

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian, R., Afriani, L., & Iswan. (2015). Studi Analisis Daya Dukung Tanah Lempung Berplastisitas Tinggi yang Dicampur Zeolit. *Jrsdd*, 3(2).
- Andajani, N., & Risdianto, Y. (2022). Penambahan Kapur Sebagai Stabilisasi Tanah Ekspansif untuk Lapisan Tanah Dasar (Subgrade). *Publikasi Riset Orientasi Teknik Sipil (Proteksi)*, 4(2). <https://doi.org/10.26740/proteksi.v4n2.p90-95>
- Arianto, B. (2020). Studi Potensi Resiko Tanah Lunak dalam Pembangunan Ibu Kota Negara dengan Ajuan Penanganan Menggunakan Metode Prefabricated Vertical Drain Berbahan Alami. *Jurnal Teknik: Media Pengembangan Ilmu Dan Aplikasi Teknik*, 19(2). <https://doi.org/10.26874/jt.vol19no02.146>
- Bayu Mustika Bhakti. (2017). PENGARUH PENAMBAHAN SERBUK KACA PADA STABILISASI TANAH LEMPUNG LUNAK DI DAERAH KABUPATEN KARAWANG. *REKAYASA SIPIL*, 17(1).
- Darwis, F., Mulya, E. R., & Laaha, A. (2022). TINJAUAN MUTU AGREGAT SIRTU SABATAI SEBAGAI MATERIAL LAPIS PONDASI PADA PERKERASAN JALAN. *Jurnal Teknik SILITEK*, 1(02). <https://doi.org/10.51135/jts.v1i02.26>
- Dwitya, F., Putra, A. D., & Iswan. (2021). Pengaruh Penambahan Semen pada Tanah Lempung terhadap Parameter Konsolidasi dan Kecepatan Penurunan. *Jrsdd*, 9(2).
- Fahlefi, J., & Karami, M. (2020). Perbaikan tanah dasar jalan dengan substitusi material pasir terhadap kemampuan daya dukung tanah dengan uji tekan pemadatan modifikasi (modified proctor) (Vol. 8, Issue 4).

- Fathurrozi, F. R. (2016). SIFAT-SIFAT FISIS DAN MEKANIS TANAH TIMBUNAN BADAN JALAN KUALA KAPUAS. *Jurnal POROS TEKNIK*, 8.
- Herdiana, I Komang Tri; Iswan; Ahmad, Z. (2018). Stabilisasi Tanah Lempung yang Dicampur Zat Additive Kapur dan Matos Dtinjau Dari Waktu Perendaman. *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Desain*, 6(1).
- Hudayatullah, N. N., Doloksaribu, B., & Budianto, E. (n.d.). *Stabilisasi Tanah Lempung dengan Menggunakan Cement dan Penambahan Abu Batu*.
- I Made Sudarma. (2018). INDEKS PLASTISITAS TANAH LEMPUNG YANG DISTABILISASI DENGAN VARIASI CAMPURAN LIMESTONE, KAPUR PADAM, ABU SEKAM DAN SEMEN. *Gradien*, 10(1).
- Indira, B. S., & Khair, M. (2023). UJI X-RAY FLUORESCENCE PADA LIMBAH KACA BENING UNTUK ANALISIS SILIKA DAN OKSIDA TERKAIT. *CHEDS: Journal of Chemistry, Education, and Science*, 7(1). <https://doi.org/10.30743/cheds.v7i1.7119>
- Julian Fahlefi. (2020). Perbaikan tanah dasar jalan dengan substitusi material pasir terhadap kemampuan daya dukung tanah dengan uji tekan pemadatan modifikasi (modified proctor). *JRSDD*, 8(4).
- Pandiangan, B., Jafri, M., & Iswan, I. (2016). Pengaruh Variasi Waktu Pemeraman Terhadap Daya Dukung Tanah Lempung dan Lanau yang Distabilisasi Menggunakan Semen pada Kondisi Tanpa Rendaman (Unsoaked). *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Desain*, 4(2).
- Purnomo, M. (2011). Korelasi Antara Cbr, Pi Dan Kuat Geser Tanah Lempung. *Jurnal Teknik Sipil Dan Perencanaan*, 14(1).
- Rangan, P. R., & Arrang, A. T. (2021). Stabilisasi Tanah Lempung Ekspansif dengan Limbah Keramik. *Journal Dynamic Saint*, 5(2). <https://doi.org/10.47178/dynamicsaint.v5i2.1098>

