

DAFTAR PUSTAKA

- BMKG. Badan Meteorologi Klimatologi & Geofisika. 2012. Pedoman Pelayanan Peringatan Dini Tsunami. InaTEWS
- BMKG. Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2019. Katalog Tsunami Indonesia Tahun 416 – 2008. Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. Jakarta:
- BNPB. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. 2012. Menuju Indonesia Tangguh Tsunami.
- Daoed, D., M. D. Febriansyah, dan M Syukur. 2013. Model Fisik Arah Aliran Gelombang Tsunami Di Daerah Purus Dan Ulak Karang Padang. *Jurnal Rekayasa Sipil*, 9(2).
- DHI. 2017. *MIKE 21 Flow Model*. Hydrodynamic Module. Denmark.
- GEBCO. (*The General Bathimetric Chart Of The Oceans*). 2020. Tersedia di : www.gebco.net
- Harahap, R. G., Luh Putri A., dan Anggoronadhi. 2019. Rekonstruksi Dan Simulasi Penjalaran Tsunami Banyuwangi 1994 Menggunakan Mike 21 Flow Model. *Jurnal Inovtek Polbeng*, 9(1): 2088-6225.
- Ikmahtiar T. dan Maalazim (2017). Pengaruh Hiposenter Terhadap Ketelitian Penentuan Bidang Patahan Teraktifkan Menggunakan Metode Hc-Plot Di Wilayah Papua. *Inovasi Fisika Indonesia*, 6(3).
- Imamura F., Yalciner A. C., and Ozyurt G. 2006. *Tsunami Modelling Manual (TUNAMI Model)*. TIME Project, Japan
- Kongko, W. 2011. South Java Tsunami Model Using Highly Resolved Data And Probable Tsunamigenic Sources. *Dissertation*, Gottfried Wilhelm Leibniz University of Hannover, Jerman.
- Luger S. A. and Rhydar L. H. 2010. Modelling Tsunamis Generated by Earthquakes and Submarine Slumps Using Mike 21. P017
- Mohamad, J. N. (2016). Penentuan Arah Patahan yang Terdapat di Pulau Timor dan Sekitarnya Menggunakan Mekanisme Sumber 3d Gempabumi. *Jurnal Fisika: Fisika Sains dan Aplikasinya*, 1(1): 52-57

- Mubakri, F., La H., dan Abdul M. 2020. Analisis Model Cekungan Teluk Bone Menggunakan Metode Spectral Decomposition Data Grafitasi. *Jurnal Rekayasa Geofisika Indonesia*, **01**(03):
- Nahak, Priska G., Djunaedi D., dan Tedi W. 2017. Studi Perencanaan Mitigasi Bencana Tsunami di Daerah Wisata Pantai Tabolong. *Jurnal Sipil Politeknik*, **19**(2):
- Newcomb, K. R. and W. R. McCann. 1987. Seismic History And Seismotectonics Of The Sunda Arc. *Journal Of Geophysical Research*, **92**(B1): 421-439.
- Nur, A. M. 2010. Gempa Bumi, Tsunami Dan Mitigasinya. *Jurnal Geografi*, **7**(1). Balai Informasi dan Konservasi Kebumian Karangsambung-LIPI Kebumen.
- Pudjiastuti, D. 2010. Visualisasi Penjalaran Gelombang Tsunami Di Kabupaten Pesisir Selatan Sumatera Barat. *Jurnal Ilmu Fisika (JIF)*, **2**(1): 1979-4657.
- Purwa, Q., Kriyo S., dan Wahyudi. 2014. Simulasi Pembangkitan dan Penjalaran Gelombang Tsunami Berdasarkan Skenario Gempa Tektonik. *Jurnal Teknik Pomits*, **1**(1): 2337-3539
- Ramming, H. G. and Z. Kowalik. 1980. Numerical Modelling of Marine Hydrodynamics. Elsevier Scientific Publishing Company. Amsterdam. Oxford. New York.
- Redyansyah, R., Alfisatriadi., dan Siddhi S. 2017. Pemodelan Penjalaran Gelombang Tsunami dan Analisa Daerah Jangkauan di Teluk Sumbreng, Trenggalek. *Jurnal Oseanografi*, **6**(1): 295 - 304
- Sandanbata O., Shingo W., Kenji S., Yoshio F., Hiroko S., Aki I., and Hajime S. 2017. Ray Tracing for Dispersive Tsunamis and Source Amplitude Estimation Based on Green's Law: Application to the 2015 Volcanic Tsunami Earthquake Near Torishima, South of Japan. *Springer International*, part of Springer Nature
- Setyonegoro, W dan Jimmi N. 2011. Validasi Metode Input Data Untuk Pemodelan Tsunami (Studi Kasus : Tsunami di Tasikmalaya). *Buletin Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika*, **7**(2): 0215-1952
- Setyowidodo I. dan Fur'on P. 2015. Inversi Waveform Tiga Komponen Gempa Bumi Tanggal 10 Januari 2010 dan 18 Mei Untuk Menentukan Pola Bidang Patahan Yang Berkembang di Pulau Jawa Melalui Analisis Momen Tensor. *Nusantara of Research*, **02**(02): 2355-7249

Shearer P. M. 2009. *Introduction to Seismology 2th ed.* Cambridge University Press. United States of America. New York

Smart G. M., K. H. M. Crowley, E. M. Lane. 2016. Estimating Tsunami Run-up. *Nat Hazard*. 1933-1947

Soehaimi A. 2008. Seismotoniik dan Potensi Kegempaan Wilayah Jawa. *Jurnal Geologi Indonesia*, **3**(4): 227-240.

USGS. United State Geological Survey. 2020. Slab Model For Subduction Zones. Available at : <https://earthquake.usgs.gov/data/slab/>

