

REFERENSI

- Adji, A. R. P., Santosa, L. W., & Harini, R. (2024). *Daya Dukung Lingkungan Berdasarkan Produktivitas Lahan Pertanian dalam Menunjang Swasembada Pangan Kabupaten Sleman Daerah Istimewa Yogyakarta*. 9(4).
- Alhamda, S. (2023). *Analisis perubahan penggunaan lahan sawah dengan daya dukung pangan menggunakan citra sentinel 2a di kabupaten boyolali tahun 2015 dan 2023*. 1–12.
- Asriani, I., Sudarsono, B., & Wahyuddin, Y. (2021). Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan Mangrovedan Tambak Dengan Rencana Tata Ruang Wilayah (Studi Kasus : Kab. Pati). *Jurnal Geodesi Undip*, 10(1), 241–249.
- Cahyono, B. E. (2023). *ANALISIS PRODUKTIVITAS PADI BERDASARKAN INDEKS KEKERINGAN (NDWI DAN NDDI) LAHAN SAWAH MENGGUNAKAN DATA CITRA SENTINEL-*. 13(1), 88–98.
- Christanto, J. (2018). Daya Dukung Pertanian Tanaman Pangan Terhadap Kebutuhan Pangan Penduduk Di Kabupaten Grobogan, Provinsi Jawa Tengah. *[https://Core.Ac.Uk/Download/Pdf/295176270.Pdf](https://core.ac.uk/download/pdf/295176270.pdf)*, 10–27.
- Dina, R. A. (2023). *Analisis Spasial Daya Dukung dan Daya Tampung Pangan Kota Depok*. 9(2), 2629–2641.
- Dwirani, N. M., Fariz, T. R., Riani, F. E., & Safitri, N. (2022). *Daya Dukung Lahan Pertanian Di Kabupaten Kendal*. 10(2), 139–145.
- Husna, V. N., & Fawzi, N. I. (2022). Aplikasi Algoritma Normalized Difference Water Index (NDWI), Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) dan Bare Soil Index (BSI) dalam Penilaian Kerapatan Vegetasi dan Produktivitas di Pulau Burung Vina. *Geo Image (Spatial-Ecological-Regional)*, 11(2).
- Jaka Pratama, I. D., Arrasyid, R., Zidan, M., Alfiah, N. S., & Alifia Rahma, S. D. (2021). Analisis Daya Dukung Dan Kebutuhan Lahan Pertanian Di Kabupaten Purwakarta Tahun 2028. *Jurnal Samudra Geografi*, 4(1), 16–29. <https://doi.org/10.33059/jsg.v4i1.2505>
- Julianto, F. D., Putri, D. P. D., & Safi'i, H. H. (2020). Analisis Perubahan Vegetasi dengan Data Sentinel-2 Menggunakan Google Earth Engine. *Jurnal Penginderaan Jauh Indonesia*, 02(02), 13–18.
- Kunu, P. J. (2020). Analisis Daya Dukung Lahan Pertanian untuk Menjamin Keamanan Pangan di Kepulauan Kei Besar Kabupaten Maluku Tenggara. *Agrologia*, 9(2), 71–80.

- Mokodongan, R. P., & Rondonuwu, D. M. (2019). Evaluasi Rencana Tata Ruang Wilayah Kotamobagu Tahun 2014 - 2034. *Spasial*, 6(1), 68–77.
- Moniaga, V. R. B. (2011). ANALISIS DAYA DUKUNG LAHAN PERTANIAN Vicky R.B. Moniaga. *Moniaga.R.B. Vicky*, 7(2), 61–68.
- Mubarokah, S. L., & Miftah, H. (2023). *Prospects of Indonesian Rice Self-Sufficiency As a Food Security Effort Using a Dynamic System Model* *Prospek Swasembada Beras Indonesia Sebagai Upaya Ketahanan Pangan Menggunakan Model Sistem Dinamik*. 14(2), 2023.
- Mulawarman, A., Paddiyatu, N., Kehutanan, P., Barat, U. S., Arsitektur, P., Teknik, F., Makassar, U. M., Agribisnis, P., Pertanian, F., Makassar, U. M., Lingkungan, K., & Ekosistem, J. (2019). *Daya Dukung Ketersediaan Air dan Pangan di Kecamatan Sukamaju*. 2(02).
- Mulyani, A., Mulyanto, B., Barus, B., Retno Panuju, D., Husnain, dan, & Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, B. (2022). Analisis Kapasitas Produksi Lahan Sawah untuk Ketahanan Pangan Nasional Menjelang Tahun 2045 Analysis of Rice Field Production Capacity for National Food Security By 2045. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 16(1), 33–50.
- Nurdin, S., Analis, M., Hasil, P., Raya, S., Raya, K. K., & Raya, K. K. (2024). *Kapasitas daya dukung lahan pertanian tanaman pangan dalam mencapai swasembada pangan di kabupaten kubu raya*. 1(1), 38–48.
- Ode, W., Jurianti, S., Kesaulya, H. M., & Şenol Balaban, M. (2023). Analisis Kapasitas Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup Kawasan Perkotaan Demak dengan Pendekatan Supply dan Demand. *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, 3(2), 7772–7789.
- Pamungkas, G. B. (2024). *Analisis Kekeringan Berbasis Remote Sensing dengan Metode Normalized Difference Drought Index (NDDI) secara Multi-Years Analisis Kekeringan Berbasis Remote Sensing dengan Metode Normalized Difference Drought Index (NDDI) secara Multi-Years*. February. <https://doi.org/10.33830/Reksabumi.v2i2.6494.2023>
- Prasetyo, A., & Heryanto, B. (2021). Applying Geospatial Technology in Estimating Agricultural Wastes Carrying Capacity in Grobogan Regency, Indonesia. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 887(1), 0–7. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/887/1/012006>
- Pridasari, S. A., & Muta'ali, L. (2018). Carrying Capacity of Agricultural Land and

