

DAFTAR PUSTAKA

- Alizadeh Mansouri, M., & Dabiri, R. (2021). Predicting the liquefaction potential of soil layers in Tabriz city via artificial neural network analysis. In *SN Applied Sciences* (Vol. 3, Issue 7). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/s42452-021-04704-3>
- Barksdale, R.D.and Bachus, R. C. (1983). Design and construction of stone columns. *FHWA/RD-83/026, Federal Highway Administration, Washington, D.C.*
- Barksdale, R. D., & Bachus, R. C. (1983). Design and constrcution of stone columns volume 1. *Federal Highway Administration, I*(December), 1–212.
- Das, B. M. (1995). Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknik. *Penerbit Erlangga*, 1–300.
- Fajarwati, Y., & Kusuma, R. I. (2021). Analisis Potensi Likuefaksi dan Perbaikan Tanah dengan Stone Column: Studi Kasus pada Coal Shelter PLTU Lontar, Banten. *INERSIA: LNformasi Dan Eksposisi Hasil Riset Teknik SIpil Dan Arsitektur*, 17(1), 27–35. <https://doi.org/10.21831/inersia.v17i1.40570>
- Fathonah, W., Mina, E., Indera Kusuma, R., & Hutami, R. (2021). Analisis Potensi Likuifaksi Dan Alternatif Perbaikannya Dengan Metode Stone Coloumn. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST)*, 2021.
- Hidayat, N., & Santoso, E. W. (1997). Gempa Bumi Dan Mekanismenya. In *Alami: Jurnal Teknologi Reduksi Resiko Bencana* (Vol. 2, Issue 3, p. 50).
- Listiyanti, C., Setiyarto, Y. D., & Meiwa, S. (2022). Analisis Metode Perbaikan Stone Column Di Tanah Pasir Lepas Pada Zona Potensi Likuifaksi. *CRANE: Civil Engineering Research Journal*, 3(2), 17–26. <https://doi.org/10.34010/crane.v3i2.8242>
- Mina, E., & Kusuma, R. I. (2013). Analisis Site Specific Response Spectra Gempa Berdasarkan Parameter Dinamis Tanah Untuk Wilayah Cilegon. *Fondasi : Jurnal Teknik Sipil*, 2(1), 49–56. <https://doi.org/10.36055/jft.v2i1.1990>
- Mina, E., Kusuma, R. I., & Sudirman, S. (2018a). Analisa Potensi Likuifaksi Berdasarkan Data Spt (Studi Kasusproyek Pembangunan Gedung Baru Untirta Sindang Sari). *Jurnal Fondasi*, 7(1). <https://doi.org/10.36055/jft.v7i1.3298>

- Mina, E., Kusuma, R. I., & Sudirman, S. (2018b). Analisa Potensi Likuifaksi Berdasarkan Data Spt (Studi Kasusproyek Pembangunan Gedung Baru Untirta Sindang Sari). *Jurnal Fondasi*, 7(1), 11–21. <https://doi.org/10.36055/jft.v7i1.3298>
- Pandiangan, B., Jafri, M., & Iswan, I. (2016). Pengaruh Variasi Waktu Pemeraman Terhadap Daya Dukung Tanah Lempung dan Lanau yang Distabilisasi Menggunakan Semen pada Kondisi Tanpa Rendaman (Unsoaked). *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Desain*, 4(2), 256–275.
- Purbandini, P., Santosa, B. J., & Sunardi, B. (2017). Analisis Bahaya Kegempaan di Wilayah Malang Menggunakan Pendekatan Probabilistik. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 6(2). <https://doi.org/10.12962/j23373520.v6i2.25221>
- Reni Anggraini. (2023). *Analisis Potensi Likuifaksi Berdasarkan Data Spt Pada Proyek Pembangunan Menara Bri Kota Medan*.
- Setiawan, H., & Kurniawan, S. (2021). Karakteristik Tanah Terdampak Dan Tidak Terdampak Likuifaksi Berdasarkan Uji Swedish Weight Sounding Pada Kelurahan Petobo. *Inersia: Jurnal Teknik Sipil*, 13(1), 1–7. <https://doi.org/10.33369/ijts.13.1.1-7>
- Sihombing, I. H. S. M. (2012). *Studi Parameter Perencanaan Stone Column untuk Perbaikan Bearing Capacity dan Settlement pada Tanah Lempung*. 1–6.
- Soehaimi, A. (2008). Seismotektonik dan Potensi Kegempaan Wilayah Jawa. *Indonesian Journal on Geoscience*, 3(4), 227–240. <https://doi.org/10.17014/ijog.3.4.227-240>
- Tohari, A., Syahbana, A. J., Satriyo, N. A., & ... (2019). Karakteristik likuifaksi tanah pasiran di kota padang berdasarkan metode microtremor. ... *Hasil Penelitian Puslit* ..., July, 978–979.
- Ukuran, B. D. A. N. (n.d.). *Buku-Gempabumi-Dan-Tsunami*.