

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM, 2003b. *Annual Books of ASTM Standards, Volume 04.08 Soil and Rock (I): D 420 – D 5611*. USA: ASTM International.
- Bowles, J.E., 1991. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah*. Jakarta: Erlangga.
- Chen, F.H., 1975. *Foundations on Expansive Soils*. New York: Elsevier Scientific.
- Das, B.M., 1985. *Advanced Soil Mechanics*. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Das, B.M., 2006. *Principle of Geotechnical Engineering*. PWS Publisher.
- Direktorat Jendral Bina Marga, 2006. *Pekerjaan Tanah Dasar Buku 1*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Febriyan, W., 2013. *Pengaruh Abu Vulkanik dan Kapur 7% Terhadap Berat Kering Tanah dalam Stabilisasi Tanah Lempung*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Firdaus, P., 2013. *Pemanfaatan Abu Vulkanik dengan Penambahan Kapur 9% dalam Stabilisasi Tanah Lempung*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Hardiyatmo, H.C., 2006. *Mekanika Tanah 1*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H.C., 2013. *Stabilisasi Tanah Untuk Perkerasan Jalan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H.C., 2014. *Tanah Ekspansif Permasalahan dan Penanganan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ingles, O. & Metcalf, J., 1992. *Soil Stabilization Principles and Practice*. Melbourne: Butterworths Pty. Limited.
- Muhu, H., 2015. *Kajian Campuran Semen dan Abu Vulkanik Untuk Bahan Injeksi Fondasi Tiang*. Tesis. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Mulyani, S., 2006. *Stabilisasi Tanah Lempung dengan Menggunakan Abu Terbang dan Kapur*. Tesis. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Reza, 2015. *Blog Rezaslash*. [Online] Available at: <http://rezaslash.blogspot.co.id> [Accessed 2016].

- SNI 03-1732-1989, 1989. *Tata Cara Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Jalan Raya dengan Menggunakan Metode Analisa Komponen (SNI 03-1732-1989)*. Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 03-3437, 1994. *Tata Cara Pembuatan Rencana Stabilisasi Tanah dengan Kapur Untuk Jalan*. Departemen Pekerjaan Umum, Direktorat Bina Marga.
- SNI 06-6867-2002, 2002. *Spesifikasi Abu Terbang dan Pozolan Lainnya untuk Digunakan dengan Kapur (SNI 06-6867-2002)*. Badan Standardisasi Nasional.
- Tallama, A.D., 2010. *Pemanfaatan Bahan Limbah Coal Ash Untuk Lapisan Subgrade*. Tesis. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Terzaghi, K., 1987. *Mekanika Tanah dalam Praktek Rekayasa*. Jakarta: Erlangga.
- Tim Laboratorium Geoteknik dan Mekanika Tanah JTSL FT UGM, 2008. *Buku Panduan Praktikum Mekanika Tanah (I dan II)*. Yogyakarta: JTSL FT UGM.
- Usman, T., 2008. *Pengaruh Stabilisasi Tanah Berbutir Halus yang Distabilisasi Menggunakan Abu Merapi pada Batas Konsistensi dan CBR Rendaman*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Utami, D.M.T., 2012. *Pemanfaatan Abu Vulkanik dan Kapur 5% Terhadap Berat Kering Tanah dalam Stabilisasi Tanah Lempung*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Utomo, G.R., 2011. *Semen*. [Online] Available at: <http://bilangapax.blogspot.co.id/2011/02/semen.html> [Accessed 22 January 2015].
- Volcano Discovery, 2015. *Gunung Merapi Indonesia (147 Gunung)*. [Online] Available at: <http://www.volcanodiscovery.com/id/indonesia.html> [Accessed 22 December 2015].
- Wardhani, C.K., 2012. *Pemanfaatan Abu Vulkanik dan Kapur 10% Terhadap Berat Kering Tanah dalam Stabilisasi Tanah Lempung*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Warsiti, 2009. *Meningkatkan CBR dan Memperkecil Swelling Tanah Subgrade dengan Metode Stabilisasi Tanah dan Kapur*. Wahana Teknik Sipil.