

## DAFTAR PUSTAKA

- Adri, W., Sabri, L. M., Wahyuddin, Y. (2021). Pembuatan Peta Jalur Evakuasi Bencana Gunungapi dan Persebaran Lokasi Shelter Menggunakan Metode Network Analyst (Studi Kasus: Gunung Merapi, Boyolali-Magelang). *Jurnal Geodesi UNDIP*, 10(1), 189-196.
- Aina, D. S. (2025). Perlindungan Lahan Pertanian: Studi Komparatif Sistem Administrasi Pertanahan di Indonesia dan India. *Jurnal Tunas Agraria*, 8(1), 92-112.
- Anindita, F. A., Firmansyah, & Syarifuddin, D. (2022). Potensi Ketersediaan Lahan dan Sebarannya Bagi Kebutuhan Permukiman. *Jurnal Moderat*, 8(1), 134-144.
- Apriyantika, M. (2021). Pemetaan Persebaran Kawasan Permukiman Menggunakan Sistem Informasi Geografis di Kecamatan Gunungpati, Kota Semarang. *Cakrawala Ilmiah*, 1(2), 173–186.
- Arcana, I. K. F., Paturusi, S. A., & Suarna, I. W. (2021). Analisis Daya Dukung dan Daya Tampung Lahan Permukiman Kota Denpasar. *Jurnal Ecotrophic*, 15(2), 247-257.
- Asfan, L. M., Afandi, M. F., & Rismayanti. (2020). Development Carrying Capacity Land of Settlement in the Suburban of Mamminasata, Maros Regency, Indonesia. *ICROEST 2020*. doi:10.1088/1755-1315/575/1/012218
- Azmi, M. A. (2020). *Analisis Daya Dukung Permukiman di Kabupaten Penajam Paser Utara, Provinsi Kalimantan Timur*. Skripsi. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Bintarto, R., & Hadisumarno, S. (1987). *Metode Analisa Geografi*. Jakarta: LP3ES.
- BNPB. (2020). *Identifikasi Posisi terhadap KRB Gunung Merapi, Gunakan Cekposisi*. Diakses dari <https://bnpb.go.id/berita/identifikasi-posisi-terhadap-krb-gunung-merapi-gunakan-cekposisi>
- BPBD Kabupaten Sleman. (2021). *Dokumen Kajian Risiko Bencana Kabupaten Sleman Tahun 2021-2025: 7 Ancaman Bencana*. Sleman: BPBD Kabupaten Sleman.
- BPS Kabupaten Sleman. (2024). *Kabupaten Sleman dalam Angka 2024*. Diakses dari <https://slemankab.bps.go.id/publication/2024/02/28/a5194f8cfd3cc96a35805f6e/kabupaten-sleman-dalam-angka-2024.html>
- BPS Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. (2021). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka 2021*. Diakses dari

<https://yogyakarta.bps.go.id/id/publication/2021/02/26/3a501d00eaa097f65efc96f9/provinsi-di-yogyakarta-dalam-angka-2021.html>

BPS Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. (2022). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka 2022*. Diakses dari <https://yogyakarta.bps.go.id/id/publication/2022/02/25/05661ba4fe09161192c3fc42/provinsi-daerah-istimewa-yogyakarta-dalam-angka-2022.html>

BPS Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. (2023). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka 2023*. Diakses dari <https://yogyakarta.bps.go.id/id/publication/2023/02/28/026aad493ec54b735d608483/provinsi-di-yogyakarta-dalam-angka-2023.html>

BPS Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. (2024). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka 2024*. Diakses dari <https://yogyakarta.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/8bf08007fc346b9f836ca663/provinsi-daerah-istimewa-yogyakarta-dalam-angka-2024.html>

Cahyono, H. W. H., Utomowati, R., & Noviani, R. (2022). Daya Dukung Lahan dan Daya Dukung Permukiman dengan Pendekatan Kemampuan Lahan di Kecamatan Sragen dan Kecamatan Sambungmacan Kabupaten Sragen. *Teknik Perencanaan Wilayah Dan Kota*, 11(3), 215–223.

