

DAFTAR PUSTAKA

- Adeswastoto, H., Djauhari, Z., & Suryanita, R. (2017). Evaluasi Kerentanan Bangunan Gedung Terhadap Gempa Bumi Berdasarkan Asce 41-13. *SIKLUS: Jurnal Teknik Sipil*, Vol 3(Nomor 2), Halaman 86-99. <https://doi.org/10.31849/siklus.v3i2.383>
- Agnar, A. A., Brilian, C. H., Barkah, M. N., & Suganda, B. R. (2020). Evaluasi Lahan Permukiman Berdasarkan Analisis Geologi Lingkungan Daerah Tanjungjaya Kabupaten Kuningan Provinsi Jawa Barat diperlukan di tiap daerah terutama daerah serius yang berdampak pada permasalahan antara manusia dengan lingkungan geologis . berja. *Padjadjaran Geoscience Journal*, Volume 4(Nomor 5), Halaman 401-410.
- Ahmad, D., Brilian, C. H., Barkah, M. N., & Suganda, B. R. (2020). Kesesuaian Lahan Berdasarkan Aspek Geologi Lingkungan Untuk Pengembangan Permukiman pada Daerah Margacinta dan sekitarnya, Kecamatan Cijulang, Kabupaten Pangandaran. *Padjajaran Geoscience Journal*, Vol 4(No 4), Halaman 349-356.
- Ahmad, F. F. (2013). Analisis Spasial Daerah Rawan Bencana Gempabumi Kecamatan Piyungan Kabupaten Bantul. *Skripsi, Fakultas Geografi, Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Alhakim, E. E., & Santosa, L. W. (2016). *Pengaruh Kestabilan Lereng Terhadap Kerentanan Gerakan Massa Tanah di sub DAS Progo Hulu Kabupaten Temanggung*. Halaman 1-9.
- Asdak, C. (2014). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. UGM PRESS - Badan Penerbit Dan Publikasi Universitas Gadjah Mada. <https://ugmpress.ugm.ac.id/id/product/lingkungan/hidrologi-dan-pengelolaan-daerah-aliran-sungai>.
- Atianta, L. (2020). Suhu Permukaan Lahan Dan Intensitas Pemanfaatan Ruang Di Perkotaan Yogyakarta. *Jurnal Pengembangan Kota*, 8(2), 151–162. <https://doi.org/10.14710/jpk.8.2.151-162>
- Bantulkab.go.id. (2016). *Data Korban Bencana Gempa Tektonik Wilayah Kecamatan Pundong Tahun 2006*. <https://kec-pundong.bantulkab.go.id/data/3/49/54/d/16>
- Basuki, A. T. (2008). Strategi Pengembangan Sektor Pertanian Pasca Gempabumi Kabupaten Bantul. *Jurnal Ekonomi Dan Studi Pembangunan*, Volume 9(Nomor 1), Halaman 11-25.
- Bintoro, A., Widjajanto, D., & Isrun. (2017). Karakteristik Fisik Tanah Pada Beberapa Penggunaan Lahan Di Desa Beka Kecamatan Marawola Kabupaten Sigi. *E-J. Agrotekbis*, Vol 5(Nomor 4), Halaman 423-430.

- BMKG. (2019). Katalog Gempabumi Signifikan dan Merusak 1821-2018. *Pusat Gempa Dan Tsunami*.
- BPS. (2020). Kecamatan Pundong Dalam Angka 2020. *Badan Pusat Statistik*.
- Damayanti, L. S. (2005). Kajian Laju Erosi Tanah Andosol, Latosol, dan Grumosol untuk Berbagai Tingkat Kemiringan Lereng dan Intensitas Hujan di Kabupaten Semarang. In *Tesis, Program Pascasarjana, Universitas Diponegoro*.
- Dwiharyani, E., Imamulhadi, & Priyanta, M. (2018). Implikasi Hukum Pelanggaran Koefisien Dasar Bangunan Pada Ruang Terbuka Hijau Privat Dalam Kawasan Industri Terhadap Pelestarian Fungsi Lingkungan Hidup. *Jurnal Ilmu Hukum Kenotariatan Dan Ke-PPAT-An, Volume 1*(Nomor 2), Halaman 250-264. <https://doi.org/10.24198/acta.v1i2.119>
- Ernamaiyanti, M. Y. (2019). Analisis daya dukung dan daya tampung lahan pengembangan perumahan dan pemukiman provinsi banten. *Jurnal Teknik Sipil UNPAL, Volume 9*(Nomor 1), Halaman 25-31.
