

DAFTAR PUSTAKA

- Alimsuardi, M., Suprayogi, A., & Amarrohman, F. J. (2019). Analisis Kerusakan Tutupan Lahan Akibat Bencana Tsunami Selat Sunda Di Kawasan Pesisir Pantai Kecamatan Carita Dan Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang. *Jurnal Geodesi Undip*, 9(1), 146–155.
- Allen, T., I., & Hayes, G.P. (2017). Alternative Rupture-Scaling Relationships or Subduction Interface and Other Offshore Environments. *Bulletin of the Sesmological Society of Amerika*. 107 (03), 1240-1253.
- Alviani, P. (2021). *Buku Pintar Penanggulangan Tsunami*. Diva Press.
- Amaliyah, F.F., dkk. (2020). *Implementasi Program Pengurangan Risiko Bencana Berbasis Dana Zakat, Infak, dan Sedekah di Madrasah Rawan Bencana (Studi Kasus: Madrasah Tsanawiyah Darul Ibtida, Kabupaten Pandeglang dan Madrasah Ibtidaiyah Mathlaul Anwar, Kabupaten Lebak)*. Jakarta: Puskas BAZNAS.
- Ayudia, Gandhis, P., dkk. (2020). Analisis Relasi Magnitudo Momen Gempa dan Luas Bidang Patahan Sumber Gempa. *Jurnal Inoveasi Indonesia*. Vol. 09. No. 03 pp 7-16.
- Ayunda, Geby., dkk., 2020. Analisis Penjalaran *Run-Up* Gelombang Tsunami Menggunakan Pemodelan Numerik

- 2D di Pesisir Kota Bengkulu. *Indonesian Journal of Oceanography*. Vol 02 No: 03 ISSN: 2714 - 8726.
- BMKG. 2010. *Konsep dan Implementasi InaTEWS*. Jakarta: BMKG.
- Dean, R., dkk. (1991). *Water Wave Mechanics for Engineers and Scientes*. 66 (24).
<https://doi.org/10.1029/EO066i024p00490-06>
- Diani, Khansa L. (2024). *Pemodelan dan Analisis Bahaya Tsunami di Kecamatan Rajabasa Kabupaten Lampung Selatan Berdasarkan Sumber Pembangkit Longsor Gunung Anak Krakatau*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Dilla, S. F., (2022). *Pemodelan Penjalaran Tsunami Akibat Gempa Sebagai Upaya Mitigasi Bencana di Wilayah Pesisir Pantai Jember*. Semarang: Fakultas Sains dan Teknologi Uin Semarang.
- Diposaptono dan Budiman. (2008). *Hidup Akrab dengan Gempa dan Tsunami*. Bogor: Penerbit Buku Ilmiah Populer.
- Hakim, E. A., Usman, F., & Subagiyo, A. (2022). Kajian Risiko Bencana Tsunami Di Pantai Barat Kabupaten Pandeglang, Provinsi Banten. *Planning for Urban Region and Enironment. Volume 11 Nomor 2*.
- Hendryan, Y. R. (2018). *Pemodelan Tsunami Menggunakan Simulasi EasyWave dan TsunAWI untuk Gempa Bumi Mentawai 25 Oktober 2010*.

- Hidayat, N., & Santoso, E. W. (1997). Gempa Bumi dan Mekanismenya. In *Alami: Jurnal Teknoogi Reduksi Resiko Bencana*. (Vol. 2, Issue 3, p. 50).
- Ishomyl, M. (2020). Implementasi Wireless Sensor Network Pada Simulasi Peringatan Gempa Bumi Menggunakan Sensor SW-420. *Journal of Telecommunication Network (Jurnal Jaringan Telekomunikasi)*, 10(1), 38-44.
- Kiswiranti, D. (2019). Seismologi (Dasar-dasar Seismologi dan Aplikasinya). 1–150.
<http://eprints.akprind.ac.id/306/1/SEISMOLOGI.pdf>.
- Kurniawan, Wahyu., dkk., (2022). Analisis Sistem Peringatan Dini Tsunami di Zona Megathrust Selat Sunda Guna Mewujudkan Ketahanan Nasional. *PENDIPA Journal of Science Education*. 6(2), 457-464 ISSN 2086-9363.
<https://ejournal.unib.ac.id/index.php/pendipa>.
- Natsir, A. M. M. (2018). *Permodelan Mitigasi Bencana Tsunami di Pantai Losari. Thesis, August, 234*.
- Rudyanto, Ariska., dkk., (2012). Pemodelan Tsunami Sebagai Bahan Mitigasi Bencana Studi Kasus Sumenep dan Kepulauannya. *Jurnal Neutrino*. 2(2): 164-82. doi: 10.18860/neu.v0i0.1639.
- Strasser., et al. (2010). Scaling of the Source Dimensions of Interface and Interslab Subduction-zone Earthquakes with Moment Magnitude. *Seismological Research Letters*. Vol, 81. No 6.

- Sugito, Nanin Trianawati. (2008). *Tsunami*. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia.
- Sunarjo., dkk. (2012). *Gempa Bumi Indonesia Edisi Populer*. Jakarta: BMKG.
- Pusgen. (2017). *Peta Sumber Bahaya Gempa Indonesia tahun 2017*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perumahan dan Pemukiman.
- Qothrunnada, N. H., dkk. (2022). Menganalisis Bencana Alam Gempa Bumi Dalam Perspektif Al-Quran. *Prosiding Konferensi Integrasi Interkoneksi Islam dan Sains*. P-ISSN 1535697734; e-ISSN 1535698808 Volume 4, 2022, pp 257 – 260.
- Ratuluhain, E. S., dkk. (2022). Rekontruksi Tsunami mentawai dengan Menggunakan COMCOT v1.7. *Nekton*. 2(2), 54-62. <https://doi.org/10.47767/nekton.v2i2.403>
- Rudyanto, Ariska., R. I. (2012). Pemodelan Tsunami Sebagai Bahan Mitigasi Bencana Studi Kasus Sumenep Dan Kepulauannya. *Jurnal Neutrino*, 2(2), 164–182. <https://doi.org/10.18860/neu.v0i0.1639>
- Triyono, R., dkk. (2019). Katalog Tsunami Indonesia Perwilayah Tahun 416-2018. In *Pusat Gempabumi dan Tsunami Kedeputan Bidang Geofisika*.
- Wang. (2011). *User Manual For COMCOT Version 1.7*. New York: Cornell University.

Wati, S. A., (2022). *Analisis Penjalaran Gelombang Tsunami Menggunakan Model Comcot Pada Gempa Pangandaran Jawa Barat Tahun 2006 Pada Gempa Pangandaran Jawa Barat*. Semarang: UIN Walisongo.

Wekke, I. S. (2021). *Mitigasi Bencana*. Penerbit Adab.

Wells and Coppersmith (1994). New Empirical relationships among Magnitude, Rupture Length, Rupture Width, Rupture Area, and Surface Displacement. *Bulletin of the Seismlogical of America*. Vol, 84, No. 4, pp. 974-1002.