

- [11] E. S. Adiningsih, "Tinjauan Metode Deteksi Parameter Kekeringan Berbasis Data Penginderaan Jauh," *Seminar Nasional Penginderaan Jauh*, pp. 210-220, 2014.
- [12] N. Monica; S. Bandi; S. Abdi, "Aplikasi Penginderaan Jauh Untuk Memetakan Kekeringan Lahan Pertanian Dengan Metode Thermal Vegetation Index (Studi Kasus: Kabupaten Kudus, Jawa Tengah," *Jurnal Geodesi UNDIP*, vol. 6, no. 3, pp. 97-105, 2017.
- [13] N. A. Meidi dan Sudryatmo, "Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Penentuan Zonasi Kekeringan Pertanian Di Sebagian Kabupaten Grobogan Dengan Metode TVDI (Temperature Vegetation Dryness Index," Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2013.
- [14] A. R. Cahyo, "Analisis Kelembaban Tanah Permukaan Dengan Menggunakan Citra Landsat 8 OLI/TIRS Di Kabupaten Magelang," Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta, 2019.
- [15] Lillesand, T. M., & Kiefer, R. W., *Penginderaan Jauh Dan Interpretasi Citra* (terj. Sutanto, dkk.), 1979.
- [16] G. E. E. D. Catalog, "NASA-USDA Global Soil Moisture Data,," NASA-USDA, 01 01 2010. [Online]. Available: https://developers.google.com/earth-engine/datasets/catalog/NASA_USDA_HSL_soil_moisture. [Accessed 05 05 2020].
- [17] B. I. Geospasial, "INA Geoportal," Badan Informasi Geospasial, 2018. [Online]. Available: <https://tanahair.indonesia.go.id/portal-web>. [Accessed 09 05 2020].
- [18] G. E. E. D. Guides, "Landsat Algorithms," Google, 25 02 2020. [Online]. Available: <https://developers.google.com/earth-engine/guides/landsat>. [Accessed 05 05 2020].
- [19] I. M. Yuliarna, "Modul Regresi Linier Sederhana," *Fisika Universitas Udayana*, pp. 2-5, 2016.
- [20] I. Syifi, S. Dwi, "Analisis Regresi Linier Piecewise Dua Segmen," *Jurnal Gaussian*, vol. 1, no. 1, pp. 219-228, 2012.
- [21] D. Gujarati, *Ekonometrika Dasar Terjemahan dari: Basic Econometric.*, Jakarta: Erlangga, 2003.
- [22] E. Z. A. Dedi Suwarsito Pratomo, "Analisis Regresi Dan Korelasi Antara Pengunjung Dan Pemberli Terhadap Nominal Pembelian Di Indomaret

Kedungmundu Semarang Dengan Metode Kuadrat Terkecil," *Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro*.

- [23] D. N. Huda, "Analisis Kerapatan Vegetasi Untuk Area Pemukiman Menggunakan Citra Satelit LANDSAT di Kota Tasikmalaya," Universitas Indonesia, Depok, 2018.
- [24] Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&B*, Bandung: Alfabeta, 2012.
- [25] R.E. Ndruru, M. Situmorang, G. Tarigan, "Analisa Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Produksi Padi Di Deli Serdang," *Saintia Matematika*, vol. 2, no. 1, pp. 71-83, 2014.
- [26] H. Halin, W. Wijaya, R. Yusilpi, "Pengaruh Harga Jual Kaca Patri Jenis Silver Terhadap Nilai Penjualan Pada CV. Karunia Kaca Palembang Tahun 2004-2015," *Ecoment Global*, vol. 2, no. 2, pp. 49-56, 2017.
- [27] M. Wibowo, "Pemodelan Statistik Hubungan Debit Dan Kandungan Sedimen Sungai Contoh Kasus di Das Citarum – Nanjung," *Jurnal Teknologi Lingkungan*, vol. 2, no. 3, pp. 255-260, 2001.
- [28] Sudjana, *Metode Statistik*, Bandung: Tarsito, 2001.
- [29] C. C. Astuti, "Analisis Korelasi untuk Mengetahui Keeratan Hubungan antara Keaktifan Mahasiswa dengan Hasil Belajar Akhir," *JICTE (Journal of Information and Computer Technology Education)*, vol. 1, no. 1, pp. 1-7, 2017.
- [30] D. N. Martono, "Aplikasi Teknologi Penginderaan Jauh Dan Uji Validasinya Untuk Deteksi Penyebaran Lahan Sawah Dan Penggunaan/Penutupan Lahan," *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI)*, pp. 47-56, 2008.
- [31] M. B. R. Prayoga, & A. Yananto, "Analisis Korelasi Kerapatan Titik Api Dengan Curah Hujan di Pulau Sumatera Dan Kalimantan," *Jurnal Sains & Teknologi Modifikasi Cuaca*, vol. 18, no. 1, pp. 17-24, 2017.
- [32] M. Isa, M. F. Wajdi, S. Syamsudin, & A. A. Setyawan, "Strategi Penguatan Kapasitas Stakeholder Dalam Adaptasi Dan Mitigasi Banjir Di Kota Surakarta," *BENEFIT Jurnal Manajemen dan Bisnis*, vol. 17, no. 2, pp. 99-110, 2013.
- [33] M. N. R. Mahbub, "Analisis Nilai Indeks Vegetasi untuk Penentuan Produktivitas Padi Menggunakan Citra Satelit Landsat 8," Skripsi, Institut Pertanian Bogor, Bogor, 2012.