Dinas Pertanahan dan Tata Ruang Kabupaten Sleman. (2024). *Batas Administrasi Kabupaten Sleman Tahun 2023*. Diakses dari <https://geoportal.slemankab.go.id/catalogue/#/dataset/1180>

Dinas Sosial Kabupaten Sleman. (2022). *Data Kepala Keluarga dan KK Miskin Hasil Pendataan Keluarga dan Keluarga Miskin Kabupaten Sleman Tahun 2021*. Diakses dari <https://dinsos.slemankab.go.id/rekap-kemiskinan-2022/>

Dinas Sosial Kabupaten Sleman. (2023). *Data Kepala Keluarga dan KK Miskin Hasil Pendataan Keluarga dan Keluarga Miskin Kabupaten Sleman Tahun 2022*. Diakses dari <https://dinsos.slemankab.go.id/rekap-kemiskinan-2023/>

Dinda, R., Mariati, H., & Fitriawan, D. (2022). Analisis Proyeksi Penduduk dan Alokasi Kebutuhan Lahan Permukiman di Kota Padang 2020-2030. *Jurnal Azimut*, 4(1), 19-27.

Disdukcapil Kabupaten Sleman. (2020). *Data Agregat Kependudukan Kabupaten Sleman Semester II Tahun 2019*. Pemerintah Kabupaten Sleman.

Disdukcapil Kabupaten Sleman. (2021). *Data Agregat Kependudukan Kabupaten Sleman Semester II Tahun 2020*. Pemerintah Kabupaten Sleman.

Disdukcapil Kabupaten Sleman. (2022). *Data Agregat Kependudukan Kabupaten Sleman Semester II Tahun 2021*. Pemerintah Kabupaten Sleman.

- Disdukcapil Kabupaten Sleman. (2023). *Data Agregat Kependudukan Kabupaten Sleman Semester II Tahun 2022*. Pemerintah Kabupaten Sleman.
- Disdukcapil Kabupaten Sleman. (2024). *Data Agregat Kependudukan Kabupaten Sleman Semester II Tahun 2023*. Pemerintah Kabupaten Sleman.
- Disdukcapil Kabupaten Sleman. (2025). *Data Agregat Kependudukan Kabupaten Sleman Semester II Tahun 2024*. Pemerintah Kabupaten Sleman.
- Fadilah, R., Firdaus, H. S., & Qoyimah, S. (2024). Analisis Perubahan Zona Nilai Tanah di Kelurahan Purwosari, Kecamatan Semarang Utara. *Jurnal Geodesi UNDIP*, 13(1), 80-87.
- Fasola, D., Purba, A., & Kustiani, I. (2022). Analisis Kebutuhan Pengembangan Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Tanggamus Tahun 2022-2041. *Prosiding Seminar Nasional Insinyur Profesional (SNIP)*, 2(2). doi: [10.23960/snip.v2i2.189](https://doi.org/10.23960/snip.v2i2.189)
- Goodchild, M. F. (2009). Geographic Information Systems and Science: Today and Tomorrow. *Procedia Earth and Planetary Science*, 1(2009), 1037-1043.
- Hardani, Andriani, H., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Istiqomah, R. R., Fardani, R. A., Sukmana, D. J., & Auliya, N. H. (2020). *Metode Penelitian: Kualitatif dan Kuantitatif*. Yogyakarta: CV. Pustaka Ilmu Group.
- Hardjowigeno, S., & Widiatmaka. (2015). *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Lahan*. Sleman: Gadjah Mada University Press.
- Hermawan, A. D., & Rudiarto, I. (2023). Daya Dukung Permukiman dan Kesesuaian Pola Ruang Kawasan Permukiman di Kecamatan Gunungpati Kota Semarang. *Jurnal Pembangunan Wilayah dan Kota*, 19(1), 48-63.
- Hermawan, M. I., & Meutia, F. (2023). Pemenuhan Hunian Berimbang dalam Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja. *Jurnal Grondwet*, 2(1), 156-174.
- Hizbaron, D. R., & Marfai, M. A. (2016). *Arahan Pengembangan Kawasan (Kasus di Sebagian Pesisir Pematang)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hu, H., & Han, L. (2023). Evaluation of Land Carrying Capacity of 31 Provinces in China Based on a Natural-Societal-Supply-Demand Framework. *Sustainability*, 15(1037). <https://doi.org/10.3390/su15021037>
- Keputusan Menteri Permukiman dan Prasarana Wilayah No. 534/KPTS/M/2001 tentang Pedoman Penentuan Standar Pelayanan Minimal Bidang Penataan Ruang, Perumahan dan Permukiman dan Pekerjaan Umum.

Keputusan Menteri Permukiman dan Prasarana Wilayah Nomor: 403/KPTS/M/2002 tentang Pedoman Teknis Pembangunan Rumah Sederhana Sehat (Rs Sehat).

Khoiriyah, K., Hasyim, A. W., & Kurniawan, E. B. (2017). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Harga Lahan Permukiman di Kecamatan Kepanjen. *Jurnal Tata Kota dan Daerah*, 9(1), 17-28.