- Fachrurrozy. (1994). Struktur Kayu Tahan Gempa. *Unisia, Volume 14*(Nomor 23), Halaman 83-95. <https://doi.org/10.20885/unisia.vol14.iss23.art7>
- Hakim, L. (2019). Kajian Risiko Bencana Gempabumi Di Kabupaten Cianjur. *Jurnal Dialoga Penanggulangan Bencana, Volume 10*(Nomor 1), Halaman 1-11.
- Handoko. (1995). *Klimatologi dasar : landasan pemahaman fisika atmosfer dan unsur- unsur iklim*. Pustaka Jaya, Jakarta. <https://opac.perpusnas.go.id/DetailOpac.aspx?id=146806>
- Himawan, A. (2017). *Rumah Tahan Gempa Barataga "Dome" Tak Sesuai Iklim di Indonesia*. Suara.Com. <https://www.suara.com/bisnis/2017/07/04/071154/rumah-tahan-gempa-barataga-dome-tak-sesuai-iklim-di-indonesia?page=all>
- Husin, P., Sela, R., & Tilaar, S. (2017). Pengembangan Kawasan Permukiman Perkotaan Di Kecamatan Kaidipang. *Spasial : Perencanaan Wilayah Dan Kota, Volume 4*, Halaman 173-184.
- Jaya, M. A. D. (2016). Studi Tata Bangunan Dan Lingkungan Di Kelurahan Wameo Kecamatan Batupoaro Kota Baubau. *Skripsi, Fakultas Sains Dan Teknologi, UIN Alauddin Makassar*.
- Kalay, D. E., Lopulissa, V. F., & Noya, Y. A. (2018). Analisis Kemiringan Lereng Pantai dan Distribusi Sedimen Pantai Perairan Negeri Waai Kecamatan Salahutu Provinsi Maluku. *Jurnal Triton, Volume 14*(Nomor 1), Halaman 10-18.

- Kresna, I. B. (2018). Kajian Material Konstruksi Pembangunan Rumah Non-Engineered Pada Daerah rawan Gempa Di Dusun Serut, Palbapang Kabupaten Bantul, Yogyakarta. *Skripsi, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*.
- Kurniati, D. (2020). Analisa Kelayakan Rumah Sederhana. *Journal TAPAK, Volume 10*(Nomor 1), Halaman 55-65. <https://ojs.ummetro.ac.id/index.php/tapak/article/view/1321>
- Listyani R.A., T. (2020). Identifikasi Petrofisik Batuan sebagai Pendukung Karakteristik Hidrolik Akuifer pada Sub DAS Code, Yogyakarta. *Jurnal GEOSAPTA, Volume 6*(Nomor 2), Halaman 103-109. <https://doi.org/10.20527/jg.v6i2.7473>
- Lutes, D. C., & Keane, R. E. (2006). Fuel Load (FL) sampling method. *USDA Forest Service - General Technical Report RMRS-GTR, 164 RMRS-GTR*.
- Marsell, R. (2016). Zonasi Daerah Rawan Gempa Bumi di Kecamatan Pundong, Bantul Berdasarkan Pendekatan Geomorfologi. *Majalah Geografi Indonesia, Volume 27*(Nomor 1), Halaman 11-25. <https://doi.org/10.22146/mgi.13439>
- Martini. (2009). Pengaruh Tingkat Kepadatan Tanah Terhadap Daya Dukung Tanah. *SMARTek, Volume 7*(Nomor 2), Halaman 69-81.
- Maru, Rosmini; Umar, Ramli; Taufieq, Nur Anny Suryaningsih; Rasyid, R. (2015). Klasifikasi Iklim Kabupaten Bulukumba Sulawesi Selatan Menurut Scmidth Ferguson. *Journal of Chemical Information and Modeling, Volume 53*(Nomor 9), Halaman 1689-1699.
- Maumayan, D. D. (2016). Analisa Perubahan Massa Bumi Akibat Gempa Menggunakan Data Satelit Gaya Berat Grace. *Tesis, Program Magister Bidang Keahlian Teknik Geomatika, Jurusan Teknik Geomatika, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan, Institut Teknologi Sepuluh November*. <https://repository.its.ac.id/75540/>
- Menteri Pekerjaan Umum. (2007). Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Letusan Gunung Berapi dan Kawasan Rawan Gempa Bumi. *Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Penataan Ruang, Nomor 21*. www.penataanruang.net; www.pu.go.id
- Muis, A. (2015). Perhitungan Struktur Beton Bertulang Pada Pembangunan Gedung Perkuliahan Faperta Universitas Mulawarman. *Jurnal Teknik Sipil Universitas 17 Agustus 1945*, 26–29.
