

DAFTAR PUSTAKA

- Admaja, Wikan Kusuma, Nasirudin, Sriwinarno, H. (2018). IDENTIFIKASI DAN ANALISIS JEJAK KARBON (CARBON FOOTPRINT) DARI PENGGUNAAN LISTRIK DI INSTITUT TEKNOLOGI YOGYAKARTA. *Rekayasa Lingkungan*, 18, 1–10.
- Ali Ershad. (2020). *Geographic Information System (GIS): Definition, Development, Applications & Components*. 13.
- Anjelina, Nur Rokhmawati, A. (2017). IDENTIFIKASI BIDANG PATAHAN MENYEBABKAN AKTIVITAS GEMPA DI JAWA SELATAN MENGGUNAKAN METODE H-C. *Jurnal Inovasi Fisika Indonesia (IFI)*, 6, 111–117.
<https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/inovasi-fisika-indonesia/article/view/21203/19440>
- Arbad, Arliandy Pratama, Hasan, M. F. R. (2022). ANALISIS PROBABILISTIC MODEL MITIGASI TSUNAMI AKIBAT AKTIVITAS VULKANIK GUNUNG ANAK KRAKATAU DENGAN MENGGUNAKAN DATA PENGINDERAAN JAUH. *Jurnal GEOSAPTA*, 8, 49–53.
- Arif Budianto. (2022). *Sejarah Gempa dan Tsunami di Selat Sunda, Paling Dahsyat Terjadi pada 1883*. Inews.Id. <https://jabar.inews.id/berita/sejarah-gempa-dan-tsunami-di-selat-sunda-paling-dahsyat-terjadi-pada-1883>
- Armida Salsiah Alisjahbana, E. M. (2018). *TUJUAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN DI INDONESIA: KONSEP TARGET DAN STRATEGI IMPLEMENTASI*. Unpad Press.
https://sdgcenter.unpad.ac.id/wp-content/uploads/2020/04/Tujuan-Pembangunan-Berkelanjutan-SDGs-di-Indonesia_compressed.pdf
- Budiono, K. (2009). IDENTIFIKASI LONGSORAN BAWAH LAUT BERDASARKAN PENAFSIRAN SEISMIK PANTUL DI PERAIRAN FLORES. *Jurnal Geologi Indonesia*, 4, 9–17. <https://media.neliti.com/media/publications/66586-ID-identifikasi-longsoran-bawah-laut-berdas.pdf>
- Budiono, Y. K. (2008). Tsunamigenik di Selat Sunda: Kajian terhadap katalog Tsunami Soloviev. *Geologi Indonesia*, 3, 241–251.
<https://www.neliti.com/id/publications/66560/tsunamigenik-di-selat-sunda-kajian-terhadap-katalog-tsunami-soloviev>

- Davies, G., Griffin, J. (2020). Sensitivity of Probabilistic Tsunami Hazard Assessment to Far-Field Earthquake Slip Complexity and Rigidity Depth-Dependence: Case Study of Australia. *Pure Appl. Geophys*, 1521–1548.
- DP, A. O. (2024). *Giant Sea Wall di Tohoku Jepang Jadi Penyelamat Desa Fudai dari Tsunami, Jakarta Juga Punya?* Indotren. <https://www.indotren.com/nasional/32213482142/giant-sea-wall-di-tohoku-jepang-jadi-penyelamat-desa-fudai-dari-tsunami-jakarta-juga-punya>
- Ely Santi, Eko Rahmadi, R. F. (2021). ANALISIS PERGESERAN DAN REGANGAN SELAT SUNDA BERDASARKAN DATA CORS BIG TAHUN2017-2019. *Geodesy and Geomatics*, 1. <http://repository.lppm.unila.ac.id/38334/1/134-66-PB.pdf>
- Fandino, Vicente Santiago, Mas, E. (2018). The Coastal Environment and the Reconstruction Process After the Great East Japan Earthquake: A Few Notes. *Advances in Natural and Technological Hazards Research*. https://www.researchgate.net/publication/318466661_The_Coastal_Environment_and_the_Reconstruction_Process_After_the_Great_East_Japan_Earthquake_A_Few_Notes
- Hanks, Thomas C., Kanamori, H. (1979). Moment magnitude scale. *Geophysical Research*, 84, 2348–2350.
- Haryani, D. D. (2024). *Studi Kelayakan Dan Rekomendasi Penempatan Lokasi Shelter Untuk Evakuasi Bencana Tsunami Sebagai Upaya Mitigasi Berkelanjutan Di Kabupaten Pandeglang*. <https://mapid.co.id/blog/studi-kelayakan-dan-rekomendasi-penempatan-lokasi-shelter-untuk-evakuasi-bencana-tsunami-sebagai-upaya-mitigasi-berkelanjutan-di-kabupaten-pandeglang>
- Henda, T. (2018). *BANTEN, MEMAHAMI POTENSI BENCANA GEOLOGI DI WILAYAH*. <https://desdm.bantenprov.go.id/beritas/MEMAHAMI-POTENSI-BENCANA-GEOLOGI-DI-WILAYAH-BANTEN>
- Hidayat, Nur, and E. W. S. (1997). Gempa Bumi dan Mekanismenya. *Teknologi Reduksi Risiko Bencana*, 2. <https://www.neliti.com/id/publications/195598/gempa-bumi-dan-mekanismenya>
- Indrawasih, R. (2012). GEJALA PERUBAHAN IKLIM, DAMPAK DAN STRATEGI ADAPTASINYA PADA WILAYAH DAN KOMUNITAS NELAYAN DI

