGKUNGAN DIREKTORAT JENDERAL CIPTA KARYA. *Jurnal Ilmu Administrasi: Media Pengembangan Ilmu Dan Praktek Administrasi*, 14(2). <https://doi.org/10.31113/jia.v14i2.119>
- Sutardi, M. H. A., & Martina, K. (2015). Strategi Pengembangan Transportasi dalam Mendukung Pengembangan Wilayah (Studi Kasus : Pulau Misool, Kabupaten Raja Ampat). *Jurusan Teknik Planologi, Universitas Esa Unggul*, 6.
- Syahputra, A., Yonariza, Y., & Hasnah, H. (2020). Analisis Penentuan Pusat-pusat Pertumbuhan dan Komoditi Basis Pertanian di Kabupaten Pasaman Barat. *JOSETA: Journal of Socio-Economics on Tropical Agriculture*, 2(2), 91–96. <https://doi.org/10.25077/joseta.v2i2.231>
- Syarifuddin, S., Surya, B., & Aksa, K. (2022). Pengembangan Infrastruktur Jaringan Jalan Terhadap Pelayanan Perkotaan Barru Kabupaten Barru. *Urban and Regional Studies Journal*, 4(2), 50–61. <https://doi.org/10.35965/ursj.v4i2.1461>
- Tampubolon, D. P., Utami, W., & Sutaryono, S. (2022). Dampak pembangunan Jalan Balige bypass terhadap alih fungsi lahan Kabupaten Toba. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 27(1), 1–14. <https://doi.org/10.17977/um017v27i12022p1-14>
- Taufiqurrachman, F. (2024). *Kajian Indeks Skalogram , Indeks Sentralitas Marshall dan Indeks Gravitasi Pada Penentuan Pusat-Pusat Pertumbuhan Ekonomi Jawa Timur*. 4, 5952–5963. <https://j-innovative.org/index.php/Innovative>
- Terrefe, B., & Verhoeven, H. (2024). The road (not) taken: The contingencies of infrastructure and sovereignty in the Horn of Africa. *Political Geography*, 110(February), 103070. <https://doi.org/10.1016/j.polgeo.2024.103070>
- Topuz, M., & Deniz, M. (2023). Application of GIS and AHP for land use suitability analysis: case of Demirci district (Turkey). *Humanities and Social Sciences Communications*, 10(1), 1–15. <https://doi.org/10.1057/s41599-023-01609-x>
- Victor, A. (2021). *Regional Development Analysis For The Direction of Coastal Development of Banggai Regency*.
- Wahyudin, Y. (2022). Analisis desa/kelurahan pusat pertumbuhan wilayah sekitar calon ibu kota negara Indonesia. *Forum Ekonomi*, 24(1), 195–203. <https://doi.org/10.30872/jfor.v24i1.10448>
- Wardana, A. P., Pravitasari, A. E., & Panuju, D. R. (2023). Dynamics of Land Cover, Development Level, and Regional Typology of Central Java Province Based on Sustainable Development Index. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1266(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1266/1/012035>
- Welde, M., & Tveter, E. (2022). The wider local impacts of new roads: A case study of 10 projects. *Transport Policy*, 115(February 2021), 164–180. <https://doi.org/10.1016/j.tranpol.2021.11.012>
- Widayanti, A., Aryani Soemitro, R. A., Ekaputri, J. J., & Suprayitno, H. (2020). Analisis Perencanaan dan Implementasi Reklamasi Jalan di Kecamatan Aditif pada Reclaimed Asphalt Pavement untuk Lapisan Beton. *Manajemen Aset Infrastruktur & Fasilitas*, 4(1). <https://doi.org/10.12962/j26151847.v4i1.6830>
- Widayanti, A., Laksmiyanti, D., & Brilliantia, C. (2024). *Landusesim Analysis in Land Suitability of Fishing Settlements Open Space*. 3, 4108/eai.30-10-2023.2343064
- Widayanti, A. W. (2023). Pengaruh Trickling Down dan efek Polarisasi Pada Pengembangan Pariwisata di Kabupaten Badung, Bali. *Jurnal Teknik Gradien*,



- 15(01), 94–102. <http://www.ojs.unr.ac.id/index.php/teknikgradien>
- Yue, W., Qin, C., Su, M., Teng, Y., & Xu, C. (2024). Environmental and Sustainability Indicators Simulation and prediction of land use change in Dongguan of China based on ANN *Cellular Automata* - Markov chain model. *Environmental and Sustainability Indicators*, 22(July 2023), 100355. <https://doi.org/10.1016/j.indic.2024.100355>
- Yusuf, M. A., Caisarina, I., & Nadia, S. (2021). PENGEMBANGAN WILAYAH MELALUI SEKTOR UNGGULAN: PERSEPSI STAKEHOLDER. *Rumoh: Journal of Architecture*, 11(2). <https://doi.org/10.37598/rumoh.v11i2.165>
- Zheng, Z., Morimoto, T., & Murayama, Y. (2020). Optimal location analysis of delivery parcel-pickup points using AHP and network huff model: A case study of shiweitang sub-district in Guangzhou city, China. *ISPRS International Journal of Geo-Information*, 9(4). <https://doi.org/10.3390/ijgi9040193>

