

DAFTAR PUSTAKA

- A. Mazzini, A. N. (2009). Strike-slip Faulting as a Trigger Mechanism For Overpressure Release Through Piercement Structures. Implications For The Lusi Mud Volcano. Indonesia. *Marine and Petroleum Geology*.
- Adil, A. (2017). *Sistem Informarsi Geografis*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Ahmad Yani, M. R. (2007). *Geografi*. Bandung: Grafindo Media Pratama.
- Amilina Rojiba, W. (2016). Aspek Politis Lumpur Lapindo Sidoarjo Tahun 2006-2014. *Jurnal Pendidikan Sejarah*.
- Amru Estu Cahyono, T. H. (2011). Evaluasi Hasil Pemantauan Land Subsidence di Area Sekitar Tanggul Lumpur Sidoarjo dengan Teknologi SIG. *Jurnal GEOID*.
- Arif, I. (2016). *Geoteknik Tambang*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- B.D. Yuwono, M. A. (2019). Land Subsidence monitoring 2016 - 2018 analysis using GNSS CORS UDIP and DinSAR in Semarang. *Jurnal Geodeta*.
- Bambang Darmo Yuwono, H. Z. (2013). Analisa Geospasial Penyebab Penurunan Muka Tanah Di Kota Semarang. *Jurnal Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang*.
- Bisri, M. (2012). *Air Tanah*. Malang: UB Press.
- Budiwan Tirta, D. W. (2023). Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence) dan Dampaknya Terhadap Strategi Pengelolaan Air di Kota Semarang, Provinsi Jawa tengah. *Pertemuan Ilmiah tahunan ke-40 HATHI*.
- Dhesta Mey Intakhiya, U. P. (2021). Strategi Dalam Penanganan Kasus Lumpur Lapindo Pada masyarakat Terdampak Lumpur Lapindo Porong-Sidoarjo Jawa Timur. *Jurnal MODERAT*.
- Elmaghfira Putri Erika, R. R. (2017). Bencana Sosial Kasus Lumpur PT. Lapindo Brantas Sidoarjo, Jawa Timur. *Jurnal Penelitian*.
- Gede Sudika Pratama, I. L. (2023). Pemetaan Klasifikasi Iklim Schmidt-Ferguson dan Kesesuaian Agroklimat Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum*) di Provinsi Bali. *Jurnal Agriculture Science*.
- Hadi, F. (2021). Analisis Penurunan Muka Tanah (PMT) Menggunakan Metode Differential Interferometry Synthetic Aperture Radar (DInSAR). *Jurnal Geodesi Undip*.
- Hajrah. (2019). *Geografi*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Hendroyono, S. (2022). Identifikasi Penurunan Muka Tanah Melalui Analisis Citra Sentinel 1A dengan Menggunakan Metode Differential Interferometric Synthetic Aperture Radar (DInSAR) di Tambak PT Iroha Sidat Indonesia, Bomo Banyuwangi. *Jurnal Ilmiah Globe*.

- Herika Muhamad Taki, A. S. (2023). *Perpetaan Untuk Perencanaan Wilayah dan Kota*. Yogyakarta: Nas Media Pustaka.
- Imam Bukhori, E. Y. (2012). Model Estimasi Uplift dan Subsidence Dari Hasil Pengukuran GPS Menggunakan Metode Polinomial Di Area Lumpur Sidoarjo. *Jurnal GEOID*.
- Lukman Jundi Fakhri Islam, Y. P. (2017). Analisis Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence) Kota Semarang Menggunakan Citra Sentinel-1 Berdasarkan Metode DInSAR Pada Perangkat Lunak Snap. *Jurnal Geodesi Undip*.
- Marjuki, B. (2016). *Survei dan Pemetaan Menggunakan GPS*. Jakarta: Bramantio Marjuki.
- Pramulandani, A. (2020). Analisis Stabilitas Lereng dengan Perkuatan Geocell Menggunakan Metode Elemen hingga (Plaxis 2D). *Jurnal Teknik Sipil*.
- Priyono, K. D. (2021). *Kajian Tanah Dalam perspektif Geografi*. Cirebon: Insania.
- Rayes, M. L. (2017). *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Malang: UB Press.
- Ridwan, V. F. (2024). *Sistem Informasi Geografi*. Klaten: PT. Nas Media Indonesia.
- Rijal, S. (2019). *Kartografi Kehutanan*. Makassar: Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin.
- Risty Khoirunisa, B. D. (2015). Analisis Penurunan Muka Tanah Kota Semarang tahun 2015 Menggunakan Perangkat Lunak Gamit 10.5. *Jurnal Geodesi Undip*.
- Rohmat. (2019). *Penanggulangan Bencana Alam Klimatologis*. Surabaya: Duta.
- Roy Kasfari, B. D. (2018). Pengamatan Penurunan Muka Tanah Kota Semarang Tahun 2017. *Jurnal Geodesi Undip*.
- Ruyani. (2023). *Tanah Longsor*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Sendy Ayu Yulyta, M. T. (2015). Pengamatan penurunan dan Kenaikan Muka Tanah Menggunakan Metode Differential Interferometri Synthetic Aperture Radar (DInSAR). *Jurnal GEOID*.
- Setiadi, I. (2015). Pendugaan Struktur Geologi Bawah Permukaan Daerah Terdampak Lumpur Sidoarjo (Lusi) Berdasarkan Analisis Data Geomagnet. *Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi*.
- Sitti Nur Faridah, D. U. (2012). Analisis Sebaran Spasial Iklim Klasifikasi Schimdt-Ferguson Kabupaten Bantaeng. *Prosiding Seminar Nasional Perteta*.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif dan kualitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Suharjo, M. A. (2017). *Geomorfologi Dasar*. Surakarta: Muhammadiyah University Press.
- Surendro, B. (2015). *Mekanika Tanah*. Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET.

- Susilo, B. (2021). *Mengenal Iklim & Cuaca*. Yogyakarta: DIVA Press.
- Tengku Oki Al Akbar, Y. P. (2015). Analisis dampak Penurunan Muka Tanah Terhadap Tingkat Ekonomi Menggunakan Kombinasi Metode DInSAR dan SIG (Studi Kasus: Kota Semarang). *Jurnal Geodesi Undip*.
- USGS. (1999). *Land Subsidence In The United States*. Washington: United States Geological Survey.
- Utomo, M. (2016). *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Jakarta: Kencana.
- Wahana. (2015). *Pemodelan SIG untuk Mitigasi Bencana*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.