

## DAFTAR PUSTAKA

- Prof. Nurly Gofar, (2024) Pengenalan Konsep Mekanika Tanah, Universitas Sriwijaya, Kampus Unsri Palembang.
- A. Sharipov, A. Satyanaga, R. Abishev, S.W.Moon, A.Mohd Taib & Jong Kim (2023) Influence of Slope Geometry on Stability of Clayey Soil Slopes. Department of Civil and Environmental Engineering, Nazarbayev University, 53 Kabanbay Batyr Ave, 010000 Nur-Sultan, Kazakhstan
- Yudi, H. N. Gofar, Ega Nanda, P. & M.Arfan. (2023) Identifikasi Skenario Curah Hujan Pemicu Kegagalan Lereng di Pagaralam dan sekitarnya
- Aisyah, E. & Gofar, N. (2022). Studi Pengaruh Curah Hujan Terhadap Stabilitas Lereng Menggunakan Program PERISI. Jurnal Rekayasa Sipil. 18(2):
- Gofar, N., Satyanaga, A., & Negara, E.S (2022) Direct and Indirect Methods in Determination of Soil Water Characteristic Curve. Paper submitted to Indonesian Journal of Geoscience.
- Wilopo, W., & Fathani, T.F. (2021) The Mechanism of Landslide-Induced Debris Flow in Geothermal Area, Bukit Barisan Mountains of Sumatra, Indonesia, Journal of Applied Engineering Science, 19(3), 688-697, DOI:10.5937/jaes0-29741
- Rokhmat H, Avidah Amalia Z. (2020). Penentuan Ambang Curah Hujan untuk memprediksi kejadian longsor, Balai Litbang Sabo, Puslitbang SDA – Kementerian PUPR.

Darajat, MR., Iqbal, P., Zakaria, Z., Muslim, D. (2020) Pengaruh Intensitas dan Durasi Hujan terhadap Kestabilan Lereng Tanah Residual Vulkanik di Jalur Liwa-Kemuning, Lampung Barat. Pajajaran Geoscience Journal. 4(2) 181 – 190.

Balai Besar Pelaksanaan Jalan Nasional Provinsi Sumatera Selatan (2018). Laporan Inventarisasi Jalan Nasional Sumatera Selatan.

Gofar, N. & Rahardjo, H. (2017) Saturated and Unsaturated Stability Analysis of Slope Subjected to Rainfall Infiltration. MATEC Web of Conferences SICEST 2016 Bangka island.

Fredlund, D.G., Rahardjo, H., Fredlund, M.D., 2012. Unsaturated soil mechanics in engineering practice. John Wiley & Sons, Inc.

GEOSTUDIO User's Manual, 2018. Geo-Slope International Ltd, Calgary, Alberta, Canada.

SNI 3423:2008, Cara Uji Analisis Ukuran Butir Tanah, Departemen Pekerjaan umum, 2008

SNI 1967:2008, Cara Uji Penentuan Batas Cair Tanah, Dapertemen Pekerjaan Umum, 2008

SNI 1966:2008, Cara Uji Penentuan Batas Plastis dan Index Plastisitas Tanah, Dapertemen Pekerjaan Umum, 2008

SNI 6371:2008, Tata Cara Pengklasifikasian Tanah untuk Kperluan Teknik dengan Sistem Klasifikasi Unifikasi Tanah. Dapertemen Pekerjaan Umum, 2015