

DAFTAR PUSTAKA

- Abraham,L.W, Lee, T.S, Sharma, S and Boyce, G.M. 1996. *Slope Stability and Stabilization Methods*. John Willey & Sons, New York.
- Achmad F, 2010, *Studi Identifikasi Penyebab Longsor Di Botu*, Universitas Negeri Gorontalo
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Lima Puluh Kota, 2013.
- Direktorat Jendral Peraturan perundang-undangan Republik Indonesia , 2004, *Undang undang Nomor 38 Tahun 2004 tentang Jalan*, Jakarta
- Direktorat Jenderal Bina Marga. 1990. *Tata Cara Penyusunan Program Pemeliharaan Jalan Kota Nomor 018/T/BNKT/1990*. Jakarta
- Departemen Pekerjaan Umum. 2007. *Faktor-faktor penyebab kerusakan jalan*. Jakarta
- Departemen Pekerjaan Umum. 2006. *Pedoman Perencanaan Sistem Drainase Jalan*. Jakarta
- Direktorat Jendral Bina Marga, “*Manual Pemeliharaan Jalan, No.03/MN/B/1993*”
- Federal Highway Administration (FHWA). 1988. *Highway Slope Maintenance and Slide Restoration Workshop*. US Departement of Transportation. Report No.FHWA-RT-88-040. Desember 1988. Washington DC
- Ganda I , Roesyanto, *Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan Perkuatan Geogrid*
- Handayani, D.,2011, *Analisa dan Penanganan Kestabilan Ruas Jalan Muaro Kalaban-Tanah Badantuang-Kiliran Jao Sijunjung KM 109+900 dan KM 116+010* (Tugas Akhir), Universitas Andalas, Padang.
- Hardiyatmo, H. Ch. 2009. *Pemeliharaan Jalan Raya: Perkerasan, Drainase, Longsoran*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Hardiyatmo, H. Ch. 2007. *Mekanika Tanah II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Hardiyatmo, H. Ch. 2012. *Tanah Longsor dan Erosi (Kejadian dan Penanganannya)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Kurnia, A, Surjandari,N.S, As'ad, S, 2013, *Rehabilitasi Longsoran (Slide) Pada Badan Jalan Di Atas Timbunan Tinggi Pada Ruas Jalan Simpang Kalianda – Bakauheni Provinsi Lampung*, Jurnal Teknik Sipil Magister Teknik Sipil Universitas Sebelas Maret Vol. I. No. 1 Oktober 2013 ISSN : 2339-0271
- Lambe, T.W and Whitman R.V (1969), *Soil Mechanics*. John Willey and Son. Inc. New York

Mardianus, 2013, *Studi Penanganan Jalan Berdasarkan Tingkat Kerusakan Perkerasan Jalan (Studi Kasus: Jalan Kuala Dua Kabupaten Kubu Raya)*, Jurnal Teknik Sipil Untan / Volume 13 Nomor 1 – Juni 2013 hal 149-160

N. Okigbo, *Road maintenance in Nigeria, the way forward, International journal of research in engineering science*, Pan African journal series, Accra, Ghana, 2012.

Patuti, I.M, Desei, F.L, 2012, *Analisis Stabilitas Lereng Dan Pengaruhnya Terhadap Ruas Jalan Isimu-Kwandang* (Laporan penelitian Pengembangan iptek Dana pnbp tahun anggaran 2012), Universitas Negeri Gorontalo

Permana G.W, 2016, *Analisis Stabilitas Lereng Dan Penanganan Longsoran Menggunakan Metode Elemen Hingga Plaxis V.8.2 (Studi Kasus : Ruas Jalan Liwa - Simpang Gunung Kemala STA.263+650)(Skripsi)*. Universitas Lampung. Lampung

Putra, T.G.S, Ardana, M.D.W, Aryati,M., 2010, *Analisis Stabilitas Lereng Pada Badan Jalan dan Perencanaan Perkuatan Dinding Penahan Tanah (Studi Kasus Jalan Raya Selemadeg, Desa Bantas, Kecamatan Selemadeg Timur, Kabupaten Tabanan)*,, Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Vol. 14, No. 1, Januari 2010,hal 36-42

Putra, M.D, Budiono, Lukman H. *Analisa Kestabilan Lereng Dengan Perkuatan Geogrid (Studi Kasus Ruas Jalan Penopa-Kujan STA 53+800)*. Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik - Unpak

Pratama R B, Muhibbi I M, Dwi, Hardiyati S, 2014, *Analisis Stabilitas Lereng Dan Alternatif Penanganannya (Studi Kasus Longsoran Jalan Alternatif Tawangmangu Sta 3+150 – Sta 3+200, Karanganyar)*, Jurnal Karya Teknik Sipil, Volume 3, Nomor 3, Tahun 2014, Halaman 573 – 585

Sukirman, S.,1993,*Perkerasan Lentur Jalan Raya*, Nova,Bandung.

Sulisiyatmo, A., Fajri, M.D.S.F, Mochtar,I.B, Kartika,A.A.G, Maulana,M.A, 2012, *Studi Pengaruh Genangan Air Terhadap Kerusakan Jalan Aspal Dan Perencanaan Subdrain Untuk Ruas Jl. Rungkut Industri Raya, jl. Rungkut Kidul Raya, Jl. Jemur Sari, Jl. Nginden Raya, Jl. Manyar dan Jl. Mulyosari Raya*, Jurnal Teknik POMITS Vol. 1, No. 1, (2012) 1-6

Terzaghi, K.1950. *Mechanics of Landslide, in Application of Geology to Engineering Practice*. Berkey Volume. Geological Society of America. P83.

Toylor, D.W (1948: 1967). *Fundamentals of Soil Mechanics*. Willey. New York

Udiana I. M., Saudale A.R, Pah. J.J.S., 2014, *Analisa Faktor Penyebab Kerusakan mJalan (Studi Kasus Ruas Jalan W. J. Lalamentik dan Ruas Jalan Gor Flobamora)*, Jurnal Teknik Sipil Vol. III, No. 1, April 2014

Yuliet.R, 2014, *Bidang Longsor Datar Vs Bidang Longsor Lingkaran Sebagai Pendekatan Dalam Perencanaan Perkuatan Lereng*, Konferensi Nasional Teknik Sipil 8 (KoNTekS8) Institut Teknologi Nasional - Bandung, 16 - 18 Oktober 2014