

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardana, Doma Madhan Setia. (2013). Penentuan Jalur Evakuasi Dan Dampak Banjir Lahar Dingin Gunung Merapi Magelang, Jawa Tengah. *Skripsi*. Yogyakarta: fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- BAKORNAS-PB. (2006). *Pengenalan Karakteristik Bencana Dan Upaya Mitigasinya DI Indonesia*, Jakarta: Pelaksana Harian Badan Koordinasi Nasional Penanganan Bencana (BAKORNAS-PB).
- BNPB. (2011). *Perencanaan Kontinjensi Menghadapi Bencana*, Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- BNPB. (2012). *Menuju Indonesia Tangguh Menghadapi Tsunami*. Jakarta : Badan Nasional Penanggulangan Bencana
- BNPB. (2012). *Panduan Penilaian Kapasitas Daerah Dalam Penanggulangan Bencana*. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana
- BPBD Banyuwangi (t.t). *Modul Pengantar Manajemen Bencana*. Diakses tanggal 19-11-2013 dari [http://bpbd.banyuwangikab.go.id/docpub/Modul Pengantar Manajemen Bencana.pdf](http://bpbd.banyuwangikab.go.id/docpub/Modul_Pengantar_Manajemen_Bencana.pdf)
- BPS. (2011). *Banda Aceh Dalam Angka*. Banda Aceh : Badan Pusat Statistik.
- BRR NAD-NIAS. (2009). *Kisah Perahu Yang Dilarungkan*. Banda Aceh : Badan Rehabilitasi Dan Rekonstruksi NAD–Nias.
- Cahyono, Ari. (2009). Penentuan Jalur Evakuasi Tsunami Dalam Berbagai Variasi Ketinggian Gelombang Tsunami di Wilayah Pesisir Bantul Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Carolita, Ita., Aris S., Indah P. (2007). *Intergrasi Data ALOS Dengan Model Prediksi Gelombang Gempa Untuk Penentuan Genangan Wilayah Tsunami*. Cilacap.

- Danoedoro, Projo. (1996). *Pengolahan Citra Digital Teori Dan Aplikasinya Dalam Bidang Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Danoedoro, Projo. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- DeMers, M.N. (2002). *GIS Modelling in Raster*. USA: Hermitage Publishing Service.
- DigitalGlobe. (2014). *GeoEye-1*. Diakses tanggal 23-04-2014, dari [http://www.digitalglobe.com/sites/default/files/DG\\_GeoEye1\\_Update\\_2014\\_DS.pdf](http://www.digitalglobe.com/sites/default/files/DG_GeoEye1_Update_2014_DS.pdf)
- Djunire, Samy. (2009) Kajian Bahaya Dan Risiko Tsunami Berbasis Geomorfologi Untuk Menunjang Rencana Tata Ruang Kota Manokwari Provinsi Papua Barat. *Thesis*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Ekadinata, Andree., Dewi, S., Hadi, D.P., Nugroho, D.K., Johana, F. (2008). *Sistem Informasi Geografis: Untuk Pengelolaan Bentang Lahan Berbasis Sumber Daya Alam*. Bogor: World Agroforestry Center (ICRAF).
- Esri. (2002). *Distance Analysis*. Diakses tanggal 27-10-2013, dari <http://www.esri.com/software/arcgis/extensions/spatialanalyst/key-features/distance>
- Khomarudin, M.R. (2010). *Tsunami Risk and Vulnerability: Remote Sensing and GIS Approaches for Surface Roughness Determination, Settlement Mapping and Population Distribution Modeling*
- LAPAN dan UNS. (2007). *Penginderaan Jauh Dan Interpretasi Citra*, Jakarta: Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional dan Universitas Negeri Semarang..
- Lillesand, T.M dan Kiefer. R.W (1979). *Remote sensing and Image Interpretation*. New York: John Wiley and Sons.
- Mardiatno, Djati dan Takahashi, Makoto. (2012). *Community Approach To Disaster*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Marfai, Muh Aris. (2011). *Modul Kuliah Manajemen Bencana*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Molenaar, Maetien (1998). *An Introduction To The Theory Of Spatial Object Modelling For GIS*. ITC Enschede, Netherlands: British Library.
- Nugroho, Agus dan Triadi, R Agoes, t.t *Mitigasi Bencana Dari Perspektif Analisis Resiko Bencana Pada Infrastruktur Jalan Dan Jembatan*.
- Nugroho, Sapto. (2007). *Manual Pelatihan Post Processing Pemodelan Numerik Run Up Tsunami*. Jakarta: BPDP-BPPT.
- Putra, Rudiansyah. (2008). Kajian Risiko tsunami Terhadap Bangunan Gedung Non-Hunian Dengan Skenario Variasi Ketinggian Run-Up pada garis Pantai (Banda Aceh). *Thesis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sekarsih, Fitria Nuraini, t.t. *Kajian Bahaya Tsunami pada Variasi Ketinggian Run-Up dan Arah Tsunami*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sekarsih, Fitria Nuraini. (2012). Optimizing Evacuation Planning for Tsunami Mitigation in Pacitan Using Geographic Informatin System Case Study Kabupaten Pacitan. *Thesis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sugito, Nanin Trianawati. (2008). *Tsunami*. Bandung: Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial Universitas Pendidikan Indonesia.
- Sutanto. (1986). *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Suwargana, Nana, t.t. *Resolusi Spasial, Temporal Dan Speltral Pada Citra Satelit Landsat, Spot dan Ikonos*.
- TDMRC. (t.t). *Belajar Kebencanaan*. Diakses tanggal 25-10-2013, dari <http://piba.tdmrc.org/content/belajar-kebencanaan>
- Triatmadja, Radianta. (2010). *Tsunami Kejadian, Penjalaran, Daya Rusak, Dan Mitigasinya*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Undang Undang Republik Indonesia Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana, Jakarta.

Undang Undang Republik Indonesia Tahun 2007 Tentang Pengelolaan  
Wilayah pesisir dan Pulau-Pulau Kecil , Jakarta

UNESCO-IOC. (2012). *International Tsunami Survey Team (ITST) Post-  
Tsunami Survey Field Guide*, USA: UNESCO-IOC

Wibowo, Totok Wahyu. (2012). Analisis Risiko Tsunami Terhadap  
Bangunan Dan Pengurangan Risiko Bencana Berbasis Transfer  
Risiko: Studi Kasus Di Kelurahan Ploso, Pacitan. *Thesis*. Yogyakarta:  
Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Zuidam, R.A. Van. 1985. *Aerial Photo-Interpretation Terrain Analysis and  
Geomorphology Mapping*. ITC: Smith Publisher The Hague