

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, dkk. 2001. Land Subsidence of Jakarta (Indonesia) and its Geodetic Monitoring System. *Natural Hazards* 23: 365–387, 2001
- Al Akbar, T. O., Prasetyo, Y., & Wijaya, A. P. (2015). Analisis dampak penurunan muka tanah terhadap tingkat ekonomi menggunakan kombinasi metode DInSAR dan SIG (Studi kasus: Kota Semarang). *Jurnal Geodesi Undip*, 4(4), 136-143.
- Archenita, D., Nengsih, S., Hamid, D., Natalia, M., & Misriani, M. (2015). Kajian Land Subsidence Untuk Perkuatan Tanah (Studi Kasus Sawahlunto). *Jurnal Rekayasa Sipil Politeknik Negeri Andalas*, 12(2), 10-18.
- Castaneda, dkk. (2011). Dedicated SAR interferometric analysis to detect subtle deformation in evaporite areas around Zaragoya, NE Spain. *International Journal of remote sensing* 32(7):1861-1884(2011).
- Chulafak, G. A., & Kushardono, D. (2017). Optimasi parameter dalam klasifikasi spasial penutup penggunaan lahan menggunakan data Sentinel SAR. *Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Data Citra Digital*, 14(2), 111-129.
- Doukas. (2004). *Monitoring and Analysis of Ground Subsidence due to Water Pumping in the Area of Thessaloniki, Greece: Hellas*.
- Hestingsih, H. (2021). *Pemetaan Zona Penurunan Tanah (Land Subsidence) dengan Menggunakan Metode Penginderaan Jauh (Studi Kasus: Lumpur Lapindo, Sidoarjo)* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim).
- Islam, L. J. F., Prasetyo, Y., & Sudarsono, B. (2017). Analisis penurunan muka tanah (Land subsidence) kota Semarang menggunakan citra sentinel-1 berdasarkan metode DInSAR pada perangkat lunak SNAP. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(2), 29-36.
- Khoirunisa, R., Yuwono, B. D., & Wijaya, A. P. (2015). Analisis Penurunan Muka Tanah Kota Semarang Tahun 2015 Menggunakan Perangkat Lunak GAMIT 10.5. *Jurnal Geodesi UNDIP*, 4(4), 341-350.
- Pasaribu, J. M., & Nugroho, J. T. (2014). Pemanfaatan Penginderaan Jauh untuk Pemantauan Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence).

- Prasetyo, Yudo, and Sawitri Subiyanto. "Studi Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence) Menggunakan Metode Permanent Scatterer Interferometric Synthetic Aperture Radar (Ps-Insar) di Kawasan Kota Cimahi-Jawa Barat." *Jurnal Teknik Geodesi Universitas Diponegoro: Semarang* (2014).
- Ramadhanis, Z., Prasetyo, Y., & Yuwono, B. D. (2017). Analisis korelasi spasial dampak penurunan muka tanah terhadap banjir di jakarta utara. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(3), 77-86.
- Sophian, R. I. (2010). Penurunan Muka Tanah di Kotakota Besar Pesisir Pantai Utara Jawa (Studi Kasus: Kota Semarang). *Bulletin of Scientific Contribution*, 8(1), 41-60.
- Syahputri, B. E. A., Anjasmara, I. M., & Widodo, A. (2021). Deformasi Permukaan pada Manifestasi Gunung Lumpur di Wilayah Cekungan Jawa Timur dari Pengolahan Data SAR menggunakan Metode PS-InSAR. *Geoid*, 16(2), 204-214.
- Taufik, M., Anjasmara, I. M., & Ulin, R. F. (2020). Analisis Penurunan Muka Tanah di Kabupaten Gresik Tahun 2015 Hingga 2017 Dengan Metode PS-INSAR. *Geoid*, 15(1), 6-11.
- Vidyan, Y. (2013). Pemanfaatan metode TLS (Terrestrial Laser Scanning) untuk pemanfaatan deformasi gunung api, Studi kasus: kerucut sinder Gunung Galunggung, Jawa Barat. *Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi*, Vol. 4 No. 1 April 2013:49-69.
- Whitaker, B.N. dan Reddish. (1989). *Subsidence Occurrence, Prediction, and Control*. Elsevier Science Publishing Company INC, Belanda.
- Yulianto, F., & Marfai, M. A. (2011). Model Spasial Dampak Penurunan Muka Tanah dan Genangan Pasang Air Laut (ROB) di Wilayah Pesisir Jakarta. *GEOMATIKA*, 17(1).
- Yuwono, B. D., Abidin, H. Z., Gumilar, I., Andreas, H., Awaluddin, M., Haqqi, K. F., & Khoirunisa, R. (2016, May). Preliminary survey and performance of land subsidence in North Semarang Demak. In I. Meilano (Ed.), *AIP Conference Proceedings* (Vol. 1730, No. 1, p. 060004). AIP Publishing.