

DAFTAR PUSTAKA

- Apriyono, Anwar. 2012. *Tinjauan Kekuatan Sistem Penyangga Terowongan dengan Menggunakan Metode Elemen Hingga*. Purwokerto.
- Das, Braja M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis)*. Erlangga. Surabaya.
- Fadhillah, Ryan Achmad. 2016. *Analisis Geoteknik Terowongan Batuan Geurutee Aceh Menggunakan Metode Elemen Hingga*. Bandung.
- Hardiyatmo, H.C. 2012. *Mekanika Tanah I Edisi Keenam*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H.C. 2014. *Mekanika Tanah II Edisi Kelima*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hoek, E. 2002. *Hoek-Brown Failure Criterion 2002 Edition*. <http://www.rocsience.com>.
- Hoek, E. 2006. *Practical Rock Engineering*. Evert Hoek Consulting Engineer Inc. Columbia.
- Hudson, John A. 1997. *Rock Mechanics*. London: Pergamon.
- Kementerian Pekerjaan Umum. 2010. *Peta Zonasi Gempa Indonesia 2010*. Jakarta.
- Kolymbas, D. 2005. *Tunneling and Tunnel Mechanic*. Springer. Berlin.
- Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2015). *Metode Perencanaan Penggalian dan Sistem Perkuatan Terowongan Jalan Pada Media Campuran Tanah-Batuan*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- PT. PP. 2017. *Data Penyelidikan Tanah (Soil Investigation)*.
- PT. PP. 2017. *Spesifikasi Teknik*.
- Rai, Made Astawa. 2014. *Mekanika Batuan*. ITB. Bandung.
- Singh, B. 2006. *Tunneling in Weak Rock*. Elsevier Ltd. London.

- Syahril. 2010. *Studi Rekahan Pada Terowongan Kereta Api Dengan Metode Ground Penetrating Radar (Gpr) (Studi Kasus Di Daerah Sasaksaat) Padalarang Jawa Barat*. Riau.
- Utomo, Kukuh Prasetyo. 2014. *Alternatif Desain Konstruksi Terowongan Headrace Bendungan Warsamson Kabupaten Sorong Dengan Metode Elemen Hingga 2D Dan 3D*. Malang.
- Yulianto, Alfredo Joseph. 2016. *Studi Perilaku Terowongan Bor di Bawah Fondasi Tiang Rakit Menggunakan Plaxis 8.6*. Yogyakarta.