- Mulyana, R., Alikodra, H. S., Arifin, H. S., & Prasetyo, L. B. (2007). Karakteristik bangunan rumah dan bentuk permukiman di wilayah DAS Cianjur, Jawa Barat. *Jurnal Sains Dan Teknologi EMAS, Volume 17*(Nomor 3), Halaman 213-226.

- Naryanto, H. S. (2018). Analisis Patahan Bawah Permukaan Dari Pengukuran Geolistrik Untuk Antisipasi Bencana Gempa Di Kabupaten Grobogan. *Jurnal Alami: Jurnal Teknologi Reduksi Risiko Bencana*, Volume 2(Nomor 2), Halaman 73-81. <https://doi.org/10.29122/alami.v2i2.3053>
- Natawidjaja, D. H. (2021). *Riset Sesar Aktif Indonesia Dan Peranannya Dalam Mitigasi Bencana Gempa Dan Tsunami*. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- Nisa, M. A., Satyarno, I., & Hardiyatmo, H. C. (2020). Perancangan Fondasi Gedung Temporary Evacuation Shelter (TES) Tsunami Dan Gempa. *INERSIA*, Vol XVI(Nomor 2), Halaman 117-129.
- Nugroho, R. A. (2019). *BPBD Bantul Siapkan Lahan untuk Relokasi Warga yang Tinggal di Zona Merah*. Kompas.Com. <https://regional.kompas.com/read/2019/09/07/09404901/bpbd-bantul-siapkan-lahan-untuk-relokasi-warga-yang-tinggal-di-zona-merah>
- Nur, A. M. (2010). Gempa Bumi, Tsunami Dan Mitigasinya. *Jurnal Geografi*, Volume 7(Nomor 1), Halaman 66-73. <https://doi.org/10.15294/jg.v7i1.92>
- Nuzha, F. D. (2016). Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Lokasi Permukiman Di Kecamatan Selogiri Kabupaten Wonogiri Propinsi Jawa Tengah. *Geografi UMS*, Volume 53(Nomor 9), Halaman 1689-1699.
- Pantow, M., Moniaga, I., & Takumnsang, E. (2018). Daya Dukung Permukiman Dalam Konsep Pengembangan Wilayah Di Kecamatan Langowan Timur. *Spasial*, Volume 5(Nomor 3), Halaman 417-426.
- Peraturan Kalurahan Panjangrejo Nomor 1 Tahun 2021 tentang Rencana Kerja Pemerintah Kalurahan Tahun Anggaran 2021* (p. Halaman 1-27). (2021).
- Perkim.id. (2020). Profil Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Bantul. *Perumahan Dan Kawasan Permukiman*. <https://perkim.id/pofil-pkp/profil-perumahan-dan-kawasan-permukiman-kabupaten-bantul/>
- Pirenaningtyas, A., Muryani, E., & Santoso, D. H. (2020). Teknik Rekayasa Lereng untuk Pengelolaan Gerakan Massa Tanah di Dusun Bengle, Desa Dlepih, Kecamatan Tirtomoyo, Kabupaten Wonogiri, Provinsi Jawa Tengah. In *Jurnal Geografi: Media Informasi Pengembangan dan Profesi Kegeografian: Vol. Volume 17* (Issue Nomor 1, p. Halaman 15-22). <https://doi.org/10.15294/jg.v17i1.21757>
- PMI (Palang Merah Indonesia). (2014). *Pedoman Membangun Rumah Sederhana Tahan Gempa* (p. Halaman 11-40).
- Prihatin, R. budi. (2018). Masyarakat Sadar Bencana: Pembelajaran dai Karo, Banjarnegara, dan Jepang. *Jurnal Masalah-Masalah Sosial*, Volume 9(Nomor 2), Halaman 221-239.

- Purnomo, N. H. (2019). Geografi Tanah. *Journal of Chemical Information and Modeling*, Volume 53(Nomor 9), Halaman 1689-1699.
