

DAFTAR PUSTAKA

- Adibah, N., S. Kahar, and B. Sasmito. (2013) Aplikasi Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Untuk Analisis Daerah Resapan Air (Studi Kasus : Kota Pekalongan). *Jurnal Geodesi Undip* 2(2): 81517.
- Ahmad Adil, S. M. (2017) Sistem Informasi Geografis. *Yogyakarta: CV. ANDI OFFSET.*
- Aidatul, NF. (2015) Pemetaan Laju Infiltrasi Menggunakan Metode Horton Di Sub DAS Tanggerang Kabupaten Bondowoso. *[skripsi]. Fakultas Teknik. Universitas Jember. Jember.*
- Asdak, Chay. (2007) Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai . *Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.*
- Astra, I Made T.G, and Made A.R. (2017) Analisis Perancangan Sistem Informasi Geografis Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Jeruk Di Kabupaten Gianyar. *Prosiding Seminar Teknologi Informasi dan Aplikasinya: 250–56.*
- Aziz, M Latiful. (2012) Pemetaan Tingkat Kerentanan dan Tingkat Bahaya Banjir Daerah Aliran Sungai (DAS) Bengawan Solo Bagian Tengah Di Kabupaten Bojonegoro, *Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.*
- Admin Balai Besar Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Wilayah III Denpasar. (2023) *Daftar Istilah Klimatologi*, [online], dari <https://bbmkg3.bmkg.go.id/> [25 Oktober 2023]
- Badan Pusat Statistik, K. K. (2022). Catalog: 1102001.3313. *Kabupaten Karanganyar Dalam Angka 2022.*
- Badan Standardisasi Nasional. (2010). SNI 7645:2010 tentang Klasifikasi Penutup Lahan. *Sni 7645:2010*, 1–28.
- Bappeda Kabupaten Karanganyar. (2015). Profil Kabupaten Karanganyar. *RPI2JM Bidang Cipta Karya Kabupaten Karanganyar Tahun 2015*, 1–21.

- BPS. (2023). Kabupaten Karanganyar Dalam Angka 2023. *Badan Pusat Statistik Kabupaten Karanganyar*, 6(1), 43–48.
<https://Karanganyarkab.bps.go.id/publication/2023/02/28/14e80eb6cc10ec8d61567846/Kabupaten-Karanganyar-dalam-angka-2023.html>
- BPS Karanganyar. (2016). Kabupaten Karanganyar dalam Angka Tahun 2016. *Karanganyar : Badan Pusat Statistik Kabupaten Karanganyar*.
- BPS Karanganyar. (2018). Kabupaten Karanganyar dalam Angka Tahun 2018. *Karanganyar : Badan Pusat Statistik Kabupaten Karanganyar*.
- BPS Kabupaten Karanganyar. (2020). Kabupaten Karanganyar dalam Angka Tahun 2020. *Kabupaten Bojonegoro Dalam Angka*, 1–68.
- Demers, M. N. (2019) *Fundamentals of Geographic Information Systems*. Wiley.
- Pemda Desa Sobokerto. (2017) *Peta Kemiringan Lereng Desa Sobokerto*, [online], dari: <https://sobokerto.desa.id/> [25 September 2023].
- Guvil, Quinoza, Dwi Marsiska Driptufany, and Syahri Ramadhan. (2019) Analisis Potensi Daerah Resapan Air Kota Padang. *Seminar Nasional Geomatika 3*: 671.
- Hardiyatmo, Hary Christady. (2002) *Mekanika Tanah 1*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Hasan, M. Iqbal. (2002) *Pokok-pokok Materi Metodologi Penelitian dan Aplikasinya*, Ghalia Indonesia, Bogor
- Karanganyar, B. K. (2019). *Kabupaten Karanganyar Dalam Angka (Karanganyar Regency in Figures 2019)*.
<https://Karanganyarkab.bps.go.id/publication/2019/08/16/91e9711ff58dd921cf59761c/Kabupaten-Karanganyar-dalam-angka-2019.html>
- Lailatul Mufidah, K. T. (2021). Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kabupaten Karanganyar Tahun 2021. 7(3), 6.
- Longley, P. A., Goodchild, M. F., Maguire, D. J., & Rhind, D. W. (2020) *Geographic Information Systems and Science*. John Wiley & Sons.
- Lucky Radita Alma, S.KM., M. P. (2019). *Penulis: Lucky Radita Alma, S.KM., M.PH.*

- Muhamad Sholahuddin DS. (2015) SIG Untuk Memetakan Daerah Rawan Banjir dengan Metode Skoring dan Pembobotan (Studi Kasus: Kota Jepara). *Jurnal Sistem Informasi*. 5(2): 79-81.
- Mulyono, Tri. (2017) *Klasifikasi Tanah Modul 5 : Mekanika Tanah dan Pondasi*. Jakarta: FT-UNJ
- Nurdin. (2016) Analisis Penggunaan Lahan Daerah Aliran Sungai Balangtieng Kab. Bulukumba. 01(1): 2355–2538. www.journal.unismuh.ac.id/perspektif.
- Peraturan Menteri Kehutanan RI No P.39/Menhut-II/2009. (2009) *Pedoman Penyusunan Rencana Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Terpadu*.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan no 6 tahun 2021. (2021) Permen LHK no 6 tahun 2021 tentang tata cara persyaratan pengelolaan limbah B3. *Sekretariat Negara Republik Indonesia*.
- Prahasta, E. (2009). Sistem informasi geografis: Konsep-konsep dasar (perspektif geodesi dan geomatika). *Bandung: Informatika*.
- Purnama, S. (2010). Hidrologi Air Tanah. Yogyakarta: *Kanisius*
- Purwantara, Suhadi. (2013) Resapan Buatan Solusi Mengatasi Problema Air. *INFORMASI, No. 1, XXXIX, Th. 2013*
- Puspitaningrum, Diyah, and Sigit Heru Murti. (2020) Pemanfaatan Citra Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Dalam Pemetaan Potensi Daerah Resapan Air Untuk Pelestarian Waduk Selorejo Kabupaten Malang Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Bumi Indonesia: 1–19*.
- Putra, Rahmandika Tri, and Afiat Anugrahadi. (2021) Penentuan Zonasi Kawasan Resapan Air Di Daerah Wargajaya, Sukamakmur, Bogor, Jawa Barat. *Journal of Geoscience Engineering & Energy 2: 39–48*.
- Putri, R S. (2016) Pemanfaatan Citra Landsat 8 Dan Sistem Informasi Geografis Untuk Pemetaan Kawasan Resapan Air Potensial: Kasus Di Lereng Barat Gunung Lawu Provinsi Jawa Tengah : 1–9. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/145585>.
- Rachmanto, Deny, Fakultas Hukum, and Universitas Sebelas Maret. (2011) *Perpustakaan . Uns . Ac . Id*.

