

## DAFTAR PUSTAKA

- Anindya, P.R., Purwanto, M.S., dan Widodo, A., 2017, Identifikasi Percepatan Tanah Maksimum (PGA) dan Kerentanan Tanah Menggunakan Metode Mikrotremor di Jalur Sesar Kandeng, *Jurnal Geosaintek*, Vol. 3, No. 2, Jur. Teknik Geofisika Institut Teknologi Sepuluh November.
- Ardiansyah, S., 2010, Energi Potensial Gempa Bumi di Kawasan Segmen Mentawai Sumatera Barat ( $0.5^{\circ}\text{LS}$  -  $4.0^{\circ}\text{LS}$  dan  $100^{\circ}\text{BT}$  -  $104^{\circ}\text{BT}$ ), *Jurnal PSJ*, Vol.2, No.1, BMKG Bengkulu.
- BMKG., 2017, *Indeks Seismisitas Wilayah Lampung*, BMKG.
- Darman, H. dan Sidi, F.H., 2000, *An Outline of The Geology of Indonesia*, Ikatan Ahli Geologi Indonesia
- Edwiza., 2008, Analisis Terhadap Intensitas dan Percepatan Tanah Maksimum Gempa Sumbar, *Jurnal Geofisika*, Vol.1, No.29, Tahun .XV, ISSN: 0854-8471, hal. 73-76.
- Edwiza dan Novita., 2008, Percepatan Tanah Maksimum dan Intensitas Seismik Kota Padang Panjang Menggunakan Metode Kanai, *Jurnal Geofisika*, Vol. 2, No. 29, ISSN: 0854-8471, hal. 111-118.
- Hartuti, E.R., 2009, *Buku Pintar Gempa*, DIVA Press, Yogyakarta.
- Ibrahim, G. dan Subarjo., 2004, *Buku Seismologi*, BMKG, Jakarta.
- Isra, A.M., 2010, Kajian Kebencanaan, *Jurnal Teknik Arsitektur*, Vol. 1, No. 1, Universitas Bung Hatta.
- Kapojos, C.G., Tauntuan, G., dan Pasau, G., 2015, Analisis Percepatan Tanah Maksimum dengan Menggunakan Rumusan Esteva dan Donovan (Studi Kasus Semenanjung Utara Pulau Sulawesi), *Jurnal Ilmiah Sains*, Vol. 15, No.2, Jur. Fisika Universitas Sam Ratulangi Manado.
- Linkemer., 2008, Relationship Between Peak Ground Acceleration and Modified Mecalli Intensity In Costa Rica, *Revista Geologica de America Central*, 38ISSN: 0256-7024, hal. 81-94.
- Lowrie, W., 2007, *Fundamental of Geophysics*, Edisi kedua, Cambridge.
- Macropoulos., 1985, Seismic Hazard In Greece. Ii. Ground Acceleration. *Tectonophysics*, 117, hal. 259-294.
- Marlisa., Pujiastuti, D., dan Billyanto, R., 2016, Analisis Percepatan Tanah Maksium Wilayah Sumatera Barat (Studi Kasus Gempa Bumi 8 Maret 1977 dan 11 Semptember 2014), *Jurnal Ilmu Fisika (JIF)*, Vol. 5, No.1, Jur. Fisika Unand.

- Natawidjaja, D.H., 2007, Gempa Bumi dan Tsunami di Sumatera dan Upaya Untuk Mengembangkan Lingkungan Hidup Yang Aman Dari Bencana Alam, *Laporan KHL*, LIPI, Jakarta.
- Natawidjaja, D. H., Sieh, K., Chlieh, M., Getzka, J., Suwargadi, B. W., Cheng, H., Edwards, R. L., Avouac, J. P., Ward, S. N., 2006, Source Parameters Of The Great Sumatran Megathrust Earthquakes of 1797 and 1833 Inferred From Coral Microatolls, *Journal of Geophysical Research*, Vol. 111, American Geophysical Union.
- Pawirodikromo, W., 2012, *Seismologi Teknik dan Rekayasa Kegempaan*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.
- Prasetyo, Y.D., 2016, Analisis Percepatan Tanah Maksimum dengan Menggunakan Rumusan Joyner-Boore dan Fukushima-Tanaka (Studi Kasus Segmen Sumani Sumatera Barat), *Skripsi*, Universitas Sriwijaya, Palembang.
- Sativa, O., 2015, Accelerograph BMKG, *Bahan diklat seismotek BMKG*, Jakarta.
- Si, H., Midorikawa, S., 2000, *New Attenuation Relations For Peak Ground Acceleration and Velocity Considering Effects of Fault Type And Site Condition*, Japan.
- Sunarjo., Gunawan, M. T., Pribadi, S., 2010, *Gempa Bumi Edisi Populer*, BMKG , Jakarta.

