

## DAFTAR PUSTAKA

- Chairunnisa, F. A., J.Tanjung, And Masrilayanti. 2022. "Pengaruh Jenis Tanah Terhadap Kinerja Seismik Struktur Bangunan Sederhana Bertingkat Eksisting Di Kota Padang." <https://e-proceeding.itp.ac.ii>. diunduh tanggal 1 september 2023
- Faturrahman, Muhammad Luthfi, And Fitriani Agustin. 2017. "Endapan Kipas Aluvium Bukitlawang, Sumatra Utara hasil Interpretasi Citra Dem Ifsar Dan Langsung Etm7."
- Hardiyatmo. 2010. "Mekanika Tanah 2." Suparyanto Dan Rosad (2015 5(3):248–53.
- Hardiyatmo, Hary Christiady. 2002. Mekanika Tanah 1. Jakarta: Gadjah Mada Universitas Press, Yogyakarta.
- Hasancebi, Nilsun, And Resat Ulusay. 2007. "Emprical Correlations Between Shear Wave Velocity And Penetration Resistance For Ground Shaking Assessment."
- Hashash, Youssef M. A. 2016. "User Manual Deepsoil 6.1." (Universitas Illinois, Urbana –Champaign).
- Iswanto, Eko Rudi, Theo Alvin Ryanto, And Hadi Suntoko. 2021. "Korelasi Antar Kecepatan Gelombang Geser Dan N-SPT Di Area Pulau Nuklir, Tapak Rde Serpong." (Pusat Kajian Simtem Energi Nuklir-Batan). <https://www.neliti.com>. diunduh tanggal 15 juli 2023
- Iswanto, Eko Rudi, And Eric Yee. 2016. "Comparison Of Ekuivalent Linear Methods On Ground Response Analysis: Case Study At West Bangka Site." (Pusat Kajian Simtem Energi Nuklir-Batan). <https://www.neliti.com>. diunduh tanggal 7 september 2023
- Jalil, A., T. F. Fathani, I. Sartyarno, And W. Wilopo. 2021. "Equivalent-Linear Seismic Ground Response Analysis In Palu Area." <https://iopscience.iop.org>. diunduh tanggal 2 januari 2024.

- Mina, Enden. 2012. "Korelasi Empiris Antara Kecepatan Geser Dengan Nilai  $N_{spt}$  ( Studi Kasus Bandung Site)." (Universitas Sultan Ageng Tirtayasa).
- Mina, Enden, And Rama Indera Kusuma. 2013. "Analisis Site Spesific Response Specra Gempa Berdasarkan Parameter Dinamin Tanah Untuk Wilayah Cilegon." <https://jurnal.untirta.ac.id>. diunduh tanggal 27 september 2023
- Naryanto, Heru Sri. 1997. "Kegempaan Di Daerah Pulau Sumatera."
- Nasional, Badan Standardisasi. 2019. "Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung Dan Nongedung." Jakarta. BNS.
- Nogroho, Yusuf Cahyo. 2019. Analisis Respon Lapisan Tanah Terhadap Gempa Di Kota Surakarta. Surakarta: Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Ohta, Yunako, And Noritoshi Goto. 1978. "Empirical Shear Wahe Velocity Equations In Terms Of Characteristic Soil Indexes." (Hokkaido University).
- Partono, Windu, Masyhur Irsyam, I. Wayan Sengara, And Muhammad Asrurifak. 2019. "Kajian Pemilihan Koefisien Situs Pada Perhitungan Spektra Percepatan Gerakan Tanah Di Permukaan." 25(1):98–106. <https://ejurnal.undip.ac.id>. diunduh 16 agustus 2023
- Pitilakis, Dimitris, Arezou Moderessi-Farahmand-Razavi, Fernando Lopez-Caballero, And D. Clouteau. 2006. "Soil-Structure Interaction: Linear, Equivalent Linear And Nonlinear Approximation For The Soil Behavior Modelling; A Comparative Study." <https://ikee.auth.gr>. 4 mei 2024
- Puri, Nitish, Ashwaniy Jain, And Subhamoy Bhattachary Piyush Mohantyi. 2018. "Eartquake Response Anakysis Of Sites In State Of Haryana Using Deepsoil Software." <https://www.sciencedirect.com>. diunduh tanggal 8 juni 2013
- Ridwan, Mohammad, And Fahmi Aldiamar. 2017. "Analisis Respons Tanah Di Permukaan Pada Beberapa Lokasi Pengeboran Dangkal Stasiun Gempa Badan Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika ( BMKG ) Ground Response Analysis At Surface On Some Shallow Boring At Meteorology Climatology And Geophysic Agency ( Bmk." 12(1):45–57. <https://lib.ui.ac.id>. diunduh tanggal 8 juni 2023

Wangsadinata, W. 2006. "Perencanaan Bangunan Tahan Gempa Berdasarkan Sni 1726-2002." (Shortcourse Haki 2006. Jakarta).

Wesli. 2015. Metodologi Penelitian. PENA, Banda Aceh.