- Razali, M. R., & Wijaya, O. (2016). NILAI CBR PADA STABILISASI TANAH DENGAN SEMEN JALAN BUDI UTOMO UNIB DEPAN. *Jurnal Inersia Oktober, 8(2)*, 67.
- Rochmawati, R. (2020). Tinjauan Sifat Fisis dan Mekanis Tanah untuk Menentukan Daya Dukung Tanah (Studi Kasus: Jalan Baru Kayu Batu Base-G Jayapura STA 0+200). *INTANJurnal Penelitian Tambang, 3(1)*.
- Saraswati, F. I. (2021). *Perencanaan Perbaikan Tanah Lunak pada Pembangunan Kawasan Kota Summarecon Bandung Area Mall Menggunakan Metode Preload Kombinasi PVD dan PHD [Teknik Sipil]*. Universitas Brawijaya.
- SETIAWAN, B. (2006). *Pengaruh penggunaan agregat kaca pada beton ditinjau dari segi kekuatan dan shrinkage*.
- Setiawan, E. (2022). *Stabilisasi Tanah dan Semen Sebagai Peningkatan Karakteristik Tanah. 10(01)*, 30–41. <https://doi.org/10.31293/teknikd>
- Simamora, R., & Bachtiar, V. (n.d.). *PENGARUH PENAMBAHAN MATOS SOIL STABILIZER PADA LAPIS FONDASI BADAN JALAN YANG DISTABILISASI MENGGUNAKAN KAPUR TERHADAP SIFAT-SIFAT MEKANIS TANAH*.
- Sipangkar, S. O. (2023). Analisis Sifat Fisis Tanah pada Stabilitas Tanah Lempung dengan Penambahan Kapur Tohor. *Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika, 7(1)*. <https://doi.org/10.24198/jiif.v7i1.42070>
- Stabilisasi Tanah Dengan Fly Ash dan Semen Untuk Badan Jalan PLTU Asam-Asam. (n.d.)*.
- STABILISASI TANAH LEMPUNG MENGGUNAKAN SEMEN DAN ASPAL EMULSI TERHADAP SUBGRADE PERKERASAN JALAN. (n.d.)*.
- STUDI ANALISIS STABILISASI TANAH DENGAN SEMEN (SOIL CEMENT) PADA PROYEK JALAN OUTER RING ROAD (Studi Kasus Pada STA 0+400 dan STA 25+650). (n.d.)*.

- Sudarma, I. M., IBG., I., & Satriawan, A. (2019). Analisa Nilai Kuat Tekan Bebas Campuran Semen dan Tanah Lempung Ex. Tabanan dengan Berbagai Variasi Kadar Air. *Fakultas Teknik UNR*, 11(2).
- Sukatik, S., Nita, S., Putra, R. T., & Paramitha, R. (2017). Kinerja Soil Stabilizer Polymer Termoset Terhadap Sifat Fisik dan Sifat Mekanis Tanah Pasir sebagai Material Jalan. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Sipil*, 14(1).
<https://doi.org/10.30630/jirs.14.1.116>
- Sulasmis, S., Hasanbasri, M., & Rustamaji. (2022). Identifikasi Dampak Industri Semen yang Merugikan Masyarakat. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek (SNPBS) Ke-VII 2022*.
- Tana, A., Wibowo, S. S., & Rahman, H. (2024). KAJIAN STABILISASI TANAH DENGAN SEMEN DAN BAHAN TAMBAH SEBAGAI LAPIS PONDASI PADA PERKERASAN JALAN (Studi Kasus : Tanah dari Kawasan Ibu Kota Nusantara). *Jurnal Teknik Sipil*, 31(1), 53–60.
<https://doi.org/10.5614/jts.2024.31.1.6>
- Tanari, B. (n.d.). *STABILISASI TANAH LEMPUNG EKSPANSIF MENGGUNAKAN LAWELE GRANULAR ASPHALT (LGA)*.
- Upa, V. A., & Setyadi, R. (2019). SIFAT MEKANIS TANAH LEMPUNG LUNAK ARTIFISIAL UNTUK INFRASTRUKTUR DENGAN BEBAN LALU LINTAS RENDAH. *Jurnal Poli-Teknologi*, 18(1).
<https://doi.org/10.32722/pt.v18i1.1292>
- Utomo, A. P. (2022). Estimasi Sebaran Kawasan Lahan Gambut (Peat Land) Menggunakan Citra Satelit Landsat 8 Oli Tirs. *Jurnal Sains Benuanta*, 1(2).
<https://doi.org/10.61323/jsb.v1i2.59>
- Velentina, M., Muslih Purwana, Y., Niken,), & Surjandari, S. (2017). *PENGGUNAAN SOIL CEMENT MIXING SKALA LABORATORIUM UNTUK STABILISASI TANAH LEMPUNG PLASTISITAS TINGGI PADA INDEKS LIKUIDITAS 0 DAN 0.25*.

Yulianti, D., Firda, A., Djohan, B., & Syahrul Fuad, I. (2023). STABILITAS TANAH LEMPUNG MENGGUNAKAN KAPUR DAN FLY ASH DENGAN PENGUJIAN CBR. *Jurnal Teknik Sipil LATERAL*, 1(2). <https://doi.org/10.52333/lateral.v1i2.411>

Yuliet, R., & Leo Fernandez, F. (n.d.). *PENGARUH PENGGUNAAN SEMEN SEBAGAI BAHAN STABILISASI PADA TANAH LEMPUNG DAERAH LAMBUNG BUKIT TERHADAP NILAI CBR TANAH* (Vol. 8, Issue 1).

Yunus, Y., Reza, M., & Teknik Sipil Politeknik Negeri Lhokseumawe Jln, J. B. (2020). *A-18 Stabilisasi Tanah Ekspansif Menggunakan Fly Ash dan Bio-Enzymes* (Vol. 4, Issue 1).

