

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian, Y. (2021). Likuefaksi. In *Yanyan Agustian Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan* (Vol. 8, Number 1).
- Alfaqikh, M. F., & Zayadi, R. (2022). Analisis Potensi Likuefaksi Berdasarkan Data SPT Dan CPT. In *Prosiding Seminar Intelektual Muda*.
- Das, M. B. (1995). *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis)*.
- Harishun, R. H., Widyaningtyas, D., Ramadhani, D., Fazri, N., (2020). Analisis Zona Bahaya Likuefaksi Menggunakan Metode Perhitungan *Liquefaction Severity Indeks* (LSI) dan Data Geologi Dalam Upaya Peningkatan Mitigasi Di Wilayah Lombok, Nusa Tenggara Barat. In *Jurnal Geosains Terapan* (Vol. 3, Number 5).
- Hutagalung, M., Simon, & Tarigan, D. (2019). Analisis Potensi Likuefaksi Akibat Gempa (Studi Kasus : Reklamasi Pelabuhan Kontainer Belawan Fase-2). In *Maret* (Vol. 2, Number 1).
- Idriss, M., & W.Boulanger, R. (2008). *Buku Soil Liquefaction During Earthquakes M Idriss and Ross W.Boulanger*.
- Iwasaki, T., Tokida, K., & Tatsuoka, F. (1982). *Scholars' Mine Scholars' Mine International Conferences on Recent Advances in Geotechnical Earthquake Engineering and Soil Dynamics Soil Liquefaction Potential Evaluation with Use of the Simplified Soil Liquefaction Potential Evaluation with Use of the Simplified Procedure Procedure Soil Liquefaction Potential Evaluation with Use of the Simplified Procedure*. <https://scholarsmine.mst.edu/icrageesd-/01icrageesd/session02/12>
- Kirana Mokoginta, N., & Irawan, A. (2022). Analisis Tingkat Potensi Likuefaksi Di Kota Manado Menggunakan Metode Liquefaction Potential Index. In *Jurnal Kajian Teknik Sipil* (Vol. 7, Number 02).
- Kusumawardani, R. (2009). *Prosedur Analisis Liquefaction Dengan Menggunakan Metode Semi Empiris*.
- L Youd, B. T., & Idriss, I. M. (2001). *Liquefaction Resistance Of Soils: Summary Report From The 1996 NCEER And 1998 NCEER/NSF WorksShop On Evaluation Of Liquefaction Resistance Of Soils a*.
- Masrurah, Z., Amsir, A., Sartika, D., Muhni, A., Azmi, N., Marvita, Y., & Safitri, R. (2020). Analisis Pemahaman Bencana Likuefaksi Pada Siswa Menengah Atas Laboratorium USK, Banda Aceh. In *Jurnal Pengabdian Kolaborasi dan Inovasi IPTEKS* (Vol. 1).
- Musa Sjahrain, U., Rondonuwu, S. G., & Riogilang, H. (2021). Analisis Potensi Likuefaksi Dengan Menggunakan Parameter Kuat Geser Tanah Lempung. In *Jurnal Ilmiah Media Engineering* (Vol. 11, Number 3).

- Polii V., Riogilang, H., & Manaroinson, L. D. K. (2024). Analisis Potensi Likuifaksi Pada Ruas Jalan Tol Manado-Bitung (Sta. 9+745). In *Tahun* (Vol. 22, Number 89).
- Rafif Rizqullah, S., Pratiknyo, P., Nafsiah Hafizah Adban, L. A., Rahmad, B., Dwi Prayogi, F., Bahagiarti Kusumayudha, S., & Vito Krisnanto, M. (2018). Geologi Dan Kualitas Air Tanah Berdasarkan Sifat Fisik Dan Kimia Daerah Putat Dan Sekitarnya, Kecamatan Patuk, Kabupaten Gunung Kidul Daerah Istimewa Yogyakarta. In *Jurnal Ilmiah Geologi Pangea* (Vol. 5, Number 2).
- Rahmawati, & Nurrahmi Sitti. (2022). Analisis Seismisitas Gempabumi Sedang Diwilayah Sulawesi Pada Bulan Februari 2022 Menggunakan Analisa Seiscomp3. In *Jurnal Sains Fisika* (Vol. 2). <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/sainfis>
- Rini Kusumawardani, Upomo, T. C., Untoro Nugroho, & Hanggoro Tri Cahyo. (2023). Evaluasi Likuifaksi Pasir Silika Rembang Melalui Uji Triaksial Consolidated Undrained. *Jurnal Teknik Sipil*, 147–152. <https://doi.org/10.24002/jts.v17i3.6762>
- Robertson, P. K. (1997). *Cyclic liquefaction and its evaluation based on SPT and CPT. Proc. NCEER Work-shop on Evaluation of Liquefaction Resistance of Soils*. <https://www.researchgate.net/publication/284757005>
- Seed, M. Pestana, & S. Dreger. (2014). *Overburden Stress Normalization and Rod Length Corrections for the Standard Penetration Test (SPT)*.
- Setiawan, H., & Kurniawan, S. (2021). Karakteristik Tanah Terdampak Dan Tidak Terdampak Likuifaksi Berdasarkan Uji Swedish Weight Sounding Pada Kelurahan Petobo. *J.Inersia*, 13(1), 1–7. <https://doi.org/10.33369/ijts>
- Subakti, H., & Renagustiarini, W. (2018). *Analisis Potensi Likuifaksi menggunakan Data Kecepatan Gelombang Geser (Vs) (Studi Kasus Bencana Likuifaksi di Balaroa Palu akibat Gempabumi 28 September 2018)*.
- Tohari, A., Sugianti, K., Syahbana, A. J., & Soebowo, E. (2015). Kerentanan Likuifaksi Wilayah Kota Banda Aceh Berdasarkan Metode Uji Penetrasi Konus. *Jurnal Riset Geologi Dan Pertambangan*, 25(2), 99. <https://doi.org/10.14203/risetgeotam2015.v25.204>
- Youd, T. L., & Idriss, I. M. (1997). *Proceedings of the NCEER Workshop on Evaluation of Liquefaction Resistance of Soils Edited by*.