- KECAMATAN BLUTO, KABUPATEN SUMENEP. *Masyarakat & Budaya, 14.*
<https://jmb.lipi.go.id/jmb/article/download/101/82/193>
- Jakkirahman. (2021). Literature Review : Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Teknologi Informasi.*
- KESDM. (2008). *Pengenalan Tsunami.*
https://www.esdm.go.id/assets/media/content/Pengenalan_Tsunami.pdf
- Lesmana, Naufal Tezar, Haykal, M. F. (2021). PEMETAAN BATIMETRI DALAM PERENCANAAN PEMBANGUNAN PESISIR. *Empowerment Community and Education, 1.* <https://jurnalpengabdian.com/index.php/jece/article/download/10/17/55>
- Mulyono, T. (2022). *BERCERITA DENGAN PETA: DAMPAK PERUBAHAN IKLIM DI WILAYAH PESISIR UTARA PULAU JAWA DALAM KONTEKS KEBIJAKAN PENATAAN PERTANAHAN (Studi Kasus: Kabupaten Demak dan Kabupaten Jepara) [SEKOLAH TINGGI PERTANAHAN NASIONAL, YOGYAKARTA].*
<https://repository.stpn.ac.id/3897/1/Tanto.pdf>
- Nobel D. Sekeon, Yaulie D. Rindengan, ST., MM., MSc., Rizal Sengkey, ST., M. (2016). Perancangan SIG Dalam Pembuatan Profil Desa Se-Kecamatan Kawangkoan. *Teknik Elektro Dan Komputer, 5.*
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/elekdankom/article/view/11577/11174>
- Philip L.-F. Liu, X. W. (2006). An analysis of 2004 Sumatra earthquake fault plane mechanisms and Indian Ocean tsunami. *Hydraulic Research, 44.*
https://www.researchgate.net/publication/255585235_An_analysis_of_2004_Sumatra_earthquake_fault_plane_mechanisms_and_Indian_Ocean_tsunami
- Reicherter, K. R. (2015). *Tsunamis as Paleoseismic Indicators.*
https://www.researchgate.net/publication/277576680_Tsunamis_as_Paleoseismic_Indicators
- Robertson, Darrel K, Gisler, G. (2019). Near and far-field hazards of asteroid impacts in oceans. *Acta Astronautica, 156,* 262–277.
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0094576517314996?via%3Dihub>
- Roshanak Nateghi, Jeremy D. Bricker, Seth D. Guikema, A. B. (2016). Statistical Analysis of the Effectiveness of Seawalls and Coastal Forests in Mitigating Tsunami Impacts in

