

Daftar Pustaka

- Arifin, Z. (2010). Pola Spasial Kerentanan Bencana Alam (Studi Kasus Kabupaten Cianjur). *Tesis*. Jakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia.
- Badan Informasi Geospasial. (2016). *Bunga Rampai Kepesisiran dan Kemaritiman DIY dan Jawa Tengah*. Jawa Barat: Badan Informasi Geospasial.
- Badan Informasi Geospasial. Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 6 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 15 Tahun 2014 tentang Pedoman Teknis Ketelitian Peta Dasar.
- Basith, Abdul., Yudhono Prakoso, Widjo Kongko. (2017). Model Validation and Error Estimation of Tsunami Runup Using High Resolution Data in Sadeng Port, Gunungkidul, Yogyakarta. *Jurnal International Symposium on Earth Hazard and Disaster Mitigation*
- Bayhaqi, Ahmad. (2015). Gelombang Tsunami dan Dampaknya. *Jurnal Oseana, Vol.XL, No.2*
- Berryman, K. (2006). *Review of Tsunami Hazard and Risk in New Zealand. Client Report*. New Zealand: Institute of Geological & Nuclear Sciences.
- Big.co.id/ontent/produk/demnas (diakses 9 Juli 2022).
- BNPB. (2011). *Panduan Perencanaan Kontijensi Menghadapi Bencana*. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- BNPB. (2011). *Indeks Rawan Bencana Indonesia*. Jakarta: BNPB.
- BNPB. (2012). *Menuju Indonesia Tangguh Menghadapi Tsunami*. Jakarta: BNPB.
- BNPB. (2014). *Review Masterplan Pengurangan Risiko Bencana Tsunami*. Jakarta: BNPB
- BNPB. (2016). *Risiko Bencana Indonesia*. Jakarta: BNPB.
- BPS . (2018). *Kecamatan Kretek Dalam Angka 2018*. Badan Pusat Statistik.

- BPS . (2019). *Kecamatan Kretek Dalam Angka 2019*. Badan Pusat Statistik.
- Bryant, E. (2014). *Tsunami The Underrated Hazard*. Cham: Springer.
- Cahyadi, Ahmad. (2013). Kerawanan Tsunami di Wilayah Kepesisiran Kawasan Karst Gunungsewu. *Buletin Karst Gunung Sewu, Edisi 2. Vol. 1*
- Dall’Osso, F ., D. Dominey-Howes, C. Tarbotton, S. Summerhayes, & G. Withycombe. (2016). Revision and improvement of the PTVA-3 model for assessing tsunami building vulnerability using “international expert judgment”: introducing the PTVA-4 model. *Natural Hazards*, 83(2), 1229–1256.
- Dinas Pariwisata Kabupaten Bantul. (2019). *Kajian Length of Stay Kabupaten Bantul*. Dinas Pariwisata Kabupaten Bantul
- Ebert, A., Kerle, N., & Stein, A. (2009). Urban Social Vulnerability Assessment with Physical Proxies and Spatial Metric Derived from Air and Spaceborne Imagery and GIS Data. *Natural Hazards*. 48(2), 275-294.
- ESS. (2005). Tsunami Wave Model. Artikel daring, diakses tanggal 27 September 2021 dari <https://earthweb.ess.washington.edu/tsunami/>
- Fajrin, Fatayati. (2019). Hubungan Persepsi Iklim Sekolah dengan Keterlibatan Orang Tua dalam Pendidikan Anak dengan Gangguan Spektrum Autisme (GSA). *Jurnal Psikologi Pendidikan dan Perkembangan Vol. 8,pp. 69-79*.
- Febrianti, Dian., Meylis Safriani. (2016). *Kajian Tingkat Kerentanan Bangunan Terhadap Tsunami dengan Metode BTV (Studi Kasus pada Desa Kota Padang, Kabupaten Aceh Barat)*. Jurnal Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Teuku Umar, Vol.2 No.2.
- Fitriani, Tengku. (2014). Analisis Bahan Bangunan pada Daerah Rawan Gempa dan Tsunami di Pesisir Pantai Teluk Palu. *Jurnal Infrastruktur, Vol. 4 No.1, 15-21*.
- Freski, Yan Restu., Sriyono. (2013). Mekanisme Abrasi Pesisir di Kawasan Pantai Depok, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Prosiding Seminar Nasional Kebumihan Ke-6.
- Hardipto, M., et al. (2007). *Mengenal Bencana Geologi di Indonesia*. Jakarta : PVMBG.

