

DAFTAR PUSTAKA

- BMKG, 2012. *Gempabumi*. Denpasar: Balai Besar Wilayah III. [Online] Available at: <http://balai3.denpasar.bmkg.go.id/tentang-gempa#sthash.P7prP1u8.dpuf> [Accessed: March 10, 2015].
- BNPB, 2008. *Undang-undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana*. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- Budianto, H., 2015. *Peta Ancaman Bencana Tsunami di Kabupaten Ende, Provinsi Nusa Tenggara Timur*. Tesis. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Bimbingan, 2015. *Data Korban Tsunami Aceh*. [Online] Available at: <http://www.bimbingan.org/data-korban-tsunami-aceh.htm> [Accessed: March 10, 2015].
- Benazir, 2016. *Pengembangan Metode Simulasi Run-up Tsunami dan Aplikasinya pada Beberapa Kasus Tsunami di Indonesia*. Laporan Komprehensif, Draft Disertasi. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Kupang, 2016. *Data Lokasi Titik Kumpul, Materi Sosialisasi Rambu Evakuasi Tsunami*. Kupang: Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Kupang.
- Chow, V.T., 1959. *Open channel hydraulics*. New York: McGraw-Hill. hal. 109.
- Chanson, H., 2006. Tsunami Surges on Dry Coastal Plans: Application of Dam Break Wave Equation. *Coastal Engineering Journal*. Word Scientific Publishing Company and Japan Society of Civil Engineers. Vol. 48. No. 4. pp. 355-370.
- Dutykh, Denys, Dias, Frédéric, 2007. Water Waves Generated by a Moving Bottom. *Tsunami and Nonlinear Wave*. Kundu, Anjan. Heidelberg, Berlin: Springer. pp. 65-95.
- Goto, C., Ogawa, Y., Shuto, N. & Imamura, F., 1997. *Numerical Method of Tsunami Simulation with Leap-Frog Scheme*. France: IOC Manual: IUGG/IOC Time Project, UNESCO.
- Imamura, F., Yalciner, A. C. & Ozyurt, G., 2006. *Tsunami Modelling Manual (TUNAMI Model)*. Sendai, Japan: Disaster Control Research Center, Tohoku University.
- Irawan, Yudi, 2009. *Kajian Mitigasi dan Kesiapsiagaan Bencana Tsunami di Kota Bengkulu*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Ibrahim, M.S.I., 2015. *Simulation of Tsunami Run-up along Parangtritis Beach*. Tesis. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Madsen, Per A., and Fuhrman, David R., 2007. Analytical and Numerical Models for Tsunami Run-up, *Tsunami and Nonlinear Wave*. Kundu, Anjan. Heidelberg, Berlin: Springer. pp. 65-95.
- Media Nusa Tenggara Timur, 2014. *Catatan Tsunami Flores Tahun 1992*. [Online] Available at: <http://www.mediantt.com/catatan-tsunami-flores-tahun-1992/> [Accessed: March 10, 2015].
- Musti, H.P., 2015. *Simulasi Penjalaran Gelombang Tsunami di Wilayah Indonesia Timur (Kabupaten Ende) Menggunakan Software SMS*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Pacific Tsunami Museum, 2010. *Hawai'i Tsunami Education Curriculum*: Kai E'e, U.S. Department of Education, Pacific Tsunami Museum. [Online] Available at: http://www.discovertsunamis.org/tsunami_science_u6.html [Accessed: May 28, 2016].
- Prajanto, B.S., 2015. *Simulasi Penjalaran Gelombang Tsunami di Daerah Kepulauan Indonesia Timur (Kabupaten Pulau Morotai) Menggunakan Software SMS Versi 11.1 Modul RMA2*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Sorensen, R. M., 1978. *Basic Coastal Engineering*. New York: John Wiley and Sons.
- Sms Tsunami Warning, 2016. *Tsunamis: run-up and inundation*. [Online] Available at: <http://www.sms-tsunami-warning.com/pages/runup-inundation> [Accessed: May 28, 2016].
- Stasiun Geofisika Klas I Kupang, 2016. *Informasi Gempa Bumi di Wilayah Nusa Tenggara Timur*. Kupang: Stasiun Geofisika Klas I Kupang.
- Triatmadja, R., 2009. *Model Matematik Teknik Pantai, Menggunakan Diferensi Hingga dan Metode Karakteristik*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Triatmadja, R., 2010. *Tsunami, Kejadian, Penjalaran, Daya Rusak dan Mitigasinya*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Triatmadja, R., Nurhasanah A., Paotonan C., 2010. *A Review of Tsunami Disaster Mitigation in Parangtritis Beach in Indonesia*. Yogyakarta: Proceedings International Workshop on Multimodal Sediment.
- Triatmadja, R., 2015. Numerical Simulation of an Evacuation from a Tsunami at Parangtritis Beach in Indonesia, Science of Tsunami Hazard. *Journal of Tsunami Society International*. Vol. 34. No. 1. pp. 54-57.
- Triatmodjo, B., 1999. *Teknik Pantai*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Triatmodjo, B., 2010. *Perencanaan Pelabuhan*. Yogyakarta: Beta Offset.

- Triatmodjo, B., 2010. *Metode Numerik*. Yogyakarta: Beta Offset. Cetakan Kedelapan.
- Triatmodjo, B., 2012. *Perencanaan Bangunan Pantai*. Yogyakarta: Beta Offset. Cetakan Kedua.
- USC, Civil Engineering Department, 2010. *Flores Indonesia Tsunami Picture*, [Online] Available at: <http://www.usc.edu/dept/tsunamis/indonesia/flores/> [Accessed: Dec. 6, 2015].
- USGS, 2009, *Tsunami Terms*. [Online] Available at: <https://walrus.wr.usgs.gov/news/tsu-terms.html> [Accessed: May 28, 2016].
- USGS, 2010. *Images Peta Episentrum Gempa di Indonesia*. [Online] Available at: <http://www.bing.com/images/search?q=Peta+Episentrum+gempa+di+Indonesia> [Accessed: March 20, 2015].
- USGS, 2014. *M6,2 - Savu Sea*. [Online] Available at: <http://earthquake.usgs.gov/earthquakes/> [Accessed: June 05, 2016].
- UCSD, 2014. *Satellite Geodesy, Scripps Institution of Oceanography*. University of California San Diego. [Online] Available at: <http://topex.ucsd.edu/> [Accessed: April 29, 2016].
- UNESCO-IOC, 2006. *Tsunami Glossary*. IOC Information Document No. 1221. Paris: UNESCO.
- Winata, A., 2015. *Simulasi Penjalaran Gelombang Tsunami di Daerah Kepulauan Indonesia Timur (Kabupaten Raja Ampat) Menggunakan Software Sms Versi 11.1 Modul RMA2*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.