- Pusat Studi Bencana UGM. (2009). *Peta Kerawanan Gempa Bumi Kabupaten Bantul*. [https://sosial.bantulkab.go.id/filestorage/dokumen/2014/08/Peta Kerawanan Gempa Bumi.pdf](https://sosial.bantulkab.go.id/filestorage/dokumen/2014/08/Peta_Kerawanan_Gempa_Bumi.pdf)
- Rehulina, E. J. (2014). Pengaruh Jenis Tanah Terhadap Pertumbuhan Tanaman Anggur (*Vitis Vinifera*) Varietas Jestro AG 86 di Dalam Pot. *Skripsi, Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sanata Dharma*.
- Rizki, A. H. (2019). Analisis Sesar Opak Berdasarkan Data Gravitasi Daerah. *Institut Teknologi Nasional Yogyakarta, November*.
- Rully. (2015). Ketaatan Terhadap Regulasi Koefisien Dasar Bangunan Sebagai Upaya Untuk Meminimalisir Terjadinya Degradasi Kualitas Lingkungan Kota Surakarta. *Teknik Sipil Dan Arsitektur, Volume 17*(Nomor 21).
- Ruwaidah, E. (2016). Identifikasi Pemanfaatan Ruang Pada Koridor JL. Langko-Pejanggik-Selaparan Ditinjau Terhadap RTRW Kota Mataram. *Jurnal Sangkareang Mataram, Volume 2*(Nomor 1), Halaman 28-32. <http://www.untb.ac.id>
- Ruwayari, D., Kumurur, V., & Mastutie, F. (2020). Analisis Daya Dukung Dan Daya Tampung Lahan Di Pulau Bunaken. *Jurnal Perencanaan Wilayah Dan Kota, Volumen7*(Nomor 1), Halaman 94-103.
- Sabaruddin, A. (2013). *A-Z Persyaratan Teknis Bangunan*. Griya Kreasi (Penebar Swadaya Grup), Jakarta Timur. https://books.google.co.id/books/about/A_Z_Persyaratan_Teknis_Bangunan.html?id=D__yCQAAQBAJ&redir_esc=y
- Santoso. (2009). Morfologi dan Umur Perpindahan Alur Sungai Opak di Daerah Berbah Sleman. *Jsdg, Volume 19*(Nomor 4), Halaman 239-249.
- Saputri, D. E. (2010). Analisis Kemampuan Lahan Dengan Menggunakan Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografi Di Das Grindulu Pacitan Propinsi Jawa Timur. *Skripsi, Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret*, Halaman 1-74.
- Saraswati, T. (2007). Kontroversi Rumah Dome Di Nglepen, Prambanan, D.I. Yogyakarta. *DIMENSI (Jurnal Teknik Arsitektur)*, Volume 35(Nomor 2), Halaman 136-142. <http://puslit2.petra.ac.id/ejournal/index.php/ars/article/view/16744>
- Sartohadi, J., Suratman, Jamulya, & Dewi, N. I. S. (2016). *Pengantar Geografi Tanah*.

- Satria, M., & Rahayu, S. (2012). Evaluasi Kesesuaian Lahan Permukiman Di Kota Semarang Bagian Selatan. *Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota)*, Volume 2(Nomor 1), Halaman 160-167.
- Setyawan, R., Setiyono, H., & Rochaddi, B. (2017). Studi RIP Current Di Pantai Taman, Kabupaten Pacitan. *Journal of Oceanography*, Volume 6(Nomor 4), Halaman 639-649.
- Siagian, T., Sudarsono, B., & Wijaya, A. (2016). Evaluasi Kriteria Kesesuaian Lahan Permukiman Dengan Analytical Hierarchy Process (Studi Kasus :Kecamatan Boja Dan Kecamatan Limbangan Di Kabupaten Kendal). *Jurnal Geodesi Undip*, Volume 5(Nomor 1), Halaman 107-115.
- Siddiq, S. (2008). Bangunan Tahan Gempa Berbasis Standar Nasional Indonesia. *Jurnal Standardisasi*, Volume 8(Nomor 2), Halaman 80. <https://doi.org/10.31153/js.v8i2.664>
- Sitepu, F., Selintung, M., & Harianto, T. (2017). Pengaruh Intensitas Curah Hujan dan Kemiringan Lereng Terhadap Erosi Yang Berpotensi Longsor. *Jurnal Penelitian Enjiniring*, Volume 21(Nomor 1), Halaman 23-27. <https://doi.org/10.25042/jpe.052017.03>
- Suharto, B., Rahadi, B., & Sofiansyah, A. (2016). Evaluasi Daya Dukung Dan Daya Tampung Ruang Permukiman Di Kota Kediri Evaluation of Supportive Capacity and Residential Land Supply Capability in Kediri. *Sumber Daya Alam & Lingkungan*, Volume 3(Nomor 1), Halaman 9-13. <https://jsal.ub.ac.id/index.php/jsal/article/view/247>
- Sukristiyanti. (2016). Evaluasi Potensi Erosi Tanah Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi di DAS Bodri Hulu. *Majalah Geografi Indonesia*, Volume 24(Nomor 2), Halaman 142-156. <https://doi.org/10.22146/mgi.13351>
- Sunarjo, Gunawan, M. T., & Pribadi, S. (2012). Gempabumi Edisi Populer. *Badan Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika*.