- Harijoko, Agung., Diana Puspitasari, Irfani Prabaningrum, Kirana Putri Prastika, Nurisa Fajri Wijayanti. (2021). *Manajemen Penanggulangan Bencana dan Pengurangan Risiko Bencana di Indonesia*. Yogyakarta: UGM Press.
- Imran, Iswandi., Eko Yuniarsyah, Florentia Edrea, Septesa Niya Piranti, Fadila Faiza, Ghazi Binarandi. (2013). *Pedoman Teknik Perancangan Struktur Bangunan Tempat Evakuasi Sementara (TES) Tsunami*. Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- Islam, Faiz., Sawitri Subiyanti, L.M. Sabri. (2014). *Penentuan Risiko dan Kerentanan Tsunami di Kebumen dengan Citra Alos*. *Jurnal Geodesi Undip Vol. 3 No. 1*.
- Kresnanto, Nindyo Cahyo., Muharruddin. (2019). *Kajian Dampak dan Penanganan Tertutupnya Muara Sungai Opak*. *Jurnal Riset Daerah Vol. XIX No. 2*.
- Lavigne, F., C. Gomez, M. Giffo, P. Wassmer, C. Hoebreck, D. Mardianto, J. Priyono, R. Paris. (2007). *Field Observations of the 17 July 2006 Tsunami in Java*. *Jurnal Natural Hazards and Earth System Sciences, Vol. 7, 177-183*.
- Mardiyanto, Bangun., Baskoro Rochaddi, Muhammad Helmi. (2013). *Kajian Kerentanan Tsunami menggunakan Metode Sistem Informasi Geografi di Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta*. *Jurnal Marine Research Vol. 2 No.1*.
- Marfai, Muh Aris., Sunarto, Nurul Khakim, Hendy Fatchurohman, Ahmad Cahyadi, Yunus Aris Wibowo, Fredi Satya Candra Rosadi. (2019). *Tsunami Hazard Mapping and Loss Estimation Using Geographic Information System in Drini Beach, Gunungkidul Coastal Area, Yogyakarta, Indonesia*. *Jurnal E3S Web of Conferences 76, 03010*.
- Mariyasih., Joko Christanto. (2015). *Kajian Perubahan Penggunaan Lahan dan Sosial Ekonomi Masyarakat akibat Perkembangan Pariwisata Kawasan Parangtritis*. *Jurnal Bumi Indonesia*.
- Menteri Pekerjaan Umum. *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 29/PRT/M/2006 tentang Pedoman Persyaratan Teknis Bangunan Gedung*.

- Mutaqin, Bachtiar W., Ikhwan Amri, Bagas Aditya. (2020). Pola Kejadian Tsunami dan Perkembangan Manajemen Bencana di Indonesia setelah Tsunami Samudra Hindia Tahun 2004: Sebuah Tinjauan. *Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi Vol. 11 No.2*.
- Naja, D A., Djati Mardiatno. (2018). Analisis Kerentanan Fisik Permukiman di Kawasan Rawan Bencana Tsunami Wilayah Parangtritis, Yogyakarta. *Jurnal Bumi Indonesia Vol. 7 No.1*
- Nalendra, Aloysius Rangga Aditya., Yanti Rosalinah, Agus Priadi, Ibnu Subroto, Retno Rahayuningsih, Rina Lestari. (2021). *Statistika Seri Dasar dengan SPSS*. Bandung : Media Sains Indonesia.
- Nawawi, Ahmad. (2013). Partisipasi Masyarakat dalam Pengelolaan Wisata Pantai Depok di Desa Kretek Parangtritis. *Jurnal Nasional Pariwisata Vol. 5, No. 2*.
- Nisaa, R.M., J. Sartohadi, D. Mardiatno. (2019). Penilaian Kerentanan bangunan Terhadap Tsunami Menggunakan Model PTVA-4 Di Wilayah Kepesisiran Batuhiu, Kabupaten Pangandaran. *Majalah Ilmiah Globe vol. 21 no. 2, 79-86*.
- Nucifera, F. (2019). Penilaian Kerentanan dan Kesiapsiagaan Bencana Tsunami di Pesisir Sadeng, Gunungkidul. *Jurnal Geografi, Vol.11 No.2*.
- Nugroho, Pramoto Cahyo., Sridewanto Edi Pinuji, Gita Yulianti S, Sesa Wiguna, Syauqi, Fathia Zulfati Shabrina, Rizky Tri Septian. (2018). Modul Teknis Penyusunan Kajian Risiko Bencana Tsunami. Direktorat Pengurangan Risiko Bencana Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- Nurwihastuti, Dwi Wahyuni., D. Mardiatno, Junun Sartohadi, Udo Michael N. (2013). Understanding of Earthquake Damage Pattern through Geomorphological Approach: A Case Study of 2006 Earthquake in Bantul, Yogyakarta, Indonesia. *Jurnal World Journal of Engineering and Technology, 2014, 2, 61-70*
- Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Peraturan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 5 Tahun 2019 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2019-2039.

- Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Peraturan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 16 Tahun 2011 tentang Rencana Zonasi Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2011-2030.
- Putra, Alif Utama. (2020). *Penilaian Tingkat Risiko Bangunan di Kawasan Bandara Yogyakarta International Airport terhadap Tsunami berdasarkan Variasi Run-up*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Putra, Rudiansyah. (2008). *Kajian Risiko Tsunami terhadap Bangunan Gedung Non-Hunian dengan Skenario Variasi Ketinggian Run-Up pada Garis Pantai ; (Studi Kasus Kota Banda Aceh, Indonesia)*. Tesis. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Reese, Shane., W. J. Cousins, William Power, Neville Grant Palmer, I. G. Tejakusuma, S. Nugrahadhi. (2007). Tsunami Vulnerability of Buildings and People in South Java – Field Observations After The July 2006 Java Tsunami. *Journal Natural Hazards and Earth System Sciences*. 7, 573-589.
- Republik Indonesia. (2007). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- Republik Indonesia. (2014). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil.
- Sakarov, Ogi Dani., Galang Kaharap. (2017). Identifikasi Perkembangan Pola Ruang Kawasan Pesisir Kabupaten Bantul yang Dilalui Jalur Jalan Lintas Selatan (JJLS). *Prosiding Seminar Nasional XII “Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi 2017*.
- Sinambela. (2014). Pemetaan Kerentanan Bencana Tsunami di Pesisir Kecamatan Kretek Menggunakan SIG, Kabupaten Bantul DIY. *Jurnal Marine Research Vol. 3 No.4*.
- Subarkah, P. (2009). *Spatial Multi Criteria Evaluation For Tsunamis Vulnerability Case Study Of Coastal Area parangtritis, Yogyakarta, Indonesia*. Tesis. Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.

- Sunarto., Muh Aris Marfai, Djati Mardiatno. (2014). *Penaksiran Multirisiko Bencana di Wilayah Kepesisiran Parangtritis*. Yogyakarta: UGM Press.
- Sutanto. (2013). *Metode Penelitian Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- Tarigan, A. P. M. dan A. B. Nusa. 2006. Evaluasi Sempadan Pantai Untuk Manajemen Pantai Deli Serdang dan Serdang Bedagai. *Jurnal Teknik Sipil USU 1(1): 1-9*.
- Tjandra, Kartono. (2017). *Empat Bencana Geologi*. Yogyakarta: UGM Press
- Westen, C., Kingma, N., & Montoya, L. (2009). *Multi Hazard Risk Assessment, Educational Guide Book Session 4: Elements at Risk*, diedit oleh Cees van Westen. Enschede, The Netherlands: ITC.
- Wibowo, Totok Wahyu., Djati Mardiatno, Sunarto. (2013). Penilaian Kerentanan Bangunan Terhadap Bencana Tsunami melalui Identifikasi Bentuk Atap pada Citra Resolusi Tinggi. *Prosiding Simposium Nasional Sains Geoinformasi*.
- Wibowo, Totok Wahyu., Djati Mardiatno, Sunarto. (2017). Pemetaan Risiko Tsunami terhadap Bangunan secara Kuantitatif. *Jurnal Majalah Geografi Indonesia, Vol. 31, No.2*
- World Risk Report. (2016). *Inadequate Infrastructure Pushes Up The Risk of Disaste*.