

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, A. (2013). *Analisis Data Spasial Untuk Lahan Kritis Berdasarkan Peraturan Pemerintah No . P . 4 / V- Set / 2013*. Teknik Geodesi, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan, Institut Teknologi Nasonal, 4.
- Abdul, A. (2018, Oktober 1). *Bencana Kekeringan di Kabupaten PasuruanSemakin Meluas*. FaktualNews.co.<https://faktualnews.co/2018/10/01/bencanakekeringan-di-kabupaten-pasuruan-semakin-meluas/101764/amp/>
- Adji Chandra Tistariawan, Arief Laila Nugraha, B. S. (2020). *Analisis Hubungan Variasi Land Surface Temperature Dengan Kelas Tutupan Lahan Menggunakan Data Citra Satelit Landsat (Studi Kasus : Kabupaten Pati)*. Visualisasi Model 3D Kampus Departemen Tenik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Diponegoro, 4(April), 86–94.
- Afif, H. A., Harist, M. C., & Nurhandayani, D. (2019). *Pemetaan Wilayah Potensi Kekeringan Menggunakan Sistem Informasi Geografi Daan Penginderaan Jauh (Studi Kasus Kabupaten Brebes)*. Seminar Nasional Geomatika, 3, 1115. <https://doi.org/10.24895/sng.2018.3-0.1017>
- Badan Standarisasi Nasional. (2015). *Spesifikasi Penyajian Peta Curah Hujan*.
- Badan Standarisasi Nasional. (2014). *Spesifikasi Penyajian Peta 1:50.000*.
- Baig, M. H. A., Zhang, L., Shuai, T., & Tong, Q. (2014). *Derivation of a tasselled cap transformation based on Landsat 8 at-satellite reflectance*. Remote Sensing Letters, <https://doi.org/10.1080/2150704X.2014.915434>
- BNPB. (2021). *Indeks Risiko Bencana Indonesia (IRBI) Tahun 2020*. In *Badan Nasional Penanggulangan Bencana*. [https://inarisk.bnpb.go.id/pdf/BUKU IRBI 2020 KP.pdf](https://inarisk.bnpb.go.id/pdf/BUKU_IRBI_2020_KP.pdf)
- Driptufany, D. M., Guvil, Q., & S, M. (2019). *Ekstraksi Normalized Difference Vegetation Indeks (NDVI) pada Citra Landsat 8 Untuk Identifikasi Ruang Terbuka Hijau di kawasann Resapan Air Kota Padang*. Seminar Nasional Penginderaan Jauh, 6, 48–53.
- Fawzi, N. I., Foundation, T. J., & Husna, V. N. (2021). *Landsat 8 - Sebuah Teori dan Teknik Pemrosesan Tingkat Dasar* (Issue April).
- Firman, Farid Muhsoni. (2015). *Penginderaan Jauh (Remote Sensing)* (1st ed). UTM PRESS
- Gis&Rs Solution. (2020). *Estimting Land Surface Temperature Landsat 8*. [video]

- https://www.youtube.com/watch?v=5AaF0yakb8&list=PL5_AQASFmdCfPsW0mKaTcxhazAxIGe38P&index=4&t=32s
- Handayani, D., Soelistijadi, R., & Sunardi. (2016). *Pemanfaatan Analisis Spasial untuk Pengolahan Data Spasial*. January 2005.
- Hayati, A. R. N. (2019). *Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Mengetahui Perubahan Suhu Permukaan Tanah (Land Surface Temperature) Di Kabupaten Ngawi Tahun 2015, 2017, dan 2019*. Institut Teknologi Nasional Malang, 1625901, 12.
- Hendarni, D., & Suwastono, A. (2016). *Modul Pelatihan Guru Profesional: Penginderaan Jauh (PJ) Dan Sistem Informasi Geografis (SIG) Pedagogik: Pengembangan Pembelajaran Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Tahun 2016*.
- Jaelani, Lalu Muhammad. (2014, February 22). *Koreksi Geometrik Landsat 8*. LMJAELANI.COM.<http://lmjaelani.com/2014/02/koreksi-geometriklandsat-8-tidak-perlu/>
- Jamil, D. H. (2013). *Deteksi Potensi Kekeringan Berbasis Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Di Kabupaten Klaten*. *Geo-Image*, 2(2).
- Jati, K. P., Sugiyanto, R., & Juhadi. (2013). *Geo Image (Spatial-Ecological-Regional)*, 2(2), 14–22.
- Jayanti, I. (2017). *Perbandingan Metode Klasifikasi Maximum Likelihood dan Minimum Distance pada Pemetaan Tutupan Lahan di Kota Langsa*. Tugas Akhir: Universitas Syah Kuala, 1–53.
- Jenderal, P. D., & Pengendalian Daerah Aliran Sungai Dan Hutan Lindung Nomor P.3/PDASHL/SET/KUM.1/7/2018. (2007). *Petunjuk Teknis Penyusunan Data Spasial Lahan Kritis*. *Jurnal Lingkar Widyaaiswara*, 2(1), 47.
- Kustiyo, Dewanti, R., & Lolitasari, I. (2014). *Pengembangan Metoda Koreksi Radiometrik Citra Spot 4 Multi-Spektral Dan Multi-Temporal Untuk Mosaik Citra*. Seminar Nasional Penginderaan Jauh, 79–87.
- LAPAN. (2015). *Pedoman Pengolahan Data Satelit Multispektral Secara Digital Supervised Untuk Klasifikasi*. 1–8.
- Lasmi, R., Sawitri, S., & Yuwono, B. D. (2015). *Kajian Pemanfaatan Data Penginderaan Jauh Untuk Identifikasi Objek Pajak Bumi dan Bangunan (Studi Kasus : Kecamatan Tembalang Kota Semarang)*. *Jurnal Geodesi Undip*, 4(1), 20–31.
- Lukiawan, R., Purwanto, E. H., & Ayundyahrini, M. (2019). *Analisis Pentingnya*

