

## DAFTAR PUSTAKA

*Alaska Satellite Facility (ASF) Data Search*. Retrieved May And July 2024

Abdullah, G. (2024). Aplikasi Dinsar Pada Analisis Penurunan Tanah Dan Pengaruhnya Terhadap Banjir Rob Menggunakan Pemodelan Numeris Banjir 2d Di Kota Semarang.

Abidin, H. Z., Andreas, H., Gumilar, I., Sidiq, T. P., & Fukuda, Y. (2013). *Land Subsidence In Coastal City Of Semarang (Indonesia): Characteristics, Impacts And Causes*. *Geomatics, Natural Hazards And Risk*, 4(3), 226–240. <https://doi.org/10.1080/19475705.2012.692336>

Ariandi, M., & Agustini, E. (2016). Data Spasial Dan Non Spasial Penyebaran Penduduk Di Kecamatan Rambutan.

Catalão, J., Nico, G., Lollino, P., Conde, V., Lorusso, G., & Silva, C. (2016). *Integration Of Insar Analysis And Numerical Modeling For The Assessment Of Ground Subsidence In The City Of Lisbon, Portugal*. *Ieee Journal Of Selected Topics In Applied Earth Observations And Remote Sensing*, 9(4), 1663–1673.

Bpbd.Tegalkota.Id Retrieved May To July 2024

Cyntia, & Pudja I. (2018). Analisis Penurunan Muka Tanah Dki Jakarta Dengan Metode Differential Interferometry Synthetic Aperture Radar (Dinsar) Cyntia \* , I Putu Pudja. In *Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika* (Vol. 02, Issue 02).

Martina, E., Apriani, L., & Gumilar, R. (N.D.). Analisis Penurunan Muka Tanah Kota Tegal Menggunakan Metode Differential Interferometry Synthetic Aperture Radar.

Hariyanto, A. (2023). Kota Tegal Dalam Angka.

Haryanta, D., Thohiron, M., Gunawan, D. B., Pertanian, F., Wijaya, U., & Surabaya, K. (2017). Kajian Tanah Endapan Perairan Sebagai Media Tanam Pertanian Kota. In *Journal Of Research And Technology* (Vol. 3, Issue 2).

Hatta, M. P., Fadlin, F., Harun, R., Elfita, Y., & Renreng, I. (2021). *Application Of 2d Numerical Simulation For The Analysis Of July 2020 North Luwu Flood. Iop Conference Series: Earth And Environmental Science*, 841(1).

Irawan, A., Kuantan, I., Desa, S., Pantai, S., Kuantan, K., Kabupaten, M., Singingi, K., & Riau, P. (2019). *Representativeness Satu Setasiun Hujan Terhadap Hujan Rata-Rata Das* (Vol. 1, Issue 1).

Google Earth Pro. 2023. Retrieved May To July 2024

Istirarto. (2014). *Simple Geometry River (Saluran Sederhana)*.

Islam, L., Prasetyo, Y., & Sudarsono, B. (2017). Analisis Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence) Kota Semarang Menggunakan Citra Sentinel-1 Berdasarkan Metode Dinsar Pada Perangkat Lunak Snap (Vol. 6, Issue 2).

Kasfari, R., Yuwono, D., & Awaluddin, M. (2018). Pengamatan Penurunan Muka Tanah Kota Semarang Tahun 2017. In *Jurnal Geodesi Undip Januari* (Vol. 7, Issue 1).

Marfai, M. A., King, L., Sartohadi, J., Sudrajat, S., Budiani, S. R., & Yulianto, F. (2008). *The Impact Of Tidal Flooding On A Coastal Community In Semarang, Indonesia. Environmentalist*, 28(3), 237–248. <https://doi.org/10.1007/S10669-007-9134-4>

Istiqomah, L., Sabri, L., & Sudarsono, B. (2020). Analisis Penurunan Muka Tanah Kota Semarang Metode Survei GnsS Tahun 2019 (Vol. 9, Issue 2).

[Http://Inacors.Big.Go.Id](http://Inacors.Big.Go.Id)

Perda Kota Tegal Nomor 7 Tahun 2021. (N.D.). Peraturan Daerah Kota Tegal Nomor 7 Tahun 2021.

NOAA (*National Oceanic And Atmospheric Administration*). Indonesia Mean Sea Level Seasonal Signals Removed. Retrieved July 2024

Prasetyo, Y., & Subiyanto, S. (2014). Studi Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence) Menggunakan Metode Permanent *Scatterer Interferometric Synthetic Aperture Radar* (Ps-Insar) Di Kawasan Kota Cimahi-Jawa Barat. 78–85. [Http://Ejournal.Undip.Ac.Id/Index.Php/Teknikteknik](http://Ejournal.Undip.Ac.Id/Index.Php/Teknikteknik),35

Pratama, A. (2023). Implikasi Pembangunan Bendungan Ciawi Pada Perubahan Penggunaan Lahan Dan Kesesuaian Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah. In *Jurnal Geosains West Science* (Vol. 1, Issue 03).

Pratama, A. (2024). Analisis Pemodelan Sebaran Banjir Rob Akibat Penurunan Muka Tanah Di Kecamatan Pekalongan Utara.

Quirogaa, V. M., Kurea, S., Udoa, K., & Manoa, A. (2016). Application Of 2d Numerical Simulation For The Analysis Of The February 2014 Bolivian Amazonia Flood: Application Of The New Hec-Ras Version 5. *Ribagua*, 3(1), 25–33. <https://doi.org/10.1016/J.Riba.2015.12.001>

Salsabila, A., & Nugraheni, I. (2020). Pengantar Hidrologi.

Seyhan Ersin. (1990). Dasar-Dasar Hidrologi.

Spain, N., Castañeda, C., & Pourthié, N. (N.D.). *Dedicated Sar Interferometric Analysis To Detect Subtle Deformation In Evaporite*.

Sulaeman, E. (2023). Statistik Daerah Kota Tegal 2023.

Sunarna, S., Adi, H. P., & Ni'am, Moh. F. (2023). Analisis Dampak Banjir Rob

Terhadap Kerusakan Bangunan Di Kelurahan Bandengan Kecamatan Kabupaten Kendal. *Rang Teknik Journal*, 6(1), 100–106. <https://doi.org/10.31869/Rtj.V6i1.3443>

Suprpto. (2016). Modul Diklat Operasi Dan Pemeliharaan Bangunan Pantai Modul Ms 3 Teknik Pantai Praktis.

Syafitri, A., & Rochani, A. (2021). Analisis Penyebab Banjir Rob Di Kawasan Pesisir Studi Kasus: Jakarta Utara, Semarang Timur, Kabupaten Brebes, Pekalongan.

Tallar, R. (2023). Dasar-Dasar Hidrologi Terapan.

Triatmodjo, B. (2019). Hidrologi Terapan.

Us Army Corps Of Engineer. (2023). *Hec-Ras Hydraulic Reference Manual*.

Wijaya, I. M. H., Prasetyo, L. B., & Rusdiana, O. (2015). *The Evaluation Of Suitability And Land Capability Towards The Land Use System In District Of Kotabaru, South Kalimantan. Journal Of Natural Resources And Environmental Management*, 5(2), 148–160. <https://doi.org/10.19081/jpsl.5.2.148>

Yananto, A., & Sibarani, R. (2016). Analisis Kejadian El Nino Dan Pengaruhnya Terhadap Intensitas Curah Hujan Di Wilayah Jabodetabek.