

DAFTAR PUSTAKA

- Armayani, A., 2012, Studi Sifat fisis Batuan Pada Daerah Rawan Longsor Kecamatan Parangloe Kabupaten Gowa Sulawesi selatan, *Skripsi*, Jurusan Fisika FMIPA, Universitas Islam Negeri Alauddin, Makasar.
- Asidu, L.A.O.D., 2017, pemanfaatan Minyak Oli Sebagai Baha Bakar Alternatif Dengan Pencampuran Minyak Piroliri, *ENTHALPY-Jurnal Mahasiswa Teknik Mesin*, Vol. 2, No. 2.
- Das, B.M., 1995 *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis)*, jilid 1, (diterjemahkan oleh: Mochtar, N.E., Mochtar, I.B.), Erlangga, Jakarta.
- Hanafiah, A. K., 2010, *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Hardiyatmo, H.C., 2006, *Penanganan Tanah Longsor dan Erosi*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H.C., 2002, *Mekanika Tanah I*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Istijono, B., Hakam, A., Ophiyandri, T., 2016, Landslide hazard of Maninjau area, *International Journal of Disaster Resilience in the Built Environment*, 7 (3): 302-312.
- Lambe, T. W. 1958, The Structure of Compacted Clay, *Journal of the Soil Mechanics and Foundation Division*, ASCE, Vol. 97, No. 1049-1052.
- Mugagga, F., Kakembo, V., Buyinza, M., 2012, A characterisation of the physical properties of soil and the implications for landslide occurrence on the slopes of Mount Elgon, Eastern Uganda, *Natural Hazards*, 60:1113–1131.
- Mulyono, A., Iqbal, P., 2015, Karakteristik Fisik Tanah Longsor di Jalur Transek Liwa-Bukit Kemuning, Lampung Barat, *Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi*, 6 (1): 9-18.
- Pandutama, M.H., Mudjihartaji, A., Suyono, Wustamidin, 2003, *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*, Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Jember, Jember.
- Perwitasari, D., 2010, Kajian Sifat Fisik Dan Daya Dukung Tanah Pada Ruas Jalan Sekincau – Suoh Kabupaten Lampung Barat, *Skripsi*, Fakultas Teknik Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Priyono., 2015, Hubungan Klasifikasi Longsor, Klasifikasi Tanah Rawan Longsor Dan Klasifikasi Tanah Pertanian Rawan Longsor, *Gema, th. Xxvii/49/agustus 2014 – januari 2015*, Vol 27, No 49.
- Rai, M. A., Kramadibrata, S., dan Watimena, R. K., 2013, *Mekanika Batuan*, ITB Press, Bandung.

Sonata, H., 2017, Kajian Lingkungan Perbaikan Geometrik Melalui Pembangunan Jalan Layang Sitinjau Laut Panorama I, *Jurnal Teknik Sipil ITP* 4(1): 11-20.

Subowo, E., 2003, *Pengenalan Gerakan Tanah*, Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi, ESDM, Bandung.

Sutanto, R., 2005, *Dasar-dasar Ilmu Tanah*, Kanisius, Yogyakarta.

Suripin, 2001, *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*, ANDI, Yogyakarta.

AntaraneWS, 2020, Tiga mobil terseret longsor di Sitinjau Lauik, Padang, <https://m.antaranews.com/berita/777807/tiga-mobil-terseret-longsor-di-sitinjau-lauik-padang> (diakses 10 Maret 2020).

BPBD, 2017, Data Wilayah Rawan Bencana di Provinsi Sumatera Barat, <https://bpbd.sumbarprov.go.id/details/news/156> (diakses 10 Maret 2020).

Kumparan, 2020, Longsor di Sitinjau Lauik Jalan Padang-Solok putus 1 jam, <https://kumparan.com/langkanid/longsor-di-sitinjau-lauik-jalan-padang-solok-putus-1-jam-1550324344669622354> (diakses 10 Maret 2020).

