

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, S. 2021. Soil-Structure Interaction for Buildig Structures. *International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology, Civil And Environmental Engineering Reports* 9 (8): 2248–2253.
- Agus & Salim. 2018. *Kriteria Dasar Perencanaan Struktur Bangunan Tahan Gempa. Jurnal Teknik Sipil*, 11 (1): 787-2466.
- Alihudien & Ilanka. 2022. *Perilaku Pondasi Tiang Pancang Tunggal Akibat Beban Gempa Pada Lokasi Sekitar Pendaratan Ikan Puger Jember. Rekayasa Sipil*, 16 (1): 1978-5658.
- Alihudien & Priyono, P. 2025. *Studi Batasan Periode Getar Struktur Akibat Beban Gempa Terhadap Nilai Gaya Geser Dasar Seismik. Jurnal Smart Teknologi*, 6 (2): 2774-1702.
- Badan Standardisasi Nasional. 2013. *SNI 1727-2013 - Beban Minimum untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain*. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2019. *SNI 2847-2019 - Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung*. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional (b). 2019. *SNI 1726:2019 - Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. Jakarta.
- Candra & Yusuf. 2018. *Studi Analisis Daya Dukung Pondasi Tiang Pada Pembangunan Gedung Lp3M Universitas Kadiri. Jurnal CIVILA*, 3 (2): 166.
- Das, B. M. 1993. *Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis*. Institut Teknologi 10 Nopember. Surabaya.
- Das, B. M. 1995. *Mekanika Tanah Jilid 1 (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknik*. Penerbit Erlangga, Surabaya.
- Meisari & Yakin. 2017. *Analisis Daya Dukung Fondasi Kelompok Tiang pada Tanah Lempung Cimencrang. RekaRacana: Jurnal Teknil Sipil*, 3 (4): 92–103.
- Mulyadi, Harimurti & Eko. 2021. *Analisis Perbandingan Perencanaan Pondasi Tiang Pancang Dan Pondasi Rakit Dengan Mempertimbangkan Interaksi Struktur Tanah*

- Pada Proyek Gedung Sarpras Pasmar-1*. Tesis. Fakultas Teknik Universitas Brawijaya. Malang.
- Patrick D. 2012. *NIST GCR 12-917-21 Soil-Structure Interaction for Building Structures*. California.
- Priyono, P. & Ilanka. 2021. *Studi Struktur Pier Berpondasi Tiang Pancang Dengan Peninjauan Metode Interaksi Antara Pondasi Tiang Dan Tanah (Studi Kasus Jalan Lingkar Luar Barat Surabaya)*. *Jurnal Smart Teknologi*, 4 (3): 2774-1702.
- Priyono, P. & Alihudien. 2022. *Studi Perencanaan Struktur Pondasi Tiang Pancang Tahan Gempa Pada Gedung Sekolah SDN Kapasari 1 Surabaya*. *Jurnal Smart Teknologi*, 7 (1): 2774-1702.
- Priyono, P. & Ilanka. 2023. *Studi Review Desain Gedung Bertingkat Tahan Gempa Dengan Memperhatikan Lokasi Jepitan Tiang Yang Panjang (Studi Kasus: Gedung RSUD Kota Probolinggo)*. *Jurnal Smart Teknologi*, 4 (5): 2774-1702.
- Santoso & Hartono. 2020. *Analisis Perbandingan Daya Dukung Pondasi Tiang Pancang Berdasar Hasil Uji Spt Dan Pengujian Dinamis*. *Jurnal Riset Rekayasa Sipil*, 4 (1), 30.
- Sompie & Rondonuwu. 2018. *Analisis Stabilitas Tanah dengan Model Material Mohr Coulomb dan Soft Soil*. *Jurnal Sipil Statik*, 6 (10), 783–792.
- Sriandini. 2016. *Analisa Perilaku Tiang Pancang Pada Struktur Perpanjangan Kanal Water Intake Pltgu Grati*. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.