

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, W. T., Aghastya, A., Imron, N. A., Apriliani, N. F., Anwer, I., & Puangprakhon, P. (2022). Comparison of UAV Drone and Online Terrain Model for Railway Route Planning. *Journal of Railway Transportation and Technology*, 1(1), 20–27. <https://doi.org/10.37367/jrtt.v1i1.6>
- American Society for Photogrammetry and Remote Sensing (ASPRS). (2014). ASPRS Positional Accuracy Standards for Digital Geospatial Data. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*, 81(3), 1–26. <https://doi.org/10.14358/pers.81.3.a1-a26>
- Ardiansyah, Suryalfihra, S. I., Arifin, D., & Prasetya, F. V. A. S. (2023). Perbandingan Pengolahan Data Foto Udara Menggunakan Perangkat Lunak Agisoft Metashape Professional dan APS Menci. *Journal of Geomatics Engineering, Technology, and Science*, 1(2), 42–49. <https://doi.org/10.51967/gets.v1i2.20>
- Badan Informasi Geospasial. (2019). *Buku Pedoman Badan Informasi Geospasial (BIG)*.
- Fariz, T. R., Jatmiko, R. H., Mei, E. T. W., Arnanto, A., Ramlah, & Ramadhan, M. F. (2020). Pemanfaatan Foto Udara Format Kecil untuk Pemetaan Bidang Tanah di Sub DAS BOMPON. *Jurnal Tunas Geografi*, 09(1). <http://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/tgeo>
- grandviewresearch.com. (2025). *Machine Learning Market Size, Share & Trends Analysis Report, By Component (Hardware, Software, Services), By Enterprise Size (SMEs, Large Enterprises), By End-use, By Region, And Segment Forecasts, 2025 - 2030*. <https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/machine-learning-market>
- Hadi, A. F. A., & Widartono, B. S. (2024). *Pemanfaatan Indeks Vegetasi untuk Deteksi Tingkat Keparahan Penyakit Daun pada Tanaman Eucalyptus pellita Menggunakan UAV Multispektral*. <http://etd.repository.ugm.ac.id/>
- Hernina, R., & Putra, T. A. (2021). *Foto Udara Dijital Teori dan Praktik (Menggunakan Agisoft Metashape)*. <https://www.researchgate.net/publication/357517871>
- Hidayat, R. (2022). *Analisis Ketelitian Model 3 Dimensi Hasil Kombinasi Terrestrial Laser Scanner dan Unmanned Aerial Vehicle*. https://eprints.upnyk.ac.id/31081/1/1.%20117180007_Rahmat%20Hidayat_Tugas%20Akhir.pdf
- Junaidi, & Syandriaji, D. (2023). Photogrammetry Technology by Using DJI Phantom 4 RTK in Batang Mahat, Lima Puluh Kota Regency West Sumatra. *Jurnal Ilmiah*

