

DAFTAR PUSTAKA

- Alfiah, R., Aprilia, S. N., & Hayati, N. N. (2021). Strategi Penanganan Banjir Perkotaan pada Kecamatan. *Jurnal Perencanaan Wilayah Dan Kota*, 3, 79–86.
- Amaliana, D. R. Y. P. A. S. (2015). Jurnal Geodesi Undip Januari 2015. *I Wayan Eka Swastikayana*, P42, 4(1), 42.
- Arsyad, A. (2009). Media Pembelajaran. *Jakarta: PT Raja Grafindo Persada*.
- Bappeda. (2019). Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah (Rpjpd) Kota Padang Panjang 2005-2025.
- Chandra, H., & Suprpto, H. (2016). Sistem Informasi Intensitas Curah Hujan di Daerah Ciliwung Hulu. *Jurnal Informatika Dan Komputer*, 21(3), 45–52.
- Darmawan, K., Hani'ah, H., & Suprayogi, A. (2017). Analisis Tingkat Kerawanan Banjir di Kabupaten Sampang Menggunakan Metode Overlay dengan Scoring Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(1), 31–40.
- Darwiyanto, E. (2017). Aplikasi GIS Klasifikasi Tingkat Kerawanan Banjir Wilayah Kabupaten Bandung Menggunakan Metode Weighted Product. *Indonesian Journal on Computing (Indo-JC)*, 2(1), 59.
- Daulay, A. D., Niska, D. Y., Studi, P., Komputer, I., & Medan, U. N. (2023). Penerapan Metode Analytical Hierarchy Process (Ahp) Dalam Pemilihan Karyawan Berprestasi Berbasis Web Pada Pt Dambosko Bronton. 895–906.
- Eka Putri, S., Corp, A. F., Rembrandt, Dasman Lanin, Genius Umar, & Mulya Gusman. (2023). Kota Padang : Identifikasi Potensi Bencana Banjir Dan Upaya Mitigasi. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin Nusantara (JIMNU)*, 1(3), 116–122.
- Elly, A., Tumewu, A. O., & Luhukay, M. (2023). Soil Characteristics Under Sago Stands (*Metroxylon* sp) Under Different Inundation Conditions in Rupaitu Negeri Tulehu Hamlet, Salahutu District, Central Maluku Regency. *Jurnal Agrosilvopasture-Tech*, 2(1), 45–53.
- Estiningtyas, W., Boer, R., & Buono, A. (2009). Analisis hubungan curah hujan dengan kejadian banjir dan kekeringan pada wilayah dengan sistim usahatani berbasis padi di Propinsi Jawa Barat. *Agromet*, 23(1), 11–19.

- Fasha, B. R., Haryati, A., Ruchlihadiana, A., Teknik, F., Arsitektur, P. D., & Mukti, U. W. (2020). *Analisis Tingkat Kerawanan Bahaya Banjir Dengan Metode Ahp (Analytical Hierarchy Process) (Studi Kasus Kabupaten Lebak , Provinsi Banten)*. 3.
- Fauzi, R. Al. (2022). Analisis tingkat kerawanan banjir Kota Bogor menggunakan metode overlay dan scoring berbasis sistem informasi geografis. *Geomedia Majalah Ilmiah Dan Informasi Kegeografian*, 20(2), 96–107.
- Fitrotunnisa, Wibowo, A. A., & Surachman, D. (2023). Prediksi Kerawanan Banjir Akibat Perubahan Tutupan Lahan Tahun 2045 Di Kabupaten Tegal , Jawa Tengah , Indonesia. *Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Handayani, S., & Karnilawati, K. (2018). Karakterisasi Dan Klasifikasi Tanah Ultisol Di Kecamatan Indrajaya Kabupaten Pidie. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(2), 52–59.
- Haramaini, T., Nasution, K., & Sulaiman, O. K. (2018). Penerapan Metode Analytical Hierarchy Process (Ahp) Dalam Menentukan Tingkat Kemacetan Lalulintas Di Kecamatan Medan Kota. *Multitek Indonesia*, 12(1), 8.
- Hidayat, B. (2014). MeMahaMi Bencana B anjir di Kota Padang dengan Content AnAlysis artiKel Berita. *Prosiding PIT HATHI XXXI, Pengelolaan Sumber Daya Air Berkelanjutan Dalam Rangka Mitigasi Bencana*, 261–269.
- Irawan, T., & Yuwono, S. B. (2016). Infiltrasi Pada Berbagai Tegakan Hutan. *Sylva Lestari*, 4(3), 21–34.
- Khaerani, R., Sitorus, S. R. P., & Rusdiana, O. (2018). Analisis Penyimpangan Penggunaan Lahan Berdasarkan Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Sumedang. *Tataloka*, 20(4), 399.
- Kirana, P. H., Hizbaron, D. R., & Hadi, P. (2017). Pengaruh Curah Hujan dan Perubahan Penutup Lahan terhadap Banjir di Kabupaten Bandung Tahun 1995-2015. *Jurnal Bumi Indonesia*, 6(4).
- Kusumo, P., & Nursari, E. (2016). Zonasi Tingkat Kerawanan Banjir dengan Sistem Informasi Geografis pada DAS Cidurian Kab. Serang, Banten. *STRING (Satuan Tulisan Riset Dan Inovasi Teknologi)*, 1(1), 29–38.
- Matondang, J. P., Kahar, S., & Sasmito, B. (2013). Analisis Zonasi Daerah Rentan Banjir Dengan Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geodesi*