Kurnianingsih, N. A., Pratami, M., & Putri, M. B. (2021). Karakteristik Pertumbuhan Penduduk Perdesaan pada Perkembangan Wilayah Peri-Urban di Perbatasan Kota Surakarta. *Journal of Science and Applicative Technology*, 5(1), 138-147.

Latue, P. C., Manakane, S. E., & Rakuasa, H. (2023). Analisis Perkembangan Kepadatan Permukiman di Kota Ambon Tahun 2013 dan 2023 Menggunakan Metode Kernel Density. *Jurnal Blend Sains*, 2(1), 26-34.

Lomban, G. P., Tilaar, S., & Siregar, F. O. P. (2019). Kajian Pengembangan Kawasan Permukiman di Kecamatan Amurang Timur Berdasarkan Daya Dukung Lahan. *Jurnal Spasial*, 6(3), 820-830.

Mahi, A. K. (2016). *Pengembangan Wilayah: Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Kencana.

Marinda, R., Sitorus, S. R. P., & Pribadi, D. O. (2020). Analisis Pola Spasial Persebaran Kawasan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan di Kabupaten Karawang. *Jurnal Geografi*, 12(2), 161-173.

Muta'ali, L. (2012). *Daya Dukung Lingkungan untuk Perencanaan Pengembangan Wilayah*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPFGE) UGM.

Muta'ali, L. (2015). *Teknik Analisis Regional untuk Perencanaan Wilayah, Tata Ruang dan Lingkungan*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Muta'ali, L., & Nugroho, A. R. (2016). *Perkembangan Program Penanganan Permukiman Kumuh di Indonesia dari Masa ke Masa*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Nasional, B. S. (2004). *SNI 03-1733-2004: Tata Cara Perencanaan Lingkungan Perumahan di Perkotaan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

Noeraga, M. A. A., Yudana, G., & Rahayu, P. (2020). Pengaruh Pertumbuhan Penduduk dan Penggunaan Lahan terhadap Kualitas Air Bersih. *Jurnal Desa Kota*, 2(1), 70-85.

Nuh, M., & Winoto, S. (2017). *Kebijakan Pembangunan Perkotaan*. Malang: UB Press.

- Nurfatimah. (2023). Analisis Daya Dukung Lahan Permukiman Kecamatan Tapango Kabupaten Polewali Mandar. *IJSP: Indonesian Journal of Spatial Planning*, 4(2).
- Peng, S., Wang, J., & Ye, G. (2019). Study on Population Development and Carrying Capacity of Water Resources and Land Resources in China (Taking the Next 10 Years as an Example). *7<sup>th</sup> Annual International Conference on Materials Science and Engineering*. 562. IOP Publishing.
- Peraturan Bupati Sleman Nomor 3 Tahun 2021 tentang Rencana Detail Tata Ruang Kawasan Sleman Timur Tahun 2021-2040.
- Peraturan Bupati Sleman Nomor 60 Tahun 2024 tentang Rencana Kerja Pemerintah Daerah Tahun 2025.
- Peraturan Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 9 Tahun 2019 tentang Rencana Pembangunan dan Pengembangan Perumahan dan Kawasan Permukiman Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2019-2039.
- Peraturan Daerah Kabupaten Sleman Nomor 13 Tahun 2021 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Sleman Tahun 2021-2041.
- Peraturan Daerah Kabupaten Sleman Nomor 3 Tahun 2021 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Sleman Tahun 2021-2026.
- Peraturan Daerah Kabupaten Sleman Nomor 5 Tahun 2024 tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah Kabupaten Sleman Tahun 2025-2045.
- Peraturan Menteri ESDM Nomor 11 Tahun 2016 tentang Penetapan Kawasan Rawan Bencana Geologi.
- Peraturan Menteri Negara Perumahan Rakyat Nomor 11/PERMEN/M/2008 tentang Pedoman Keresasian Kawasan Perumahan dan Permukiman.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 20/PRT/M/2007 tentang Pedoman Teknik Analisis Aspek Fisik & Lingkungan, Ekonomi serta Sosial Budaya dalam Penyusunan Tata Ruang.
- Peraturan Menteri Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 10 Tahun 2012 tentang Penyelenggaraan Perumahan dan Kawasan Permukiman dengan Hunian Berimbang.
- Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Aturan Pemerintah Nomor 14 Tahun 2016 tentang Penyelenggaraan Perumahan dan Kawasan Permukiman.

