

## DAFTAR PUSTAKA

- Ansori, M. H., & Santoso, M. B. (2020). Pentingnya Pembentukan Program Sekolah Siaga Bencana Bagi Kabupaten Bandung Barat. *Prosiding Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(3), 307.
- Ardhillah, R. (2023). Dampak Aktivitas Penambangan Batugamping terhadap Kondisi Lingkungan di Desa Gunungmasigit Kecamatan Cipatat Kabupaten Bandung Barat. [Tugas Akhir]. Tasikmalaya: Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi.
- Ati, J. S. (2016). Pemanfaatan Citra Landsat 8 dan SIG untuk Identifikasi Kawasan Berpotensi Longsor. [Tugas Akhir]. Malang: Program Studi Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Institut Teknologi Nasional Malang.
- Aulia, S. H. (2022). *Cloud Removal pada Citra Landsat 8 Menggunakan Metode Land Surface Water Indeks (LSWI) dan Band QA (Quality Assessment)* di Kabupaten Tebo Provinsi Jambi. [Tugas Akhir]. Lampung: Program Studi D3-Survey dan Pemetaan, Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
- Botjing, M. U., & Halawa, G. C. M. (2023). Penentuan Zonasi Tingkat Kerawanan Gerakan Tanah di Kecamatan Marawola Kabupaten Sigi Sulawesi Tengah. Bomba: Jurnal Pembangunan Daerah, 3(1), 25-34.
- Cahyani, R. A. (2011). Evaluasi Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau dengan Pendekatan Penginderaan Jauh (INDERAJA) (Studi Kasus Kota Tangerang). [Tugas Akhir]. Jakarta: Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Cakratiwi, E., & Murti BS, S. H. (2020). Pemanfaatan citra PJ dan SIG untuk penentuan tingkat bahaya erosi di Sub DAS Merawu, DAS Serayu. Jurnal Bumi Indonesia, 9(1).
- Djakamihardja, A. S., & Mulyadi, D. (2013). Implikasi Penambangan Batugamping Terhadap Kondisi Hidrologi di Citeureup, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Riset Geologi dan Pertambangan-*Geology and Mining Research*, 23(1), 53–65.

- Kanata, B., Iqbal, M. S., & Ramdayanti, R. (2021). Analisis Citra Satelit Menggunakan Metode *Supervised Classification Maximum Likelihood* Pada Pemetaan Tutupan Lahan di Taman Nasional Bukit Barisan Selatan (TNBBS). *Dielektrika*, 8, 44.
- Khosiah, N., & Utami, W. S. (2014). Dampak Penambangan Batu Kapur terhadap Kerusakan Lingkungan di Kecamatan Plumpang Kabupaten Tuban. *Swara Bhumi E-Journal Pendidikan Geografi FIS Unesa*, 3(3), 137–143.
- Lestari, L. (2022). Pemetaan Lubang Bekas Tambang (Mine Void) Menggunakan Citra Satelit Sentinel 2. [Tesis]. Bandung: Program Studi Magister Rekayasa Pertambangan, Fakultas Teknik Pertambangan dan Perminyakan, Institut Teknologi Bandung.
- Lukiawan, R., Purwanto, E. H., & Ayundyahrini, M. (2019). Standar koreksi geometrik citra satelit resolusi menengah dan manfaat bagi pengguna. *Jurnal Standardisasi*, 21(1), 45–54.
- Martodjojo, S. (1984). Evolusi Cekungan Bogor Jawa Barat. [Disertasi]. Bandung: Program Studi Doktor Rekayasa Pertambangan, Fakultas Teknik Pertambangan dan Perminyakan, Institut Teknologi Bandung.
- Nilasari, M., Sasmito, B., & Sukmono, A. (2017). Aplikasi penginderaan jauh untuk memetakan kekeringan lahan pertanian dengan metode *thermal vegetation index* (Studi Kasus: Kabupaten Kudus, Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, 6(3), 97–105.
- Pujilestari, E. (2017). Aplikasi Penginderaan Jauh untuk Pemetaan Tingkat Perubahan Kerapatan Vegetasi di Taman Nasional Gunung Merbabu. [Tugas Akhir]. Semarang: Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Semarang.
- Purwandari, E. P. (2020). Pemanfaatan Citra Penginderaan Jauh Untuk Pemetaan Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Metode Unsupervised K-Means Berbasis Web Gis (Studi Kasus Sub-DAS Bengkulu Hilir). *Rekursif: Jurnal Informatika*, 8(1).
- Ruliff, I. K. R. (2015). Penggunaan Citra Satelit Landsat 8 Terklasifikasi untuk Evaluasi Pola Ruang Pesisir di Wilayah Pengembangan II Kabupaten Lamongan. [Tugas Akhir] Surabaya: Program Studi Teknik Geomatika,

- Fakultas Teknik Sipil Perencanaan dan Kebumian, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Saepuloh, A. (2020). *Prinsip Dan Aplikasi Penginderaan Jauh Geologi Gunung Api Pendekatan Fisis Dan Observasi Geologi Lapangan*. Bandung: Institut Teknologi Bandung Press.
- Senouci, O. (2020). Mining: A key human cause of landslides. *Int. Res. J. Eng. Tech. (IRJET)*, 7, 6604–6606.
- Seran, S. S. L. M. F. (2022). Analisis Erosi Pada DAS Noelmina Menggunakan Metode USLE. *Eternitas: Jurnal Teknik Sipil*, 2(1), 33–39.
- Sinabutar, J. J., Sasmito, B., & Sukmono, A. (2020). Studi *cloud masking* menggunakan *band quality assessment, function of mask* dan *multi-temporal cloud masking* pada citra landsat 8. *Jurnal Geodesi Undip*, 9(3), 51–60.
- Siregar, M. S. (2005). Sedimentasi dan Model Terumbu Formasi Rajamandala di Daerah Padalarang, Jawa Barat. *Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan*, 16 (1), 61-80.
- Subowo, E. (2003). "Pengenalan Gerakan Tanah". Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi, Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral. Bandung.
- Sudjatmiko. (1972). Peta Geologi Lembar Cianjur Jawa Barat, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung
- Sutrisno, (2011). Aplikasi Sistem Informasi Geografi Untuk Penentuan Tingkat Kerentanan Longsor Lahan Di Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul. [Tugas Akhir]. Yogyakarta: Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Tarigan, V. A., & Sasmito, B. (2019). Kajian Akurasi Penentuan Garis Pantai Menggunakan Citra Landsat 8 (Studi Kasus Kabupaten Lampung Timur). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 328–337.
- Van Bemmelen, R. W. (1949). *The geology of Indonesia*, vol. 1A. *Government Printing Office, The Hague*, 732.
- Wibowo, U. P., & Kapid, R. (2014). Biostratigrafi nannoplankton daerah Rajamandala. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*, 15(4), 185-194