- Iwate and Miyagi Prefectures. *PLOS ONE*, 11, 1–21.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4980023/>
- Rostianingsih, Silvia, G. K. (2004). PEMODELAN PETA TOPOGRAFI KE OBJEK TIGA DIMENSI. *JURNAL INFORMATIKA*, 5.
<https://media.neliti.com/media/publications/101426-ID-none.pdf>
- Saleh, Dudit Fahrudin Muhamad, Baeda, Achmad Yasir, Rahman, Rahman, S. (2022). Skema Mitigasi Tsunami Mendatang di Pelabuhan Garongkong, Barru, Sulawesi Selatan. *RISET & TEKNOLOGI TERAPAN KEMARITIMAN*, 1, 42–46.
- Salsabila, A. (2022). *Apa itu Jejak Karbon? Penyebab, Dampak dan Cara Menguranginya (Update 2024)*. <https://lindungihutan.com/blog/mengenal-apa-itu-jejak-karbon/>
- Salsabila, Z. F. (2024). *ANALISIS KERUGIAN BANGUNAN AKIBAT BENCANA TSUNAMI DI PELABUHAN RATU BERDASARKAN SKENARIO PATAHAN WEST-CENTRAL JAVA*. Universitas Bakrie.
- Siti Maesaroh, Baba Barus, L. S. I. (2013). ANALISIS PEMANFAATAN RUANG WILAYAH PESISIR KABUPATEN PANDEGLANG, PROVINSI BANTEN. *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*, 15.
https://www.researchgate.net/publication/331835381_ANALISIS_PEMANFAATAN_RUANG_WILAYAH_PESISIR_KABUPATEN_PANDEGLANG_PROVINSI_BANTE_N
- Sizirici B, Fseha Y, Cho CS, Yildiz I, B. Y. A. (2021). Review of Carbon Footprint Reduction in Construction Industry, from Design to Operation. *Materials (Basel)*, 14.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8540435/>
- Statistik, B. P., & Pandeglang, K. (2023). *Kecamatan Labuan Dalam Angka 2023*.
<https://pandeglangkab.bps.go.id/id/publication/2023/09/26/eeb64ad7dc4058000c320c84/kecamatan-labuan-dalam-angka-2023.html>
- Stein, R. S. (2004). Stress triggering in thrust and subduction earthquakes and stress interaction between the southern San Andreas and nearby thrust and strike-slip faults. *Geophysical Research*, 109.
<https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2003JB002607>
- Stern, N. (2007). *The Economics of Climate Change*. CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS.

- https://assets.cambridge.org/97805217/00801/frontmatter/9780521700801_frontmatter.pdf
- Sugito, N. T. (2008). Tsunami. *Pendidikan Geografi*.
- http://file.upi.edu/Direktori/FPIPS/JUR._PEND._GEOGRAFI/198304032008012-NANIN_TRIANA_SUGITO/TSUNAMI.pdf
- Supendi, P. (2022). On the potential for megathrust earthquakes and tsunamis of the southern coast of West Java and southeast Sumatra, Indonesia. *Natural Hazards*, 116, 1315–1328.
- Tantri, E. (2014). LETUSAN KRAKATAU 1883: PENGARUHNYA TERHADAP GERAKAN SOSIAL BANTEN 1888. *Masyarakat & Budaya*, 16.
<https://jmb.lipi.go.id/jmb/article/download/61/43/115>
- Wahyudi Adri, L.M. Sabri, Y. W. (2021). PEMBUATAN PETA JALUR EVAKUASI BENCANA GUNUNG API DAN PERSEBARAN LOKASI SHELTER MENGGUNAKAN METODE NETWORK ANALYST (STUDI KASUS : GUNUNG MERAPI, BOYOLALI-MAGELANG). *Geodesi Undip*, 10, 189–196.
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/download/29693/24886>
- Wang, X. (2009). *USER MANUAL FOR COMCOT VERSION 1.7 (FIRST DRAFT)*.
[https://www.semanticscholar.org/paper/USER-MANUAL-FOR-COMCOT-VERSION-1.7-\(FIRST-DRAFT\)-Wang/401de93588d6c28d0c3984044ad1f95b75dadab0#citing-papers](https://www.semanticscholar.org/paper/USER-MANUAL-FOR-COMCOT-VERSION-1.7-(FIRST-DRAFT)-Wang/401de93588d6c28d0c3984044ad1f95b75dadab0#citing-papers)
- Wibowo, Koko Mukti, Kanedi, Indra, Jumadi, J. (2015). SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) MENENTUKAN LOKASI PERTAMBANGAN BATU BARA DI PROVINSI BENGKULU BERBASIS WEBSITE. *Media Infotama*, 11, 51–60.
<https://media.neliti.com/media/publications/151176-ID-sistem-informasi-geografis-sig-menentuka.pdf>
- Yahaya Hassan Labaran, Vivek Shankar Mathur, hehu Usman Muhammad, A. A. M. (2022). Carbon footprint management: A review of construction industry. *Cleaner Engineering and Technology*, 9. [https://pdf.sciencedirectassets.com/777799/1-s2.0-S2666790822X00049/1-s2.0-S2666790822001367/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEMz%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIQCEG8l412hk8agtXq59lNIEqCKMsu0uUNV1pabwDOw%2BpAIgW8rBF1brsD](https://pdf.sciencedirectassets.com/777799/1-s2.0-S2666790822X00049/1-s2.0-S2666790822001367/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEMz%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIQCEG8l412hk8agtXq59lNIEqCKMsu0uUNV1pabwDOw%2BpAIgW8rBF1brsD)

Zulian, A. (2022). *Selamatkan Jiwa dengan Mitigasi Bencana.*

<https://www.clapecyronmedia.com/blog/2022/01/13/selamatkan-jiwa-dengan-mitigasi-bencana/>