

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrozak, M. R., dan Wibowo N. A., 2016, Pengaruh Kondisi Ekstrim Terhadap Stabilitas Internal Dinding Penahan Tanah (Studi Kasus Pada Jalan Nasional iii Yogyakarta-Wonosari Km 17, Sta 00+060), *Jurnal Teknisia*, 11(1), 189-200.
- Balai Besar Wilayah Sungai Serayu-Opak, 2014, *Detail Desain Peningkatan Bangunan Pengambilan dan Jaringan Irigasi D.I. Kamijoro Kabupaten Bantul*, Kementerian Pekerjaan Umum, Yogyakarta.
- BSN, 2017, SNI 8460-2017: *Persyaratan Perancangan Geoteknik*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Chairullah, B., 2013, Analisa Lapisan dan Perbandingan Daya Dukung Tanah Yang Dihitung Dengan Beberapa Metoda Pada Lokasi Rencana Dam PLTA Peusangan IV Bener Meriah, *Jurnal Teknik Sipil*, 2(2), 127-136.
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, 2013, *Standar Perencanaan Irigasi, Kriteria Perencanaan Bagian Bangunan Utama KP-02*, Kementrian Pekerjaan Umum Jakarta.
- Handayani, T., Wulandari, S., dan Wulan, A., 2014, Pengaruh Muka Air Tanah Terhadap Kestabilan Lereng Menggunakan Geoslope/W 7.12, *Prosiding Seminar Ilmiah Nasional Komputer dan Sistem Intelijen (KOMMIT 2014)*, Depok, 14-15 Oktober 2014, 409-415.
- Hardiyatmo, H. C., 2010, *Mekanika Tanah II*, Edisi Kelima, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hyo, S. P., Dong. W. J., Selenge, E., Dong, W. K., dan Seung, H. B., 2016, Evaluation of Stability for Ecological Revetment Method with Stone Mattress and Vegetation Mound Using ANSYS Fluent, *International Journal of u- and e- Service, Science and Technology*, 9(1), 363-372.
- Kalalo, M., Ticoh, J. H., dan Mandagi, A. T., 2017, Analisis Stabilitas Dinding Penahan Tanah (Studi Kasus: Sekitar Areal PT. Trakindo, Desa Maumbi, Kabupaten Minahasa Utara), *Jurnal Sipil Statik*, 5(5), 285-294.
- Kusnan., 2017, Model Alat Rancang Bangun Untuk Menentukan Garis Aliran Rembesan Air (Seepage Line Formation) Di Timbunan Tubuh Bendungan Tipe Urugan Homogen, *Jurnal Teknik Waktu*, 15(2), 36-49.
- Lebao, K., dan Sulistyan, K. F., 2016, Studi Perencanaan Ulang Dinding Penahan Pada Hulu Bendung Kramat Kecamatan Tumpang Kabupaten Malang, *Jurnal Reka Buana*, 1(1), 19-25.
- Listyawan, A. B., Trinugroho, S., dan Nugraha, A., 2013, Desain Dimensi Dinding Penahan Tanah dengan Menggunakan Program Geo 5, *Simposium Nasional RAPI XII-2013 FT UMS*, Surakarta, 5 Desember 2013, 9-14.

- Mangroee, V. R., 2013, Perencanaan Bendung untuk Daerah Irigasi Sulu, *Jurnal Sipil Statik*, 1(7), 533-541.
- Muhyamin, L. O., 2016, Desain Software Dinding Penahan Tanah Tipe Kantilever dengan Program Visual Basic 6.0, *eJournal Teknik Sipil*, 1(1), 1-15.
- Muntohar, A. S., 2006, Mekanisme Keruntuhan Lereng Tegak dan Teknik Perkuatannya Dengan Geotekstil, *Jurnal Teknik Sipil*, 7(2), 85-169.
- Nur, O. F., dan Hakam, A., 2010, Analisa Stabilitas Dinding Penahan Tanah (Retaining Wall) Akibat Beban Dinamis dengan Simulasi Numerik, *Jurnal Rekayasa Sipil*, 6(2), 41-54.
- Pradana, A. P., Zakaria, Z., dan Muslim, D., 2017, Rekayasa Lereng dan Perencanaan Perkuatan Dinding Penahan Tanah Di Salah Satu Segmen Jalan Daerah Ciletuh, *Padjadjaran Geoscience Journal*, 1(2), 141-148.
- Pusat Studi Gempa Nasional, 2017, *Pemutakhiran Sumber dan Peta Gempa Indonesia 2017*, Jakarta.
- Putra, T. G. S., Ardana, M. D. W., dan Aryati, M., 2010, Analisis Stabilitas Lereng Pada Badan Jalan dan Perencanaan Perkuatan Dinding Penahan Tanah (Studi Kasus Jalan Raya Selemadeg, Desa Brantas, Kecamatan Selemadeg Timur, Kabupaten Tabanan), *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 14(1), 36-42.
- Setiawan, H., 2011, Perbandingan Penggunaan Dinding Penahan Tanah Tipe Kantilever dan Gravitasi dengan Variasi Ketinggian Lereng, *Jurnal Infrastruktur*, 1(2), 36-57.
- Shahrbanozadeh, M., Barani, G., dan Shojaee, S., 2015, Simulation of Flow Throught Dam Foundation by Isogeometric Method, *Engineering Science and Technology, an International Journal*, 18, 185-193.
- Sugianti, K., 2013, Pengaruh Muka Air Tanah Terhadap Kestabilan Lereng Pada Ruas Jalan Raya Cadaspangeran, Sumedang, *Riset Geologi dan Pertambangan*, 22(2), 105-125.
- Syofyan, Z., dan Frizaldi, 2017, Analisa Desain Bendung D.I Kawasan Sawah Laweh (3.273 Ha) Tarusan Kabupaten Pesisir Selatan Provinsi Sumatera Barat, *Jurnal Teknik Sipil*, 4(1), 70-78.