

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, H. P. (2011, July). Kondisi dan konsep penanggulangan bencana kekeringan di Jawa Tengah. In *Seminar Nasional Mitigasi dan Ketahanan Bencana* (Vol. 26, pp. 1-10).
- Arya, E., Safitri, Y., & Riyadhno, F. A. (2021). Pemantauan Dan Mitigasi Tingkat Potensi Bencana Kekeringan Di Kota Dumai. *Jurnal Samudra Geografi*, 4(1), 1-9.
- Badan Pusat Statistik. 2025. *Kabupaten Grobogan Dalam Angka 2025*. Grobogan: BPS.
- Danoedero, P. (2012). Pengantar Penginderaan Jauh Digital. Yogyakarta: C.V A NDI OFFSET.
- Dede, M., Pramulatsih, G. P., Widiawaty, M. A., Ramadhan, Y. R., & Ati, A. (2019). Dinamika suhu permukaan dan kerapatan vegetasi di Kota Cirebon. *Jurnal Meteorologi Klimatologi dan Geofisika*, 6(1).
- Hidayat, T. N. (2017). Identifikasi Kekeringan Pertanian Berbasis VHI (Vegetation Health Index) Menggunakan Citra Landsat 8 Di Sebagian Kabupaten Gunungkidul [Skripsi]. Universitas Gadjah Mada.
- Hidayati, I. N., Suharyadi, R., & Danoedero, P. (2018). Kombinasi indeks citra untuk analisis lahan terbangun dan vegetasi perkotaan'. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(1), 24-32.
- Irawan, B. (2006). Fenomena anomali iklim El Niño dan La Niña: Kecenderungan jangka panjang dan pengaruhnya terhadap produksi pangan. In *Forum Penelitian Agro Ekonomi* (Vol. 24, No. 1, pp. 28-45).
- Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. 2015. Keputusan Direktur Jenderal Tanaman Pangan Nomor : 55/HK.310/C/8/2015 tentang Petunjuk Teknis Pemantauan dan Pengamatan serta Pelaporan Organisasi Pengganggu Tumbuhan dan Dampak Perubahan Iklim.
- Kogan, F et al. 2004. Derivation of pasture biomass in Mongolia from AVHRRbased vegetation health indices. Vol. 25, no. 14, 2889-2896.
- Latue, P. C., Rakuasa, H., Somae, G., & Muin, A. (2023). Analisis perubahan suhu permukaan daratan di Kabupaten Seram Bagian Barat menggunakan

- platform berbasis cloud Google Earth Engine. *Sudo Jurnal Teknik Informatika*, 2(2), 45-51.
- Lillesand TM, Kiefer RW. 1997. Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- National Aeronautics and Space Administration. 2025. *Landsat Science*. (Online), (<https://landsat.gsfc.nasa.gov/satellites/landsat-8/>), diakses 15 Mei 2025).
- Oktaviani, A., & Johan, Y. (2016). Perbandingan Resolusi Spasial, Temporal Dan Radiometrik Serta Kendalanya. *Jurnal Enggano*, 1(2), 74-79.
- Rijal, S. S. (2020). *Mengolah Citra Pengindraan Jauh dengan Google Earth Engine*. Deepublish.
- Somantri, L. (2008). Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh untuk Mengidentifikasi Kerentanan dan Risiko Banjir. *Jurnal Geografi Gea*, 8(2).
- Surmaini, E. (2016). Pemantauan dan peringatan dini kekeringan pertanian di Indonesia. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 10(1).
- Suwargana, N. (2013). Resolusi spasial, temporal dan spektral pada citra satelit Landsat, SPOT dan IKONOS. *Jurnal Ilmiah Widya*, 1(2), 167-174.
- USGS, 2025. (Online), (<https://www.usgs.gov/faqs/how-do-i-use-a-scale-factor-landsat-level-2-science-products>), diakses 23 Juli 2025).