

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM D 1452-00. Standard Practice for Soil Investigation and Sampling by Auger Borings. 2000. Amerika : ASTM International.
- ASTM D 1587-00. Standard Practice for Thin-Walled Tube Sampling of Soils for Geotechnical. 2000. Purposes Amerika : ASTM International.
- ASTM D 1586-99. Standard Test Method for Penetration Test and Split-Barrel Sampling of Soils Amerika. 2000. ASTM International.
- ASTM D 2216-98. Standard Test Method for Laboratory Determination of Water (Moisture) Content of Soil and Rock by Mass. 1998. Amerika : ASTM International.
- ASTM D 854-02. Standard Test Methods for Specific Gravity of Soil Solids by Water Pycnometer. 2002. Amerika : ASTM International.
- ASTM D 422-02. Standard Test Method for Particle-Size Analysis of Soils. 2002. Amerika : ASTM International.
- ASTM D 4318-00. Standard Test Methods for Liquid Limit, Plastic Limit, and Plasticity Index of Soils. 2000. Amerika : ASTM International.
- ASTM D 2850-03. Standard Test Method for Unconsolidated-Undrained Triaxial Compression Test on Cohesive Soils. 2003. Amerika : ASTM International.
- ASTM D 2435-03. Standard Test Methods for One-Dimensional Consolidation Properties of Soils Using Incremental Loading. 2003. Amerika : ASTM International.
- Kementerian PUPR No. 09/P/BM/2023, PKJI (Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia) Highway Capacity Manual Project (HCM), 1994.
- Peraturan Pemerintah No. 34 Tahun 2006 tentang Jalan.

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat No. 1 Tahun 2022 tentang Pedoman Penyusunan Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

SNI 8460-2017. Persyaratan Perancangan Geoteknik. 2017. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 2436-2008. Tata cara pencatatan dan identifikasi hasil pengeboran inti. 2008. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 03-4148.1-2000. Tata Cara Pengambilan Contoh Tanah dengan Tabung Dinding Tipis. 2000. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 4153-2008. Cara Uji Penetrasi Lapangan dengan SPT. 2008. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 8100-2015. Tekstil - Cara uji kadar lembab (moisture content atau moisture regain). 2015. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 1969-2016. Metode uji berat jenis dan penyerapan air agregatkasar. 2016. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 03-3423-1994. Metode Pengujian Analisis Ukuran Butir Tanah dengan Alat Hidrometer. 1994. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 1967-2008. Cara uji penentuan batas cair tanah. 2008. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 4813-2015. Cara uji triaksial untuk tanah kohesif dalam keadaan tidak terkonsolidasi dan tidak terdrainase (UU). 2015. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

SNI 2812-2011. Cara uji konsolidasi tanah satu dimensi. 2011. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.

Bowles. 1991. Analisis dan Desain Pondasi, Edisi Ketiga Jilid 2. Jakarta: Erlangga.

- Fitriani, Lily. “Analisa Perbandingan Pondasi Tiang Pancang dan Tiang Bor Pada Pekerjaan Pembuatan Abutmen Jembatan Overpass-BH 925 Muaralawai”. Palembang: Universitas Bina Darma.
- Hardiyatmo, Hary Christady. 2010. *Analisis dan Perancangan Fondasi II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University.
- Ibrahim, H. Bachtiar. 1993. *Rencana dan Estimasi Real of Cost*. Cetakan ke-2. Jakarta: Bumi Aksara.
- Pratama, dkk. “Perhitungan Daya Dukung Rencana Pondasi *Bored pile* Pada Perencanaan Pembangunan Kantor Balai/Pos Pelayanan Penegakan Hukum Di Jalan Sisingamangaraja Medan Berdasarkan Sondir, SPT dan Boring”. Jurnal Teknik Sipil Vol.1, No. 1 (2022).
- Rahman, Annizaar dkk. “Analisis Daya Dukung Pondasi *Bored pile* Menggunakan Data Sondir dan SPT Pada Proyek Pembangunan Reservoir Sungai Loban”. Jurnal Teknik Sipil (2020)
- Sanjaya, Adi dkk. “Analisa Perbandingan Daya Dukung Pondasi Tiang Pancang (*Spun Pile*) dan Tiang Bor (*Bored Pile*) Berdasarkan Perhitungan dan Uji Lapangan Pada Proyek Pengembangan Kampus Politeknik Negeri Madiun”. Jurnal Teknik Sipil Politeknik Negeri Malang Vol.2, No.3 (2021) 36 – 43.