- Prihatiningrum, D. N. (2013). Penerapan Sistem Agribisnis Peternakan Kambing Jawa Randu dalam Kerangka Pengembangan Wilayah Kecamatan Karangpucung, Kabupaten Cilacap. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 1(2), 141-156.
- Putri, I. D., Martanto, R., & Junarto, R. (2024). Dampak Alih Fungsi Lahan terhadap Ketahanan Pangan, Lingkungan, dan Keberlanjutan Pertanian di Kabupaten Sleman. *Jurnal Widya Bhumi*, 4(2), 192-211.
- Rahardjo, A. (2010). *Pembangunan Kawasan dan Tata Ruang*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Ramadhan, A., & Mazhi, K. Z. (2022). Kajian Daya Dukung Lahan Perkotaan dalam Rangka Optimalisasi Penataan Ruang Kota Bandung. *Journal of Regional and Rural Development Planning*, 6(3), 212-232.
- Ramadhanti, S. M., Wirawan, I. W., & Lindawati, S. A. (2023). Pengaruh Dosis Plant Growth Promoting Rhizobacterio (PGPR) Rumput Belulang (*Eleusine indica* (L.) Gaertn) pada Tanah Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Hasil *Asytasia gangetica* (L.) subsp. *Micrantha*. *Jurnal Peternakan Tropika*, 12(3), 419-443.
- Ramadhila, N., & Purnomo, A. B. (2022). Analisis Faktor-Faktor terkait Lahan yang Mempengaruhi Kepatuhan Penerapan Hunian Berimbang pada Perumahan di Kota Bekasi. *Metrik Serial Humaniora dan Sains*, 3(2).
- Ritohardoyo, S. (2013). *Penggunaan dan Tata Guna Lahan*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- Sabitha, F. A. (2022). Analisis Pengaruh Tingkat Urbanisasi terhadap Ketersediaan Lahan Permukiman Perumahan di Kota Surabaya. *Jurnal Lembaga Ketahanan Nasional Republik Indonesia*, 10(1), 19-26.
- Santosa, L. W., & Muta'ali, L. (2014). *Bentang Alam dan Bentang Budaya: Panduan Kuliah Kerja Lapangan Pengenalan Bentanglahan*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPPG) Universitas Gadjah Mada.
- Sari, A. R., & Ridlo, M. A. (2021). Studi Literatur: Identifikasi Faktor Penyebab Terjadinya Permukiman Kumuh di Kawasan Perkotaan. *Jurnal Kajian Ruang*, 1(2), 160-176.
- Shen, L., Cheng, G., Du, X., Meng, C., Ren, Y., & Wang, J. (2022). Can Urban Agglomeration Bring “1+1>2 Effect”? A Perspective of Land Resource Carrying Capacity. *Land Use Policy*, 117(106094). <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2022.106094>

- Sugestiadi, M. I., & Basuki, Y. (2020). Pengaruh Interaksi Spasial antara Kota Surakarta dengan Kawasan Perkotaan Sekitarnya terhadap Pertumbuhan Perkotaan. *Jurnal Pembangunan Wilayah dan Kota*, 16(3), 173-186.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Sugiyono. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Suhaimi, I., Marwasta, D., Giyarsih, S.R., & Budiani, S. R. (2024). Pengaruh Sosial Ekonomi terhadap Perumahan Layak Huni di Wilayah Pinggiran Perkotaan (Studi Kasus di Dusun Tambakbayan, Desa Caturtunggal, Sleman, DI Yogyakarta). *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 12(2), 193-205.
- Sulistiyowati, E. S. (2018). *Ensiklopedia Geografi Kependudukan*. Klaten: Penerbit Cempaka Putih.
- Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang.
- Valent, C. G., Subiyanto, S., Wahyuddin, Y. (2021). Analisis Pola dan Arah Perkembangan Permukiman di Wilayah Aglomerasi Yogyakarta (APY) (Studi Kasus: Kabupaten Sleman). *Jurnal Geodesi UNDIP*, 10(2), 78-87.
- Widayanti, B. H., & Insiani, O. (2021). Carrying Capacity of Settlement Based on Disaster Prone Areas. *Jurnal Geografi*, 13(1), 12-25.
- Wulansari, H. (2017). Uji Akurasi Klasifikasi Penggunaan Lahan dengan Menggunakan Metode Defuzzifikasi Maximum Likelihood Berbasis Citra ALOS AVNIR-2. *Jurnal Bhumi*, 3(1), 98-110.
- Zhang, R., & Zhang, X. (2023). Spatial Pattern Evolution and Driving Mechanism of Rural Settlements in Rapidly Urbanized Areas: A Case Study of Jiangning District in Nanjing City, China. *Land*, 12(749).