

DAFTAR PUSTAKA

- Arwan, A. 2009. *Analisis Stabilitas Terowongan Tinjauan Terhadap Pengaruh Variasi Beban Gempa Menggunakan Metode Elemen Hingga*. Tesis. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana (2019): <http://bnpb.cloud/dibi/tabel2a>. Diakses pada tanggal 24 Juni 2019
- Bowles, J.E., 1996. *Foundation Analysis and Design 5th ed.* McGraw-Hill Companies, Inc. Singapore.
- Brinkgreve. 2007. *Plaxis Manual*. Balkema. Den Haag. Netherlands
- Broms, B., 1964. *The Lateral Resistance of Piles in Cohesionless Soils*, Journal of the Soil Mechanics Divisions, ASCE, Vol. 90, No. SM2, pp.123-156.
- Coduto, P.D., 1994. *Foundation Design Principles and Practices*, New Jersey: Prentice-Hall Inc.
- Edwiza. 2008. *Analisis Terhadap Intensitas dan Percepatan Tanah Maksimum Gempa Sumbar*. No.29 Vol.1 Thn. XV. ISSN: 0854-8471. Hal: 73-79.
- Hardiyatmo, H.C., 2015. *Analisis dan Perancangan Fondasi II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H.C., 2014. *Mekanika Tanah II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Harjuna, S. 2015. *Perancangan Fondasi Sumuran Apartemen Plemburan*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada
- Haryono, E. & Adji, T.N., 2016. *Geomorfologi dan Hidrologi Karst*. Yogyakarta: Kelompok Studi Karst, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada

Jennings, J.N., 1971. *Introduction to Systematic Geomorphology Vol. 7*. California: M.I.T. Press, University of California

Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 1659 K/40/MEN/2004 tentang Penetapan Kawasan Karst

Mayerhof, G.G., 1963 *Some Recent Research on The Ultimate Bearing Capacity of Foundation*, Journal Canadian Geotechnique, Vol. I

Miran, J. & Briaud, J.L. 1990. *The Cone Penetrometer Test*. Texas: Texas A&M University, College Station, USA.

Poulos, H. G. & Davis, E. H. 1980 *Pile Foundation Analysis and Design*. New York: Wiley & Sons

Siringo-ringo, S.N., 2019. *Perancangan Fondasi Dalam pada Kawasan Karst di Kabupaten Gunungkidul*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Wahyudi, H.D., 2014. *Kajian Stabilitas Fondasi Candi Prambanan Terhadap Beban Gempa dengan Simulasi Numeris*. Tesis. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Yulianto, A.J., 2016. *Studi Perilaku Terowongan Bor di Bawah Fondasi Tiang Rakit Menggunakan Plaxis 8.6*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.