

DAFTAR PUSTAKA

- Adinda, R., Rusdi, M., & Sugianto, S. (2020). Pemanfaatan Indeks Vegetasi NDVI Terhadap Siklus Phenology Tanaman Padi Pada Musim Gadu 2017. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 5(2), 301–309. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v5i2.14873>
- Aini, R. N., Saraswati, R., & Wibowo, A. (2019). Pola Sebaran Kekeringan Lahan Pertanian Kabupaten Serang Dengan Menggunakan Algoritma NDDI. *Prosiding Simposium Infrastruktur Informasi Geospasial 2019, Juni*, 44–53. https://www.researchgate.net/profile/Adi-Wibowo-3/publication/347932897_Pola_Sebaran_Kekeringan_Lahan_Pertanian_Kabupaten_Serang_Dengan_Menggunakan_Algoritma_NDDI/links/5fe8287992851c13fec44d92/Pola-Sebaran-Kekeringan-Lahan-Pertanian-Kabupaten-Serang-Deng
- Amani, M., Kakoei, M., Ahmadi, A., Mirmazloumi, S. M., Hamed, S., Moghaddam, A., Mahdavi, S., Ghahremanloo, M., & Wu, Q. (2020). *Platform Komputasi Awan Google Earth Engine untuk Aplikasi Big Data Penginderaan Jauh : A Tinjauan Komprehensif*. 13, 5326–5350.
- Andini, S., Prasetyo, Y., & Sukmono, A. (2018). Analisis Sebaran Vegetasi dengan Citra Satelit Sentinel menggunakan Metode NDVI dan Segmentasi (Studi Kasus: Kabupaten Demak). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1), 14–24. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/19295>
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2023). RISIKO BENCANA INDONESIA “Memahami Risiko Sistemik di Indonesia.” In *Bnpb*. <https://inarisk.bnpb.go.id/BUKU-RBI-2022/mobile/index.html#p=10>
- Cahyono, B. E., Rahagian, R., & Nugroho, A. T. (2023). Analisis Produktivitas Padi berdasarkan Indeks Kekeringan (NDWI dan NDDI) Lahan Sawah menggunakan Data Citra Sentinel-2A di Kecamatan Ambulu. *Indonesian Journal of Applied Physics*, 13(1), 88. <https://doi.org/10.13057/ijap.v13i1.70682>
- Eddy, P. (2005). *Sistem Informasi Geografis Konsep-Konsep Dasar*. CV.Informatika.
- Firdaus, R. A., Hermawan, E., & Kamilah, N. (2024). Implementasi Metode Normalize Difference Drought Index (Nddi) Terhadap Pemantauan Produktivitas Pertanian Tanaman Padi (Studi Kasus: Kecamatan Jonggol Tahun 2019-2022). *INFOTECH journal*, 10(1), 147–160. <https://doi.org/10.31949/infotech.v10i1.9794>
- Kekeringan, M., Kecamatan, P., & Metode, M. (2024). *Monitoring Kekeringan Pertanian Kecamatan Garung Melalui Metode Normalized Difference*

Drought Index (NDDI) dan Google Earth Engine. 207–213.

- Khairul Rosyidy, M., & Fariesta, A. (2021). *Aplikasi Google Earth Engine Untuk Pemantauan Kekeringan Pertanian Di Kabupaten Lombok Tengah (Application of Google Earth Engine for Agriculture Drought Monitoring in Lombok Tengah Praktikum Sistem Informasi Geografis View project UAV APPLICATION PROJECT January.* <https://www.researchgate.net/publication/358900822>
- Muhsoni, F. F. (2019). Penginderaan Jauh (Remote Sensing). *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–189.
- Mulyaqin, T., Kardiyono, K., Hidayah, I., Ramadhani, F., & Yusron, M. (2022). Deteksi Alih Fungsi Lahan Padi Sawah Menggunakan Sentinel-2 dan Google Earth Engine di Kota Serang, Provinsi Banten. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(2), 226–236. <https://doi.org/10.18343/jipi.27.2.226>
- Mutanga, O., & Kumar, L. (2019). Google earth engine applications. *Remote Sensing*, 11(5), 11–14. <https://doi.org/10.3390/rs11050591>
- Nasir, E. P. (2024). *Pemetaan Variasi Kekeringan di Daerah Aliran Sungai Tangka dengan Menggunakan Platform Google Earth Engine.*
- Nugroho, G., Rarasati, A., & Kushardono, D. (2019). *GatotdkkMajalahInderaja2019. X(12)*, 32–40.
- Pamungkas, G. B. (2024). Analisis Kekeringan Berbasis Remote Sensing dengan Metode Normalized Difference Drought Index (NDDI) secara Multi-Years. *Reksabumi*, 2(2), 139–150. <https://doi.org/10.33830/reksabumi.v2i2.6494.2023>
- Perdana, A. M. P., Pratama, A. Y., Fauzi, A. I., Welly, T. K., & Nurtyawan, R. (2022). Analisis Spasio-temporal Kekeringan Pada Lahan Sawah di Lampung Selatan Berbasis Pengolahan Normalized Difference Drought Index Pada Citra Satelit Landsat 8. *Jurnal Geosains dan Remote Sensing*, 3(1), 1–9. <https://doi.org/10.23960/jgrs.2022.v3i1.65>
- Renaldi, D., Boceng, A., & Syarif, M. M. (2023). Analisis Kekeringan Pertanian Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Amali Kabupaten Bone : Analysis of Agricultural Drought Using Geographic Information System in Amali District, Bone Regency. *Jurnal AGrotekMAS*, 4(3), 363–373. <https://jurnal.fp.umi.ac.id/index.php/agrotekmas>
- Renza, D., Martinez, E., Arquero, A., & Sanchez, J. (2010). Drought Estimation Maps by Means of Multidate Landsat Fused Images. *Remote Sensing for Science, Education, and Natural and Cultural Heritage*, 775–782.
- Retno Utami, E. H. (2022). *Menggunakan Metode Normalized Difference Drought*

Index (Nddi) Di Kecamatan Wuluhan. January, 111–120.

Sukmono, A., Rahman, F., & Darmo Yuwono, B. (2016). Pemanfaatan Teknologi Penginderaan Jauh Untuk Deteksi Kekeringan Pertanian Menggunakan Metode Normalized Difference Drought Index Di Kabupaten Kendal. *JURNAL GEOGRAFI Media Pengembangan Ilmu dan Profesi Kegeografian*, 14(2), 57–65.

Tatisina, N. N., Siahaya, W. A., & Haumahu, J. P. (2020). Transformasi Indeks Vegetasi Citra LANDSAT 8 OLI untuk Pemetaan Musim Tanam pada Lahan Sawah di Kabupaten Buru, Provinsi Maluku. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 16(2), 197–205. <https://doi.org/10.30598/jbdp.2020.16.2.197>

Tjasyono, B. (2009). *Ilmu Kebumian dan Antariksa*. PT Remaja Rosadakarya.

Utomo, A. S., Hadi, M. P., & Nurjani, E. (2022a). *Analisis Spasial Temporal Zona Rawan Kekeringan*. 11(2), 112–127.

Utomo, A. S., Hadi, M. P., & Nurjani, E. (2022b). Analisis spasial temporal zona rawan kekeringan lahan pertanian berbasis remote sensing. *Jurnal Teknosains*, 11(2), 112. <https://doi.org/10.22146/teknosains.67932>