- Sunoko, K. (2017). Penggunaan kembali (reuse) bahan bangunan reruntuhan dalam arsitektur tanpa arsitek pada npasca gempa di bantul. *Desertasi, Jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya*, 216. <http://repository.its.ac.id/46138/>
- Supriani, F. (2009). Studi Mitigasi Gempa di Bengkulu Dengan Membangun Rumah Tahan Gempa. *Jurnal Teknik Sipil Inersia*, Volume 1(Nomor 1), Halaman 7-15. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/inersiajurnal/article/view/4633>
- Suripin. (2004). *Pelestarian sumber daya tanah dan air*. Penerbit Andi Offset, Yogyakarta. <https://opac.perpusnas.go.id/DetailOpac.aspx?id=577299>
- Sutaryo, & Nasrudin, B. (2018). Analisis Pelanggaran Intensitas Pemanfaatan Ruang

- Pada Korodor Jalan Jatiwaringin. *Jurnal Ilmiah Plano Krisna, Volume 12*(Nomor 2), Halaman 1-11.
- Syam, A. L. (2018). Kesesuaian Lahan Permukiman di Wilayah Pesisir Kecamatan Galesong Utara Kabupaten Takalar. *Skripsi, Penelitian Departemen Perencanaan Wilayah Dan Kota Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin*.
- Taufikurrahman. (2017). Analisis Kesesuaian lahan Permukiman Kawasan Sungai Siak Di Kota Pekanbaru. *Skripsi, Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Islam Pekanbaru*.
- Tjasyono, B. (2004). *Klimatologi*. Institut Teknologi Bandung. Bandung. http://library.fis.uny.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=2391
- Tumanken, F., Papia, F., & Moniaga, I. (2018). Analisis Peruntukan Lahan Permukiman Berdasarkan Kesesuaian Lahan Di Kecamatan Airmadidi. *Spasial : Perencanaan Wilayah Dan Kota, Volume 5*(Nomor 2), Halaman 162-170.
- Umar, I., Widiatmaka, W., Pramudya, B., & Barus, B. (2017). Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Kawasan Permukiman Dengan Metode Multi Criteria Evaluation Di Kota Padang. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management), Volume 7*(Nomor 2), Halaman 148-154. <https://doi.org/10.29244/jpsl.7.2.148-154>
- Veni. (2016). Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Permukiman di Kanagarian Painan Kecamatan IV Jurai Kabupaten Pesisir Selatan. *Kepemimpinan Dan Pengurusan Sekolah, Volume I*(Nomor 2), Halaman 91-100.
- Widiastuti, A. S., Maretya, D. A., Wangge, G. A., Suci, A., Nurkholis, A., Widyaningsih, Y., Rahma, A. D., & Abdillah, A. (2018). *Daya Dukung Lahan Pertanian, Permukiman, dan Kawasan Lindung di DAS Sembung, Kabupaten Sleman, DIY*. <https://doi.org/10.31227/osf.io/vbw4p>
- Widodo, S., & Suharsono, N. H. (2008). Dampak Gempa Bumi Terhadap Kelayakan Usaha Sapi Potong Model Integrasi Padi-Ternak di DIY. *Sains Peternakan, Volume 6*(Nomor 1), Halaman 1-8.
- Yumai, Y., Tilaar, S., & Makarau, V. (2019). Kajian Pemanfaatan Lahan Permukiman Di Kawasan Perbukitan Kota Manado. *Jurnal Perencanaan Wilayah Dan Kota, Volume 6*(Nomor 3), Halaman 862-871.
- Zulkhoiri, A. (2015). Geologi dan Studi Mataair Daerah Paseh-Cikarang dan Sekitarnya, Kabupaten Bandung, Provinsi Jawa Barat. *Skripsi, Program Studi Teknik Geologi, Fakultas Ilmu Dan Teknologi Kebumihan, Institut Teknologi Bandung*.