

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian Firdaus, D. H. (2021). Studi Analisa Kekeringan Metode Standardized Precipitation Index (SPI) dan Palmer Drought Severity Index (PDSI) di DAS Kemuning Kabupaten Sampang. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 1(2): 535-548
- Arozaq, M., (2008). Penginderaan Jauh (Remote Sensing). Diakses 17 November 2023, dari http://www.geografi.ums.ac.id/ebook/.../arcview_3x_Analisis_Citra_Arcview.pdf
- Danoedoro, P., (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta. C.V ANDI
- Destiani Putri Utami, D. M. (2021). Iklim Organisasi Kelurahan Dalam Perspektif Ekologi. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(12): 2735-2742.
- Dian, Risa. (2010). *Penentuan daerah potensial genangan di sebagian kota surakarta dengan teknik penginderaan jauh dan sig*. Yogyakarta. UGM
- Diera Desmonda, T. M. (2018). Prediksi Besaran Curah Hujan Menggunakan Metode Fuzzy Time Series. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi*, 6(4): 145-149.
- Fadli Rahman, A. S. (2017). Analisis Kekeringan Pada Lahan Pertanian Menggunakan Metode NDDI dan Perka BNPB Nomor 02 Tahun 2012 (Studi Kasus : Kabupaten Kendal Tahun 2015). *Jurnal Geodesi Undip*, 6(4): 274-284.
- Fanni Aditya, E. G. (2001). Pengaruh Perubahan Curah Hujan terhadap Produktivitas Padi Sawah di Kalimantan Barat. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 19(2): 237-246.
- Fathony, A. (2022). Analisis Potensi Kekeringan Pertanian di Kabupaten Bandung. *Jurnal Geografi*, 19(1): 29-37.
- Fersely., (2007). *Identifikasi Indikator Kekeringan menggunakan teknik Penginderaan Jauh*. Artikel Skripsi. Bogor: IPB.
- Garnis. (2020). Identifikasi Akuifer Dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Daerah Ponjong, Gunung Kidul. *Jurnal Geoda*, 1(1): 1-7.
- Hadi, H., Agustina, S., & Subhani, A. (2019). Penguatan Kesiapsiagaan Stakeholder dalam Pengurangan Risiko Bencana Alam Gempabumi. *Geodika: Jurnal Kajian Ilmu dan Pendidikan Geografi*, 3(1): 30-40
- Hagget, P. (1983). *Geography : A Modern Sinthesi*. New York. Harper & Row Publisher
- Hidayati, I. N. (2015). Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Pertanian dan

- Strategi Adaptasi Pada Lahan Rawan Kekeringan. *Jurnal Ekonomi dan Studi Pembangunan*, 16(1): 42-52.
- Jamil, D. H., (2013). Deteksi Potensi Kekeringan Berbasis Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Di Kabupaten Klaten. *Jurnal Geografis, Ilmu Sosial*, 2(2): 30-37
- Juliani, R. (2015). Penggunaan Geolistrik Resistivitas Untuk Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Batuan Antara Lau Ketuken dan Lau Bekerah di Desa Sulkam Kabupaten Langkat. 213-220.
- Kane, R.P., (1997) -Relationship of El Nino-Southern Oscillation and Pacific Sea Surface Temperature with Rainfall in Various Region of the Globel. *Journal Instituto nacional de pesquisas espaciais*, 125(2): 1792-1800.
- Kartini Sri Astuti, I. R. (2021). _Analisis Tingkat Kekeringan Lahan Gambut di Kalimantan Selatan Berdasarkan Data Citra Landsat 8 OLI/TIRS. *Jurnal Ilmiah Fisika*, 18(2): 119-132.
- Katil, A. S. (2008). Penurunan Jasa (servis) Ekosistem Sebagai Pemicu Meningkatnya Perubahan Iklim Global. *Jurnal Pelangi Ilmu*, 1(1): 16-28.
- Kementerian Lingkungan Hidup. (2004). Perubahan iklim global. Diakses pada 27 November 2023, dari: <http://climatechange.menlh.go.id>.
- LAPAN, (2018). *Landsat-8 Citra Satelit Resolusi Menengah*. Jakarta: Pusat Teknologi dan Data Penginderaan Jauh.
- Lillesand dan Kiefer. (1997). *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra. Dulbahri (Penerjemah)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Made Indrayana Supriyatna, A. A. (2023). Prediksi dan Pemetaan Kekeringan Menggunakan Metode Thomas Fiering dan Standardized Precipitation Index (SPI) di Kabupaten Tuban. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 21(3): 229-238.
- Marnita., T. &. (2011). *Ilmu Pengetahuan Bumi dan Antariksa*. Tangerang: Universitas Terbuka.
- Maulida Rahmi, M. A. (2019). Analisis Kekeringan Berdasarkan Bentuk lahan Di Das Bompon. *Jurnal Media Komunikas Geografi*, 20(2): 90 - 100.
- Mochammad Fajar Fadlillah, R. H. (2018). Analisis Kekeringan Hidrologi Berdasarkan Metode Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) di Daerah Aliran. *Jurnal Riset Rekayasa Sipil*, 2(1): 34-44.
- Monika Dewit, D. H. (2022). Analisis Kekeringan Meteorologi dengan Metode Standardized Precipitation Index (SPI) dan China Z Index (CZI) Di Sub DAS Kadalpang, Kabupaten Pasuruan. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 2(2): 01-13.
- Muhammad Fauzi, T. M. (2021). Pemetaan Sebaran Daerah Rawan Kekeringan untuk Menentukan Sistem Pertanian Di Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Kajian Ilmu dan Pendidikan Geografi*, 5(1): 144 - 153.
- Msy Aulia Hasanah, S. S. (2021). Implementasi CRISP-DM Model Menggunakan Metode Decision Tree dengan Algoritma CART untuk Prediksi CurahHujan

