

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, D. H., & Latul, Y. (2019). Pengaruh Energi Pemadatan Terhadap Nilai Kepadatan Tanah. *Sigma Teknika*, 2(2), 202–206.
doi: <https://doi.org/10.33373/sigma.v2i2.2067>.
- ASTM C127-24 *Standard Test Method for Relative Density (Specific Gravity) and Absorption of Coarse Aggregate*. 2024. Tersedia pada: www.astm.org.
- ASTM C128-22 *Standard Test Method for Relative Density (Specific Gravity) and Absorption of Fine Aggregate*. 2022. Tersedia pada: www.astm.org.
- ASTM D6913-17 *Standard Test Methods for Particle-Size Distribution (Gradation) of Soils Using Sieve Analysis*. 2017. Tersedia pada: www.astm.org.
- ASTM D698-12 *Standard Test Methods for Laboratory Compaction Characteristics of Soil Using Standard Effort (12,400 ft-lbf/ft³ (600 kN-m/m³))*. 2012. Tersedia pada: www.astm.org.
- ASTM D1557-12 *Standard Test Methods for Laboratory Compaction Characteristics of Soil Using Modified Effort (56,000 ft-lbf/ft³ (2,700 kN-m/m³))*. 2012. Tersedia pada: www.astm.org.
- ASTM C131-06 *Standard Test Method for Resistance to Degradation of Small-Size Coarse Aggregate by Abrasion and Impact in the Los Angeles Machine*. 2006. Tersedia pada: www.astm.org.
- ASTM C535-16 *Standard Test Method for Resistance to Degradation of Large-Size Coarse Aggregate by Abrasion and Impact in the Los Angeles Machine*. 2016. Tersedia pada: www.astm.org.
- Bina Marga. 2018. *Pedoman Bina Marga (Revisi 02)*. Direktorat Jenderal Bina Marga, Jakarta.
- Darwis. 2017. *Dasar-dasar Teknik Perbaikan Tanah*. Pustaka AQ, Yogyakarta.
- Darwis. 2018. *Dasar-dasar Mekanika Tanah*. Pena Indis, Yogyakarta.
- Das, Braja. M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis)*. Jilid 1. Mochtar, Noor. E. dan Mochtar, Indrasurya. B. ed. Erlangga.
- Das, Braja. M. 2010. *Principles of Geotechnical Engineering, Seventh Edition*. 7th Edition. Gowans, H. dan Saundercook, N. ed. Stamford: Chris Carson.
- Hardiyatmo, H. C. 1996. *Teknik Pondasi 1*. Gramedia Pustaka Umum, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H. C. 2002. *Mekanika Tanah I*. 3 ed. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

- Herman, & Edwar, J. (2014). Pengaruh Variasi Semen Terhadap Nilai CBR Base Perkerasan Lentur Tipe *Cement Treated Base (CTB)*. *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand)*, 10(2), 41–51.
doi: <https://doi.org/10.25077/jrs.10.2.41-51.2014>.
- Liang, X., Li, W., Cheng, G., Wu, Z., Li, P. (2025) Research on the Compaction Characteristics of Cement-Stabilized Soil Under Different Compaction Energies. *Buildings*, 15(17), 3132.
<https://doi.org/10.3390/buildings15173132>.
- Maria, R., Suparma, L. B., & Siswosukarto, S. (2024). Penerapan Metode Standard Dan Modified Proctor Dalam Pemanfaatan Pasir Zeolit Sebagai Agregat Halus Pada Lapis Pondasi Agregat Kelas A. Simposium Nasional Teknologi Infrastruktur, Yogyakarta.
- Poyk, R. S., Sir, T. M. W., & Pah, J. J. S. (2025). Pengaruh Jenis Energi Pemadatan Tanah Di Laboratorium Terhadap Karakteristik Tanah Lempung Dari Desa Pene Dan Desa Konbaki Kabupaten TTS. *Konferensi Nasional Teknik Sipil (KoNTekS)*, 2(4).
doi: <https://doi.org/10.62603/konteks.v2i4.181>.
- Santosa, B., Suprpto, H., dan Suryadi. 1998. *Dasar Mekanika Tanah*. Gunadarma, Jakarta.
- Sari, K. I., & Tambunan, L. (2020). Studi Perbandingan Uji Pemadatan Standar Dan Uji Pemadatan Modified Terhadap Tanah Dari Jalan Pertahanan–Patumbak Yang Dicampur Kapur. *JCEBT (Journal of Civil Engineering, Building and Transportation)*, 4(1), 22–30.
doi: 10.31289/jcebt.v4i1.3568.
- SNI 1742:2008 *Cara uji kepadatan ringan untuk tanah*. 2008. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 1743:2008 *Cara uji kepadatan berat untuk tanah*. 2008. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 1969:2016 *Metode uji berat jenis dan penyerapan air agregat kasar*. 2016. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 1970:2016 *Metode uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus*. 2016. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 2417:2008 *Cara uji keausan agregat dengan mesin abrasi Los Angeles*. 2008. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 3423:2008 *Cara uji analisis ukuran butir tanah*. 2008. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Soedarmo, G.D., Purnomo. S.J.E. 1993. *Mekanika Tanah 1*. Kanisius, Yogyakarta.

- Sukirman, S. 2010. *Perencanaan Tebal Struktur Perkerasan Lentur*. Nova, Bandung.
- Tenriajeng, A.T. 2002. *Rekayasa Jalan Raya-2*. Gunadarma, Jakarta.
- Tjokrodimuljo, K. 2007. *Teknologi Beton*. Biro Penerbit Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta