

## DAFTAR PUSTAKA

- Aeny, A. and Marwasta, D. (2014) *Evaluasi Kualitas Lingkungan Permukiman Berdasarkan Kriteria Eco-Settlements Di Kawasan Permukiman Kumuh Kelurahan Temanggung I, Kecamatan Temanggung, Kabupaten Temanggung*. Skripsi S1. Universitas Gadjah Mada.
- Aji, D., Sabri, L. and Prasetyo, Y. (2019) 'Analisis Akurasi Dem Dan Foto Tegak Hasil Pemotretan Dengan Pesawat Nir Awak DJI PHANTOM 4 (Studi Kasus : Bukit Perumahan Permata Hijau Tembalang Semarang)', *Jurnal Geodesi Undip*, 8(2), pp. 8–18. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/JGUNDIP.2019.23729>.
- Anderson, JR (1971) Land Use Classification Schemes Used in Selected Recent Geographic Applications of Remote Sensing, *Photogrammetric Engineering*, 37,(4), pp. 379-387.
- Badan Standardisasi Nasional (2004) SNI 03-1733-2004 Tata Cara Perencanaan Lingkungan Perumahan di Perkotaan. BSN.
- Barus, B. and Wiradisastira, U. (2000) *Sistem Informasi Geografi : Sarana Manajemen Sumberdaya*. Bogor: Laboratorium Penginderaan Jauh dan Kartografi. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian IPB.
- Bere, R.C., Precup, I.B. and Silvestru, C.I. (2015) 'On Growth Poles from EU Countries in the Framework of Europe 2020', *Procedia Economics and Finance*, 23, pp. 920–925. Tersedia di: [https://doi.org/10.1016/S2212-5671\(15\)00519-5](https://doi.org/10.1016/S2212-5671(15)00519-5).
- Bergin, A. and García-Rodríguez, A. (2020) 'Regional demographics and structural housing demand at a county level'. Tersedia di: <https://doi.org/10.26504/RS111>.
- BNPB (2012) *Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 02 Tahun 2012 Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana*. Jakarta : Badan Nasional Penanggulangan Bencana
- BPS (2010) *Pedoman Penghitungan Proyeksi Penduduk dan Angkatan Kerja*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- BPS (2024) *Kota Magelang Dalam Angka 2024*. Magelang: Badan Pusat Statistik Kota Magelang.
- Congalton, R.G. (1991) 'A review of assessing the accuracy of classifications of remotely sensed data', *Remote Sensing of Environment*, 37(1), pp. 35–46. Tersedia di: [https://doi.org/10.1016/0034-4257\(91\)90048-B](https://doi.org/10.1016/0034-4257(91)90048-B).

- Danarko, A. and Prakoso, B. (2018) 'Potensi Permukiman Padat sebagai Dasar Perencanaan Pembangunan Hunian Vertikal di Kota Magelang', *Jurnal Bumi Indonesia*, 7(3), pp. 1–13.
- Danoedoro, P. (2012) *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Magelang (2023) Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Magelang Tahun 2023. Magelang : Dinas Lingkungan Hidup Kota Magelang
- ESRI (2016) *Manual Guide for ArcGIS Desktop 10.4.1*. Amerika: ESRI.
- ESRI (2024) *Average Nearest Neighbor (Spatial Statistics)—ArcGIS Pro | Documentation*. Tersedia di: <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/tool-reference/spatial-statistics/average-nearest-neighbor.htm> (Accessed: 30 September 2024).
- Febriani, S. (2022) 'Analisis Deskriptif Standar Deviasi', *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 6(1), pp. 910–913. Tersedia di: <https://doi.org/10.31004/JPTAM.V6I1.8194>.
- Gustavianto, M.S., Suprayogi, A. and Wijaya, A.P. (2016) 'Aplikasi Sistem Informasi Geografis (Sig) Persebaran Usaha Mikro Kecil Menengah (Ukm) Berbasis Web (Studi Kasus : Kota Salatiga)', *Jurnal Geodesi Undip*, 5(1), pp. 49–56. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/JGUNDIP.2016.10556>.
- Hidayati, P.F., Kahar, S. and Subiyanto, S. (2015) 'Evaluasi Kesesuaian Lahan Permukiman Berbasis Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus : Semarang Bagian Selatan)', *Jurnal Geodesi Undip*, 4(2), pp. 248–255. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/JGUNDIP.2015.8560>.
- Irwansyah, E. (2013) *Sistem Informasi Geografis : Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi*. Yogyakarta: Digibooks.
- Ispryanti, D., Safitri, D. and Syilfi (2012) 'Analisis Regresi Linier Piecewise Dua Segmen', *Jurnal Gaussian*, 1(1), pp. 219–228. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/J.GAUSS.1.1.219-228>.
- Jabnabillah, F. and Margina, N. (2022) 'Analisis Korelasi Pearson Dalam Menentukan Hubungan Antara Motivasi Belajar Dengan Kemandirian Belajar Pada Pembelajaran Daring', *Jurnal Sintak*, 1(1), pp. 14–18. Tersedia di: <https://journal.iteba.ac.id/index.php/jurnalsintak/article/view/23> (Accessed: 30 September 2024).

- Kementerian Agraria dan Tata Ruang (2021) *Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/ Kepala Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 2021 tentang Tata Cara Penyusunan, Peninjauan Kembali, Revisi, dan Penerbitan Persetujuan Substansi Rencana Tata Ruang Wilayah Provinsi, Kabupaten, Kota, dan Rencana Detail Tata Ruang*. Jakarta: Kementerian Agraria dan Tata Ruang.
- Kementerian Pertanian (2020) *Statistik Lahan Pertanian Tahun 2015-2019*. Jakarta: Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian.
- Kurniati, E. (Erna) and Rahardjo, N. (Noorhadi) (2015) ‘Evaluasi Metode Klasifikasi dalam Pembuatan Peta Kepadatan Penduduk DIY dengan Permukaan Statistik dan Uji Proporsi’, *Jurnal Bumi Indonesia*, 4(1), p. 222865. Tersedia di: <https://www.neliti.com/publications/222865/> (Accessed: 17 December 2024).
- Kurniawan, E. (2011) *Regresi Robust Dengan Estimasi Mm (Method Of Moment)*. Skripsi S1. UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Kusumaningrat, M.D., Subiyanto, S. and Yuwono, B.D. (2017) ‘Analisis Perubahan Penggunaan Dan Pemanfaatan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah Tahun 2009 Dan 2017 (Studi kasus : Kabupaten Boyolali)’, *Jurnal Geodesi Undip*, 6(4), pp. 443–452. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/JGUNDIP.2017.18175>.
- Magiswari, V. (2022) *Evaluasi Persebaran Permukiman Terhadap Rencana Detail Tata Ruang dan Kebutuhan Permukiman di Kecamatan Sewon Tahun 2018-2038*. Skripsi S1. Universitas Gadjah Mada.
- Mutaali, L. and Nugroho, A.R. (2019) *Permukiman Kumuh di Indonesia dari Masa ke Masa: Perkembangan Program Penanganan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press. Tersedia di: [https://books.google.co.id/books/about/Permukiman\\_Kumuh\\_di\\_Indonesia\\_dari\\_Masa.html?id=nZ6iDwAAQBAJ&redir\\_esc=y](https://books.google.co.id/books/about/Permukiman_Kumuh_di_Indonesia_dari_Masa.html?id=nZ6iDwAAQBAJ&redir_esc=y) (Accessed: 28 September 2024).
- Mutiara, F. *et al.* (2019) ‘Analisis Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Daerah Aliran Sungai Tahun 2013 Dan 2018 Terhadap Peningkatan Debit Puncak Sungai Kaligarang’, *Jurnal Geodesi Undip*, 9(1), pp. 285–294. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/JGUNDIP.2020.26173>.
- Muttaqin, S. *et al.* (2016) ‘Analisis perubahan penutup lahan hutan dan perkebunan di provinsi Jambi periode 2000 - 2008’, *Jurnal Sistem Informasi*, 4(2), pp. 1–8. Tersedia di:

<https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/31468> (Accessed: 28 September 2024).

Nirwansyah, A. (2016) *Dasar Sistem Informasi Geografi dan Aplikasinya Menggunakan ArcGIS 9.3*. Yogyakarta: Deepublish.

Noviyanto, H. and Fauzi, A. (2022) 'Prediksi Pertumbuhan Penduduk di Indonesia Menggunakan Metode Least Square', *MAp (Mathematics and Applications) Journal*, 4(2), pp. 155–162. Tersedia di: <https://doi.org/10.15548/map.v4i2.4835>.

Oroh, A., Kumurur, V. and Warouw, F. (2019) 'Analisis Karakteristik Wilayah Peri Urban Berdasarkan Aspek Fisik di Kecamatan Pineleng Kabupaten Minahasa', *Jurnal Spasial*, 2(6), pp. 388–397.

Pemerintah Kota Magelang (2020) *Peraturan Daerah (Perda) Kota Magelang Nomor 2 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Kota Magelang Nomor 4 Tahun 2012 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Magelang Tahun 2011-2031*. KotaMagelang: Pemerintah Kota Magelang.

Perroux, F. (1950) 'Economic space: Theory and applications', *Quarterly Journal of Economics*, 64(1), pp. 89–104. Tersedia di: <https://doi.org/10.2307/1881960>.

Prahasta, E. (2014) *Sistem Informasi Geografis : Konsep-konsep Dasar (Perspektif Geodesi & Geomatika) Edisi Revisi, ICB Research Reports*. Bandung: Informatika Bandung. Tersedia di: <https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/home/catalog/id/99783/slug/sistem-informasi-geografis-konsep-konsep-dasar-perspektif-geodesi-geomatika-edisi-revisi.html> (Accessed: 29 September 2024).