- Rahmanto, E., Rahmabudhi, S., Kustia, T., Kampar, S. K., Unggas, J., Tiga, K. S., & Raya, K. B. (2022). Analisis Spasial Penentuan Tipe Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt – Ferguson Menggunakan Metode Thiessen – Polygon di Provinsi Riau Spatial Analysis of Climate Type Determination by Schmidt – Ferguson Classification Using the Thiessen – Polygon Method in. *Buletin GAW (BGB)*, 3(1), 35–42. https://scholar.google.com/scholar?hl=id&as_sdt=0%2C5&q=iklim+schmidt+ferguson&oq=iklim+sc#d=gs_qabs&t=1673266498748&u=%23p%3DgEXNQKyewa0J
- Rizki Ramadhan Husaini, Muhammad Yazid, and Muhammad Al Amin. (2022) Identifikasi Kondisi Daerah Resapan Air Berbasis SIG (Studi Kasus Di Kabupaten Bengkalis). *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sipil 01(2): 15–23*.
- RKPD Karanganyar, B. (2021). Bupati Karanganyar Provinsi jawa tengah. *Peraturan Bupati Karanganyar Tentang Rencana Kerja Pemerintah Daerah Tahun 2021*, 6.
- Sari, D. N. (2015). Analisis Penggunaan Lahan Tahun 2013 Terhadap Ketersediaan Air Di Sub Daerah Aliran Sungai Blongkeng. *Oktaviani.J*.
- Sari, D. N. (2023). Remote sensing and geographic information system for potential water availability mapping in Blongkeng Watershed area, Indonesia. *AIP Conference Proceedings* 2727. <https://doi.org/https://doi.org/10.1063/5.0141396>
- Sari, D. N., Anna, A. N., Taryono, T., Maulana, M. F., & Khumaeroh, D. N. F. (2024). Detection of Flood Hazard Potential Zones By Using Analytical Hierarchy Process in Tuntang Watershed Area, Indonesia. *Geographia Technica*, 19(1).
- Siarudin, Mohamad et al. (2012) Kajian Strategi Pembangunan Kehutanan Untuk Mendukung Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) (Studi Kasus Kabupaten Karanganyar , Jawa Tengah). *prosiding SNaPP2016 Sains dan Teknologi: 71–79*.

- Sigit, Agus Anggoro. (2011) Pemanfaatan Teknologi Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Untuk Pendugaan Potensi Peresapan Air DAS Wedi Kabupaten Klaten-Boyolali. *Forum Geografi* 25(1): 27.
- Sitawati, Anita, and Rahel Situmorang. (2019) Tata Guna Dan Pengembangan Lahan. *Universitas Terbuka: 1.1-1.40*.
- Sitepu, Farid, Mary Selintung, and Tri Harianto. (2017) Pengaruh Intensitas Curah Hujan Dan Kemiringan Lereng Terhadap Erosi Yang Berpotensi Longsor. *Jurnal Penelitian Enjiniring* 21(1): 23–27.
- Suprayitnoa, Meli, Dyah Indriana Kusumastutib, and Endro Prasetyo Wahonoc. (2020) Rekayasa Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik Universitas Lampung. *Rekayasa: Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik Universitas Lampung* 24(April): 22–26.
- Suroso. (2006) Analisis Curah Hujan Untuk Membuat Kurva Intensity-Duration-Frequency (IDF) Di Kawasan Rawan Banjir Kabupaten Banyumas. *Jurnal Teknik Sipil* 3(1): 37–40.
- Susilowati, and Ilyas Sadad. (2015) Analisa Karakteristik Curah Hujan Di Kota Bandar Lampung. *Jurnal Konstruksia* 7(1): 13–26.
- Utami, Westi, I Gede Kusuma Artika, and Aziz Arisanto. (2018) Aplikasi Citra Satelit Penginderaan Jauh Untuk Percepatan Identifikasi Tanah Terlantar. *BHUMI: Jurnal Agraria dan Pertanahan* 4(1).
- Wibowo, Mardi. (2006) Model Penentuan Kawasan Resapan Air Untuk Perencanaan Tata Ruang Berwawasan Lingkungan. *Jurnal Hidrosfir* 1(1): 1–7.
- Yuningsih, L., & Khotimah, K. (2018). Peningkatan Kesuburan Tanah Melalui Teknik Konservasi Vegetatif dengan Penambahan Pupuk Kandang. *Sylva: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 7(1), 8–13.