

DAFTAR PUSTAKA

- Adhiatma, R., Widiatmaka, & Iskandar Lubis. (2020). Perubahan dan prediksi penggunaan/penutupan lahan di Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 10(2), 234–246. <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.2.234-246>
- Anwar, K., & Marta, A. (2015). Konflik Pertanahan Perkebunan Sawit di Daerah Aliran Sungai : Kasus DAS SIAK , 2009-2014. *Fakultas Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik*.
- Febriadi, A. J. (2017). *Penyelesaian Sengketa Tanah Ulayat Antara Masyarakat Adat Senama Nenek Dengan PTPN V di Kenegerian Senama Nenek Kecamatan Tapung Hulu Kabupaten Kampar Provinsi Riau*. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Hultera, Prasetyo, L. B., & Setiawan, Y. (2020). Model Spasial Potensi Deforestasi 2020 & 2024 dan Pendekatan Pencegahannya, Kabupaten Kutai Barat. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 10(2), 294–306.
- Iqbal, M. H., Helmi, & Rusdi, M. (2018). Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Kelapa Sawit Dari 2012 – 2016 di Kecamatan Langsa Lama. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(1), 140–146.
- Irma, W., Gunawan, T., & Suratman, S. (2018). Pengaruh Konversi Lahan Gambut Terhadap Ketahanan Lingkungan di DAS Kampar Provinsi Riau Sumatera. *Jurnal Ketahanan Nasional*, 24(2), 170. <https://doi.org/10.22146/jkn.36679>
- Juniyanti, L., Prasetyo, L. B., Aprianto, D. P., Purnomo, H., & Kartodihardjo, H. (2020). Perubahan Penggunaan dan Tutupan Lahan, Serta Faktor Penyebabnya di Pulau Bengkalis, Provinsi Riau (periode 1990-2019). *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 10(3), 419–435. <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.3.419-435>
- Lillesand, T., Kiefer, R. W., & Chipman, J. (2015). *Remote Sensing and Image Interpretation 7th Edition*. John Wiley and Sons.
- Mateo-García, G., Gómez-Chova, L., Amorós-López, J., Muñoz-Marí, J., & Camps-Valls, G. (2018). Multitemporal cloud masking in the Google Earth Engine. *Remote Sensing*, 10(7), 1079. <https://doi.org/10.3390/rs10071079>
- Mondal, M. S., Sharma, N., Garg, P. K., & Kappas, M. (2016). Statistical independence test and validation of CA Markov land use land cover (LULC) prediction results. *The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Science*, 19(2), 259–272. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.ejrs.2016.08.001>
- Nahib, I. (2011). Pemodelan Spasial Lahan Sawah Kabupaten Tasikmalaya Provinsi Jawa Barat. *Seminar Nasional Peran Geospasial Dalam Membingkai NKRI*, 1, 243–253.
- Pratama, Arief; Sudrajat, J. (2020). Analisis Penggunaan Algoritma NDVI pada Platform Google Earth Engine sebagai Data Dukung Evaluasi Keberhasilan Pelaksanaan Reklamasi Lahan Bekas Tambang. *Prosiding TPT XXIX PERHAPI 2020*, 155–162.
- Rahmah, A. N., Subiyanto, S., & Amarrohman, F. J. (2020). Pemodelan Perubahan Penggunaan Lahan Dengan Artificial Neural network (ANN) Di Kota Semarang. *Jurnal Geodesi Undip*, 9(1), 197–206.
- Sajikumar, N., & Remya, R. S. (2015). Impact of land cover and land use change on runoff

- characteristics. *Journal of Environmental Management*, 161, 460–468. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2014.12.041>
- Sarzynski, T., Giam, X., Carrasco, L., Ser, J., & Lee, H. (2020). Combining Radar and Optical Imagery to Map Oil Palm Plantations in Sumatra, Indonesia, Using the Google Earth Engine. *MDPI*, 12(remote sensing Article), 1220. <https://doi.org/10.3390/rs12071220>
- Tando, C. E., Sudarmo, S., & Haryanti, R. H. (2019). Pemerintahan Kolaboratif Sebagai Solusi Kasus Deforestasi di Pulau Kalimantan: Kajian Literatur. *Jurnal Borneo Administrator*, 15(3), 257–274. <https://doi.org/10.24258/jba.v15i3.516>
- USGS. (2019). *Landsat Missions*. USGS. https://www.usgs.gov/core-science-systems/nli/landsat/landsat-satellite-missions?qt-science_support_page_related_con=2#qt-science_support_page_related_con
- Van Beijma, S., Chatterton, J., Page, S., Rawlings, C., Tiffin, R., & King, H. (2018). The challenges of using satellite data sets to assess historical land use change and associated greenhouse gas emissions: a case study of three Indonesian provinces The challenges of using satellite data sets to assess historical land use change and assoc. *Taylor & Francis Group*, 9(4), 399–413. <https://doi.org/10.1080/17583004.2018.1511383>
- Waru, A. T., Bayanuddin, A. A., Nugroho, F. S., & Rukminasari, N. (2021). Temporal Analysis of Mangrove Forest Changes Using Sentinel-2 Satellite Imagery Case Study in Tanakeke Island, Takalar District). *Seminar Nasional Geomatika 2020: "Informasi Geospasial Untuk Inovasi Percepatan Pembangunan Berkelanjutan,"* 777–786. <http://semnas.big.go.id/index.php/SN/article/view/1193/382>
- Wiweka, Parwati, E., Prayogo, T., Marini, Y., & Budiman, S. (2014). Uji Akurasi Training Sample Untuk Klasifikasi Terawasi Data Penginderaan Jauh Resolusi Menengah. *Prosiding Seminar Nasional IDEC 2014*, 5, 559–566.
- Yusuf, M. A. (2019). *Monitoring Emisi CO2 Lahan Gambut Pada Perkebunan Kelapa Sawit Menggunakan Citra Landsat 8 Untuk Mitigasi Emisi Gas Rumah Kaca di Labuhan Batu, Sumatera Utara*. Universitas Gadjah Mada.