

DAFTAR PUSTAKA

- AARSLEFF, 2019, *All About Secant Pile Walls*. Diambil dari: <https://aarsleff.co.uk/company-news/all-about-secant-pile-walls/>. Diakses pada 10 November 2021 Pukul 13.00 WIB.
- Adhytiya, Didiet dkk. 2014. *Alternatif Perencanaan Dinding Penahan Tanah Underpass Mayjen Sungkono Surabaya*. Jurnal Teknik POMITS. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Adriati, Fatin. 2012. *Pengaruh Kepadatan Relatif dan Variasi Jarak Antar Tiang (Pile) Terhadap Daya Dukung Tanah Pada Pemodelan Fisik Lereng Pasir*. Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang.
- Al Hasib, Shihab Amir. 2020. *Analisis Dinding Penahan Tanah Dengan dan Tanpa Tiang Bor (Studi Kasus: Proyek Pabrik Kosmetik Bojongsoang, Bandung)*. Tugas Akhir. Institut Teknologi Nasional. Bandung.
- Bowles, Joseph E.. *Analisis Dan Desain Pondasi Edisi Keempat Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Das, Braja M.. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip – Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid 1*. Surabaya: Erlangga.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2005. *Rekayasa Penanganan Keruntuhan Lereng Pada Tanah Residual dan Batuan*. Pedoman Konstruksi dan Bangunan.
- Direktorat Jenderal Bina Marga, 2005, *Standar Pembebanan Untuk Jembatan, RSNIT-02-2005*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Direktorat Jenderal Bina Marga, 2016, *Pembebanan Untuk Jembatan, SNI 1725:2016*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Fitri, Amanda Aisyah. 2017. *Perencanaan Ulang Struktur Bawah Abutment Dengan Pondasi Bored pile (Redesign Bottom Structure Abutment With Bored pile Foundation)*. Tugas Akhir. (Tidak Diterbitkan). Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Harahap, Rizaldy Hasian. 2015. *Analisis Penggunaan Secant Pile Dengan Metode Element Hingga Pada Proyek Hotel Sapadia Medan*. Tesis. Universitas Sumatera Utara. Medan.

- Hardiyatmo, Hary C., 2006, *Teknik Fondasi 2 Edisi Ke-4*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hariyatmo, Hary C.. 2003. *Mekanika Tanah II*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Ilham, Noer. 2010. *Analisis Beban Jembatan Sarjito II Yogyakarta*. Yogyakarta. Diambil Dari: <http://mnoerilham.blogspot.com/2010/01/analisis-beban-jembatan.html>. Diakses pada 09 Desember 2021 Pukul 20.00 WIB.
- Jaelani, Ahmad. 2020. *Analisis Dinding Penahan Tanah/Retaining Wall Underpass Unila Bandar Lampung*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Metro. Lampung.
- Ketentuan Praktis Uji Pondasi Tiang Jembatan. NSPK Jembatan.
- Li, Ren-Ping. 2009. *Stability Analysis Of Cutting Slope Reinforced With Anti-Slide Piles by FEM*. Geohunan International Conference, Copyright ASCE.
- Livia, Suhendra, Andryan. 2018. *Studi Kapasitas Tiang Bor Berdasarkan Metode Pile Driving Analyzer (PDA) dan Load Cell*. Jurnal Mitra Teknik Sipil Vol.1. Universitas Tarumanagara, Jakarta.
- Mansyurdin, Novitryawati Adis Pratiwi. 2020. *Pengaruh Kombinasi Panjang, Diameter, dan Jumlah Nil Terhadap Stabilitas Lereng Zona Penyangga Situs Gunung Padang*. Tugas Akhir. Universitas Bakrie. Jakarta.
- Munawaroh, Mumun. dkk. *Analisis Daya Dukung Lateral Kelompok Tiang Pondasi Bored pile Pada Proyek Pembangunan Fly Over Martadinata Bogor*. Universitas Pakuan. Bogor.
- Nurhaziqoh, Nadia. 2020. *Perbandingan Analisis Stabilitas Secant Pile Dan Soldier Pile Untuk Galian Basement Dengan Aplikasi Komputer*. Institut Teknologi PLN. Jakarta.
- Pangemanan, Violetta G. M. Dkk., 2014, *Analisis Kestabilan Lereng Dengan Metode Fellenius*. Universitas Sa, Ratulangi Manado, Manado.
- Pasaribu, Billy C.H. 2019. *Evaluasi Perencanaan Struktur Jembatan Underpass Simpang Tugu Ngurah Rai, Badung, Bali*, Jurnal Ilmiah TELSINAS, Universitas Pendidikan Nasional, Bali.

- Pramitasari, Alya Shinta. 2021. *Perencanaan Perkuatan Galian Menggunakan Secant piles Pada Proyek Apartemen XYZ*. Tugas Akhir. Universitas Bakrie. Jakarta.
- Railsystem, 2021, *Secant Pile Wall Construction*, Diambil dari: <http://www.railsystem.net/secant-pile-walls/>. Diakses pada 10 November 2021 Pukul 13.00 WIB.
- Ramadhan, Irpan. 2019. *Analisis Daya Dukung Pondasi Bore Pile BH 48 Dengan Program Software Plaxis (Studi Kasus Jalan Layang Kereta Api Medan – Kualanamu KM 3+300)*. Tugas Akhir. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Randyanto, Eko Seftian. Sumampouw, Josef. E.R., Balamba, Sjachrul. 2015. *Analisis Daya Dukung Tiang Pancang Dengan Menggunakan Metode Statik dan Calendring Studi Kasus: Proyek Pembangunan Manado Town Square 3*. Jurnal Sipil Statik Vol.3 No. 9. Universitas Sam Ratulangi Manado, Manado.
- Sianipar, Abram Bonar Jusin. 2017. *Perencanaan Konstruksi Dinding Penahan Tanah Pada Underpass Dengan Menggunakan Secant Pile di Jalan Brigjen. Katamso – AH Nasution Medan*. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Tampubolon, Elvina M. Dkk., 2017, *Analisis Daya Dukung Tiang Tunggal Dinamik pada Tanah Lunak di Gedebage*, Jurnal Online, Institut Teknologi Nasional, Bandung.