- Undip*, 2(2), 103–113.
- Maulana, M. I., & Yustiana, F. (2023). Analisis kuantitatif dan Variabilitas Curah Hujan dengan klasifikasi iklim Mohr Di Kota Padang. *Prosiding FTSP Series*, 157–162.
- Mulia, F. A., & Handayani, W. (2024). Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis Untuk Pemetaan Kerawanan Bencana Banjir Kota Padang Tahun 2011-2022. *Geoid*, 19(2), 192–201.
- Munthafa, A. E., Mubarak, H., Teknik, J., & Universitas, I. (2017). Application of the Analytical Hierarchy Process Method in the Decision Support System for Determining Outstanding Students. *Jurnal Siliwangi*, 3(2), 192–201.
- Nurjanah, I. (2005). Zonasi Tingkat Kerawanan Banjir dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografi(SIG) dan Penginderaan Jauh di Kabupaten Tangerang, Banten [skripsi]. *Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor*.
- Prasetyo, A. (2009). *Pemetaan Lokasi Rawan dan Risiko Bencana Banjir di Kota Surakarta Tahun 2007*.
- Primayuda, A. (2006). Pemetaan daerah rawan dan resiko banjir menggunakan sistem informasi geografis (Studi kasus Kabupaten Trenggalek, Propinsi Jawa Timur).
- Pryastuti, L. (2021). Pemetaan Tingkat Kerawanan Banjir Di Kota Jambi Menggunakan Metode Scoring Dan Overlay Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika*, 5(2), 132–141.
- Rahmanizah, T., Kantun, S., Mujib, M. A., Yushardi, Y., & Pangastuti, E. I. (2023). Analisis Tingkat Kerawanan Banjir Bandang dengan Metode Analytical Hierarchy Process di Kecamatan Panti Kabupaten Jember. *Majalah Pembelajaran Geografi*, 6(1), 22.
- Rajamuddin, U. A. (2013). Study of Soil Morphology and Development Level on Paddy Soil in Kaluku Tinggu Village, Donggala Regency, Central Sulawesi. *J. Agroland*, 16(1), 45–52.
- Ramadhani, D., Hariyanto, T., & Nurwatik. (2021). Penerapan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dalam Pemetaan Potensi Banjir Berbasis Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus: Kota Malang, Jawa Timur) Application of

- the Analytical Hierarchy Process (AHP) Method in Mapping Flood Potentials Based on. *Geoid*, 17(1), 72–80.
- Rosyidie, A. (2013). Banjir: Fakta dan Dampaknya, Serta Pengaruh dari Perubahan Guna Lahan. *Journal of Regional and City Planning*, 24(3), 241.
- Saputra, N. A., Perwira, A., Tarigan, M., & Nusa, A. B. (2020). Penggunaan Metode AHP dan GIS Untuk Zonasi Daerah Rawan Banjir Rob di Wilayah Medan Utara. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 26(1), 73–82.
- Semlinda. (2019). Penerapan Analytical Hierarchy Process (Ahp) Dalam Perancangan Bengkel Mobil Terbaik Di Kota Kupang. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 5(1), 5–9.
- Sitorus, I.H.O., Bioresita, F. dan Hayati, N. (2021). Analisa Tingkat Rawan Banjir di Daerah Kabupaten Bandung Menggunakan Metode Pembobotan dan Scoring. *Jurnal Teknik ITS 10(1):C14-C19*.
- Sudiar, N. Y., & Siregar, P. M. (2013). Analisis curah hujan kota Padang pada saat peristiwa Madden Julian Oscillation (MJO). *Semirata FMIPA Universitas Lampung*, 375–380.
- Sudradjat, A., Sodiqin, M., & Komarudin, I. (2020). Penerapan Metode Analytical Hierarchy Process Terhadap Pemilihan Merek CCTV. *Jurnal Infortech*, 2(1), 19–30.
- Utomo W. Y. (2004). pemetaan kawasan berpotensi banjir di DAS Kaligarang Semarang dengan menggunakan sistem informasi geografis. Skripsi. *Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor*, Bogor.
- Yohana, C., Griandini, D., & Muzambeq, S. (2017). Penerapan Pembuatan Teknik Lubang Biopori Resapan Sebagai Upaya Pengendalian Banjir. *Jurnal Pemberdayaan Masyarakat Madani (JPMM)*, 1(2), 296–308.