- Determination of Sustainable Food Agriculture Land in Bantul Regency. *Jurnal Bumi Indonesia*, 7 (2), 1–10.
- Putri, A. E., & Iswandi. (2023). Analisis Daya Dukung Lahan Pertanian Pangan (Padi) di Kabupaten Padang Pariaman. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7, 22481–22488.
- Putri, A. N., Setiawan, A., Siliwangi, D., & Arifin, M. (2020). Karakteristik indeks vegetasi pada berbagai penggunaan lahan di hulu Sub Das Cikapundung melalui interpretasi citra satelit Landsat 8 Characteristics of vegetation index on various land uses in the upstream of cikapundung watershed by landsat 8 satellite. *Jurnal Kultivasi*, 19(April), 1202–1209.
- Rahayu, S., & Kusumasindy, R. (2021). Implikasi Perubahan Kerapatan Bangunan Dan Kerapatan Vegetasi Terhadap Ruang Terbuka Hijau (RTH) Di Kota Tangerang. *Jurnal Teknik Perencanaan Wilayah Dan Kota*, 11(1), 53–63.
- Rizkon, M. (2024). Daya Dukung Lingkungan Hidup Berbasis Jasa Ekosistem Penyedia Air dan Pangan di Kabupaten Hulu Sungai Utara. 20(1), 1–23.
- Sabila, S. (2020). Daya Dukung Pangan Dalam Mendukung Ketersediaan Pangan Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 7(1), 59–68. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2020.007.1.8>
- Salasa, A. R. (2021). Paradigma dan Dimensi Strategi Ketahanan Pangan Indonesia. *Jejaring Administrasi Publik*, 13(1), 35–48. <https://doi.org/10.20473/jap.v13i1.29357>
- Santosa, P. S., & Sudrajat. (2016). Kajian Ketersediaan Dan Kebutuhan Konsumsi Beras Di Kabupaten Karanganyar, Jawa Tengah. *Jurnal Bumi Indonesua*, 15(1), 165–175.
- Saputra, R., Tjahjono, B., & Pravitasari, A. E. (2022). Analisis Kemandirian Pangan Berbasis Perubahan Penggunaan Lahan di Kota Metro, Provinsi Lampung. *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 18(4), 336–350. <https://doi.org/10.14710/pwk.v18i4.38728>
- Sarastika, T., & Anggrasari, H. (2024). Analisis Daya Dukung Lahan Pertanian Sebagai Upaya Mendukung Ketersediaan Pangan Di Kawasan Sleman Tengah. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 11(2), 413–421. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2024.011.2.12>
- Sunanto. (2013). Kajian Sebaran Lahan Pertanian Tanaman Pangan Berkelanjutan Di Kabupaten Grobogan. *Journal of Rural and Development*, IV(1), 43–59.
- Susanti, E. D., Nurchayati, N., Ardiyansyah, F., Kurnia, T. I. D., & Anam, K. (2024). Studi Etnobotani Keanekaragaman Tanaman Pangan Sebagai Referensi Ketahanan Pangan Masyarakat Using Banyuwangi. *Jurnal Biosense*, 7(01), 104–112.

<https://doi.org/10.36526/biosense.v7i01.3848>

- Wijaksono, R. R., & Navastana, A. M. (2012). Pengendalian Perubahan Pemanfaatan Lahan Pertanian Tanaman Pangan di Kabupaten Banyuasin , Provinsi Sumatera Selatan (Untuk Mendukung Program Lumbung Pangan Nasional). *Teknik ITS*, 1(1), 52–57.
- Wijayanti, A., & Hidayat, A. (2021). Kajian Daya Dukung Pangan Kecamatan Mojolaban untuk Mendukung Ketahanan Pangan Kabupaten Sukoharjo. *Jurnal Planoeearth*, 6(2), 107–113.
- Yanti, D. (2018). Identifikasi Kawasan Lindung Dan Kawasan Budidaya Di Desa Kasang Kecamatan Kuantan Mudik. *Jurnal Perencanaan, Sains, Teknologi, Dan Komputer*, 1(1), 99–118.