- [34] D. Daruati, "Pola Wilayah Kekeringan Lahan Basah (Sawah) Di Propinsi Jawa Barat," Tesis, Universitas Indonesia, Depok, 2012.
- [35] H. S. M. L. R. Sarwono Hardjowigeno, "Morfologi dan Klasifikasi Tanah Sawah," in *Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya*, Pusat Penelitian dan Pengembanagan Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. Depatremen Pertanian., 2004.
- [36] I. A. Mubaroq, "Kajian Potensi Bionutrien Caf dengan Penambahan Ion Logam Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Padi," Skripsi, Universitas Pendidikan Indonesia, 2013.
- [37] Y. P. H. Bernardinus Joko Prakosta Santu Aji, "Analisis Tingkat Produksi Padi dan Perhitungan Logistik Pangan Berdasarkan Metode EVI dan NDVI Menggunakan Citra Sentinel-2 Tahun 2016 (Studi Kasus: Kabupaten Klaten, Jawa Tengah)," *Jurnal Geodesi UNDIP*, vol. 6, no. 4, pp. 263-273, 2017.
- [38] N. GSFC, "NASA-USDA Global Soil Moisture Data," NASA GSFC, 01 01 2010. [Online]. Available: https://developers.google.com/earth-engine/datasets/catalog/NASA_USDA_HSL_soil_moisture. [Accessed 05 05 2020].
- [39] Google, "Platform Google Earth Engine," Google, [Online]. Available: <https://earthengine.google.com/platform/>. [Accessed 01 08 2020].
- [40] S. R. Seftiawan, *Mengolah Citra Penginderaan Jauh Dengan Google Earth Engine*, Yogyakarta: DEEPUBLISH, 2020.
- [41] Badan Pusat Statistik, "Kabupaten Lampung Selatan Dalam Angka," Badan Pusat Statistik Kabupaten Lampung Selatan, 2018. [Online].
- [42] Badan Pusat Statistik, "Kabupaten Lampung Selatan Dalam Angka," Badan Pusat Statistik Kabupaten Lampung Selatan, 2013. [Online].
- [43] B. P. d. P. P. –. K. Pertanian, "Kalender Tanam Terpadu Modern Versi 2.7 Musim Kemarau April – September 2019," pp. 0-26, 2012.
- [44] A. P. Hadi; P. Danoedoro; S. Sudaryatno, "Penentuan Tingkat Kekeringan Lahan Berbasis Analisa Citra Aster Dan Sistem Informasi Geografi," *Majalah Geografi Indonesia*, vol. 26, no. 1, pp. 1-26, 2012.
- [45] D. F. Triwijawaya, W. A. Zakaria, A. Nugraha, "Kelayakan Finansial Unit Usaha Jasa Sewa Pompa Air Untuk Irigasi Air Permukaan Di Desa Mekar Mulya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan," Skripsi, Universitas Lampung, Lampung, 2016.