- Standar Koreksi Geometrik Citra Satelit Resolusi Menengah Dan Kebutuhan Manfaat Bagi Pengguna. Jurnal Standardisasi, 21(1), 45. <https://doi.org/10.31153/js.v21i1.735>*
- Muhammad, A. M., Rombanf, J. A., & Saroinsong, F. B. (2016). *Pemetaan dan identifikasi jenis tutupan lahan dengan metode Maximum Likelihood dan metode Cocos, 7(2).*
- Muzzani, F. I., Kom, M., Mega, M., Kom, S. S., & Kom, M. (2020). *Monitoring Lahan Terbangun Di Kabupaten Bogor Dengan Citra Landsat 8 Menggunakan Metode Tasseled Cap Transformation (Tct). 41–50.*
- Nurazizah. (2022). *Pemanfaatan citra penginderaan jauh dalam bidang kelautan. March.*
- Nurliana, S. ; S. (2018). *Pemanfaatan citra penginderaan jauh untuk mengenali perubahan penggunaan lahan pada kawasan karst maros. Jurnal Sains Dan Pendidikan Fisika (JSPF), 14(1), 60–66.*
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor P.23/Menhut-II/2012
- Perka BIG Nomor 6 Tahun 2015
- Perka BIG Nomor 8 Tahun 2014
- Perka BNPB Nomor 2 Tahun 2012 Tentang Pedoman Umum Pengkajian Resiko Bencana
- Pramudiyasari, T. (2021). *Analisis Lst, Ndvi Menggunakan Satelit Landsat 8 Serta Trend Suhu Udara Di Kabupaten Majalengka. Jurnal Geosaintek, 7(3), 2017–2022. <https://doi.org/10.12962/j25023659.v7i3.9043>*
- Prayoga, M. P. (2017). *Analisis spasial tingkat kekeringan wilayah berbasis penginderaan jauh dan sistem informasi geografis.*
- Purwanto, E. H., & Lukiawan, R. (2019). *Parameter Teknis Dalam Usulan Standar Pengolahan Penginderaan Jauh: Metode Klasifikasi Terbimbing. Jurnal Standardisasi, 21(1), 67. <https://doi.org/10.31153/js.v21i1.737>*
- Purwitasari, A. (2018). *Identifikasi Potensi Kekeringan Menggunakan Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus : Kabupaten Lamongan, Provinsi Jawa Timur).*
- Pusdalops. (2021, Oktober 5). *Kekeringan Kembali Melanda, BPBD Jatim Salurkan Air Bersih ke Kabupaten Pasuruan. BPBD. <https://web.bpbd.jatimprov.go.id/2021/10/05/kekeringan-kembali-melanda-bpbd-jatim-salurkankan-air-bersih-ke-kabupaten-pasuruan/>*

- Puslitbang Sumber Daya Air. (2014). *Naskah Ilmiah Analisa Kekeringan Untuk Pengelolaan Sumber Daya Air*. Kementerian Pekerjaan Umum, 022, 1–48.
- Raharjo, H. S., Hasyim, A. W., & Usman, F. (2021). *Upaya Penanganan Kawasan Kering Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh di Kabupaten Gresik*. *Planning for Urban Region and Environment*, 10(1), 125–136.
- Sampurno, R. M., & Thoriq, A. (2016). *Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Operational Land Imager (Oli) Di Kabupaten Sumedang*. *Jurnal Teknotan*, 10(2), 61–70. <https://doi.org/10.24198/jt.vol10n2.9>
- Taniawati, N. L. (2019). *Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Analisis Persebaran Dan Kerapatan Vegetasi Dalam Tata Guna*. *Jurnal Administrasi Publik Mahasiswa Universitas Brawijaya*, 3(1), 1–7.
- Tarigan, V. A., Sasmito, B., & Hani'ah. (2019). *Citra Satelit Landsat-8*. *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 328–337.
- Tistariawan, A. C., Nugraha, A. L., & Sasmito, B. (2020). *Analisis Hubungan Variasi Land Surface Temperature Dengan Kelas Tutupan Lahan Menggunakan Data Citra Satelit Landsat (Studi Kasus : Kabupaten Pati)*. *Visualisasi Model 3D Kampus Departemen Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Diponegoro*, 4(April), 86–94.
- UnitedStatesGeologicalSurvey.(2013,February11).Landsat8.<https://www.usgs.gov/landsat-missions/landsat-8>
- Yekti, A., Sudarso, B., & Subiyanto, S. (2013). *Jurnal Geodesi Undip Oktober 2013*. *Jurnal Geodesi Undip Oktober 2013*. 2, 1–9.