Purwadhi, S. (2001) *Interpretasi Citra Digital*. Jakarta: Gramedia Widiasarana Indonesia. Tersedia di: <https://lib.ui.ac.id> (Accessed: 28 September 2024).

Republik Indonesia (1985) *Undang-undang (UU) Nomor 16 Tahun 1985 tentang Rumah Susun*. Jakarta: Pemerintah Pusat.

Republik Indonesia (2007) *Undang-undang (UU) Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang*. Jakarta: Pemerintah Pusat.

Republik Indonesia (2011) *Undang-undang (UU) Nomor 1 Tahun 2011 tentang Perumahan dan Kawasan Permukiman*. Jakarta: Pemerintah Pusat.

Republik Indonesia (2020) *Peraturan Pemerintah (PP) Nomor 42 Tahun 2020 tentang Aksesibilitas Terhadap Permukiman, Pelayanan Publik, dan Pelindungan dari Bencana Bagi Penyandang Disabilitas*. Jakarta: Pemerintah Pusat.

- Republik Indonesia (2021) *Peraturan Pemerintah (PP) Nomor 13 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Rumah Susun*. Jakarta: Pemerintah Pusat.
- Riadhi, A.R., Aidid, M.K. and Ahmar, A.S. (2020) ‘Analisis Penyebaran Hunian dengan Menggunakan Metode Nearest Neighbor Analysis’, *VARIANSI: Journal of Statistics and Its application on Teaching and Research*, 2(1), p. 46. Tersedia di: <https://doi.org/10.35580/VARIANSIUNM12901>.
- Sanggal, R.A., Sela, R.L.E. And Warouw, F. (2022) ‘Identifikasi Lahan Pengembangan Hunian Vertikal Di Kota Manado– Identification Of Land For Vertical Residential Development In Manado City’, *Fraktal : Jurnal Arsitektur, Kota dan Sains*, 6(2). Tersedia di: <https://doi.org/10.35793/FRAKTAL.V6I2.42793>.
- Sari, W. and Nany, Y. (2012) ‘Lingkungan Kampung Berkelanjutan Dan Potensi Masyarakat Di Kampung Kanalsari, Semarang, Indonesia. (Studi Kasus: Kampung Kanalsari – Semarang)’, *TEKNIK*, 33(2), pp. 74–81. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/TEKNIK.V33I2.4386>.
- Septiani, D.R., Subiyanto, S. and Amarohman, F.J. (2020) ‘Identifikasi Kesesuaian Dan Intensitas Pemanfaatan Lahan Di Kelurahan Lamper Lor Menggunakan Foto Udara Tahun 2018’, *Jurnal Geodesi Undip*, 9(2), pp. 71–80. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/JGUNDIP.2020.27168>.
- Soenarmo, S. (2009) *Penginderaan Jauh dan Pengenalan Sistem Informasi Geografis Untuk Bidang Ilmu Kebumihan*. Bandung: Penerbit ITB. Tersedia di: <https://opac.ut.ac.id/detail-opac?id=32924> (Accessed: 7 October 2024).
- Somantri, L. (2008) ‘Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh Untuk Mengidentifikasi Kerentanan Dan Risiko Banjir’, *Jurnal Geografi Gea*, 8(2). Tersedia di: <https://doi.org/10.17509/GEA.V8I2.1697>.
- Sugiyono (2017) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sutanto (1994) *Penginderaan Jauh : Jilid 2*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press. Tersedia di: <https://lib.ui.ac.id> (Accessed: 29 September 2024).
- Suyono (2015) *Analisis Regresi Untuk Penelitian*. Yogyakarta: Deepublish. Tersedia di: <https://elibrary.bsi.ac.id/readbook/205133/analisis-regresi-untuk-penelitian> (Accessed: 30 September 2024).
- Syauqani, A., Subiyanto, S. and Suprayogi, A. (2017) ‘Pengaruh Variasi Tinggi Terbang Menggunakan Wahana Unmanned Aerial Vehicle (Uav) Quadcopter Dji Phantom 3 Pro Pada Pembuatan Peta Orthofoto (Studi Kasus Kampus Universitas Diponegoro)’, *Jurnal Geodesi Undip*, 6(1), pp. 249–257. Tersedia di: <https://doi.org/10.14710/JGUNDIP.2017.15388>.

Valgunadi, A.N. *et al.* (2023) ‘Analisis Hotspot (Getis Ord Gi\*) Dan Average Nearest Neighbour (ANN) Pada Sebaran Pariwisata di Kabupaten Wonosobo’, *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 11(2), pp. 204–214. Tersedia di: <https://doi.org/10.23887/JJPG.V11I2.58127>.

Wesnasa, I.G. (2015) *Geografi Permukiman*. Singaraja: Graha Ilmu dan Undiksha Press.

Yunus, H.S. (1987) *Geografi Permukiman dan Beberapa Permasalahan Permukiman di Indonesia*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.

Yunus, H.S. (2006) *Struktur Tata Ruang Kota*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.