- Berpotensi Banjir. *Journal of Applied Informatics and Computing (JAIC)*, 5(2): 103-108.
- Mulyana, E. (n.d.). Pengaruh Dipole Mode Terhadap Curah Hujan di Indonesia. *Jurnal Sains & Teknologi Modifikasi Cuaca*, 3(1): 39-43.
- Murjaya, Jaya dan Daryono. 2007. Kondisi Iklim dan Penyebab Perubahannya. BMG Yogyakarta. Diakses 20 November 2023, dari <https://www.detik.com/jogja/berita/d-7048628/bmkg-rilis-perkembangan-iklim-di-jogja-waspadai-puncak-musim-hujan>.
- Nofiana Dian Rahayu, B. S. (2018). Analisis Pengaruh Fenomena Indian Ocean Dipole (IOD) Terhadap Curah Hujan di Pulau Jawa. *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1): 57-67.
- Pandia, F. S. (2019). Analisis Pengaruh Angin Monsun Terhadap Perubahan Curah Hujan Dengan Penginderaan Jauh (Studi Kasus: Provinsi Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1): 278-287.
- Prayoga, M., (2017). *Analisis Spasial Tingkat Kekeringan Wilayah Berbasis Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis. (Studi Kasus : Kabupaten Tuban)*". Tugas Akhir. Program Studi Teknik Geomatika Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya
- Purwadhi, S., H., (2001). *Interpretasi Citra Digital*. Jakarta: Gramedia
- Puspita, N. Y. (2020). Kapasitas Hukum Indonesia Sebagai Anggota Tidak Tetap Dewan Keamanan PBB Dalam Penanganan Masalah Perubahan Iklim Global . *Jurnal Pendidikan Kewarganegaraan Undiksha*, 8(2): 66-82.
- Raharjo, P.,D., (2010). Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Identifikasi Potensi Kekeringan Kabupaten Kebumen. *Jurnal makara teknologi*, 14(2): 97-105.
- Safitri, S. (2015). El Nino, La Nina dan Dampaknya Terhadap Kehidupan di Indonesia. *Jurnal Crikserta*, 4(2): 153-156.
- Sari, Y. A. (2022). Pemetaan Sebaran Daerah Rawan Kekeringan Menggunakan Citra Landsat 8 Oli/Tirs Di Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 10(3): 233-242.
- Shofiyati, R., (2007). Inderaja untuk Mengkaji Kekeringan di Lahan Pertanian. *Jurnal informatika pertanian*, 16(1): 11- 24.
- Sholihah, A. A. (2013). Model Simulasi Prakiraan CH Bulanan Pada Wilayah Riau Dengan Menggunakan Input Data SOI, SST, NINO 3.4, dan IOD . *Jurnal Sains & Teknologi Modifikasi Cuaca*, 14(2): 95-104.
- Soenarmo, S.H. (2003). *Penginderaan Jauh dan Pengenalan Sistem Informasi Geografi Untuk Bidang Ilmu Kebumihan*. Bandung: ITB
- Suseno, W., (2008). *Pola Kekeringan Pertanian di Pulau Jawa*. Depok: UI.
- Telford, W. M. et al. (1990). *Applied Geophysics*. Second Edi. London: Cambridge University Press.

- Tim Koordinasi Pengelolaan Sumber Daya Air (TKPSDA), 2003, *Pedoman Teknis Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Terpadu, Draft Final*, Jakarta: Sekretariat Dewan Sumber Daya Air Nasional.
- Tjahjono, H., (2008). *Analisis Potensi Wilayah Kekeringan*. Semarang: Unnes.
- Tjasyono bagong, (2002). *Klimatologi*. Bandung: ITB.
- Widada, S. (2017). Kajian Potensi Air Tanah Berdasarkan Data Geolistrik Resistiviti Untuk Antisipasi Kekeringan Di Wilayah Pesisir Kangkung Kabupaten Kendal, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Kelautan Tropis* , 20(1): 35–41.
- Muallifah, F. (2009, April). Perancangan dan Pembuatan Alat Ukur Resistivitas Tanah. *Jurnal Neutrino*, 1, 179-197.
- Nugroho, M. W., & Afiatna, F. A. (2021). *Pendekatan Metode Geolistrik dalam Perencanaan Pondasi*. Jombang: Penerbit Samudra Biru.
- Vebrianto, S. (2016). *Eksplorasi Metode Geolistrik: Resistivitas, Polarisasi Terinduksi, dan Potensial Diri*. Malang: UB Press.