- Rekayasa Sipil*, 20(1).
<http://ejournal2.pnp.ac.id/index.php/jirs/TerakreditasiSINTAPeringkat5>
- Khanal, M., Hasan, M., Sterbentz, N., Johnson, R., & Weatherly, J. (2020). Accuracy comparison of aerial lidar, mobile-terrestrial lidar, and UAV photogrammetric capture data elevations over different terrain types. *Infrastructures*, 5(8).
<https://doi.org/10.3390/INFRASTRUCTURES5080065>
- Lumasuge, O., & Israel, E. H. (2022). *Penerapan Model Data UAV Fotogrametri untuk Sistem Informasi Geografis Zona Pemanfaatan Lahan (Studi Kasus: Kampung Bukide Kecamatan Nusa Tambukan)*. <https://www.dji.com>
- Murtiyoso, A., Veriandi, M., Suwardhi, D., Soeksmantono, B., & Harto, A. B. (2020). Automatic Workflow for Roof Extraction and Generation of 3D CityGML Models from Low-Cost UAV Image-Derived Point Clouds. *ISPRS International Journal of Geo-Information*, 9(12). <https://doi.org/10.3390/ijgi9120743>
- Naryoko, Prasetyo, Y., & Nugraha, A. L. (2019). Kajian Terapan Teknologi UAV dan SIG dalam Pembuatan Peta Desa Skala 1:1000 untuk Wilayah RW-04 Kelurahan Tembalang Tahun 2017. *Jurnal Geodesi Undip*, 8.
- Partama, I. G. Y., Wiryadi, I. G. G., Pandawana, I. D. G. A., & Yogiswara, A. S. (2023). Application of Simple Refraction Correction Method for Shallow Coastal Bathymetric Mapping Based on UAV-Photogrammetry. *Geosfera Indonesia*, 8(3), 245.
<https://doi.org/10.19184/geosi.v8i3.43360>
- Pertiwi, PT. B. (2011). *SISTEM INFORMASI GEOGRAFI: Untuk Pengelolaan Bentang Lahan Berbasis Sumber Daya Alam*.
- Pinatik, N. Y., & Papilaya, F. S. (2024). Pengolahan Foto Udara UAV (Unmanned Aerial Vehicle) Menggunakan Software Agisoft Metashape. *Jurnal Perangkat Lunak*, 6(1), 1–11.
- Rahardjo, N., Santoso, D. H., & Marhaento, H. (2020). *Drone Application for Generating a High Precision Orthophoto to Support Village Boundary and Land Use Mapping in Indonesia*. <https://www.researchgate.net/publication/342465224>
- Rahmadany, V., Tjahjadi, M. E., & Agustina, F. D. (2022). Penggunaan DTM Presisi dari Fotogrametri UAV untuk Analisa Bencana Longsor Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jambura Geoscience Review*, 4(2), 86–101.
<https://doi.org/10.34312/jgeosrev.v4i2.12908>

- Rezaldi, M. Y., Yoganingrum, A., Hanifa, N. R., Kaneda, Y., Kushadiani, S. K., Prasetyadi, A., Nugroho, B., & Riyanto, A. M. (2021). Unmanned Aerial Vehicle (UAV) and Photogrammetric Technic for 3D Tsunamis Safety Modeling in Cilacap, Indonesia. *Applied Sciences (Switzerland)*, 11(23). <https://doi.org/10.3390/app112311310>
- Saputra, H., Okcandra, W., Sutikno, S., & Lubis, M. Z. (2023). Application of Fixed-Wing UAVs to Develop Digital Terrain Model on Coastal Peatland Bengkalis Island. *JOURNAL OF APPLIED GEOSPATIAL INFORMATION*, 7(2), 867. <http://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JAGI>
- Saputra, R. A., Fidayanti, N., Noveriady, Ferdinandus, & Novalisae. (2024). Ketelitian Geometri Hasil Pemetaan Run of Mine (ROM) Menggunakan Unmanned Aerial Vehicle. *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, 4(4), 13113–13124. <https://j-innovative.org/index.php/Innovative>
- Sekarsih, F. N., Nucifera, F., Pringgondani, R., & Permatasari, A. L. (2024). Pengenalan Citra Drone sebagai Data Geo-spasial untuk Sekolah Menengah Atas. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Nusantara*, 5(1), 250–258. <https://doi.org/10.55338/jpkmn.v5i1.1457>
- Sirin, D. N. S., Salyasari, N. D., Maryanto, A., & Ayom, W. (2015). *Standardisasi Prosedur Pengambilan Foto Udara dengan Pesawat LSA untuk Pengembangan Payload Inderaja*. <http://waindo.co.id/>
- Syafique, M., Usup, H. L. D., & Ferdinandus. (2023). *Perbandingan Volume Overburden Removal Menggunakan Foto Udara DJI Phantom 4 dan Hasil Survey Total Station Trimble C5 pada Pit Cap PT. Insani Baraperkasa*.
- Wahyono, E. B., Syaifullah, A., & Bimasena, A. N. (2017). *Persoalan Agraria Kontemporer: Teknologi, Pemetaan, Penilaian Tanah, dan Konflik*. www.pppm.stpn.ac.id
- Zaenuri, M. K., & Budisusanto, Y. (2019). *Analisis Penggunaan GPS Navigasi dan Foto Udara Format Kecil pada Pengukuran Bidang Tanah Program Redistribusi Tanah Objek Landreform (Studi Kasus: Desa Entikong, Kabupaten Sanggau)*.