

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, F. (2020). *Sukabumi Digeber Hujan, TPT SDN 2 Purabaya Ambruk*. Radarsukabumi.Com.
- Ahrens, C. D. (2015). *Meteorology Today: An Introduction to Weather, Climate, and the Environment*.
- Aleotti, P., & Chowdhury, R. (1999). Landslide hazard assessment: summary review and new perspectives. *Bulletin of Engineering Geology and the Environment*, 58(1), 21-44.
- Arsyad. (1989). *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press.
- Ayalew, L., & Yamagishi, H. (2005). The application of GIS-based logistic regression for landslide susceptibility mapping in the Kakuda-Yahiko Mountains, Central Japan. *Geosciences Journal*, 9(4), 309-320.
- BNPB. (2012). *Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Tentang Daftar Isi Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Tahun 2012 Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko 2*. Lampiran Peraturan.
- BNPB. (2015). *Indeks Risiko Bencana*. In BNPB.
- BNPB. (2020). *Bencana Indonesia 2020*. BNPB
- Badan Pusat Statistika Kecamatan Purabaya. (2021). *Kecamatan Purabaya dalam Angka*.
- Crozier, M. J., & Glade, T. (2005). *Landslide hazard and risk: issues, concepts, and approach*. In J. Hungr, & R. Fell (Eds.), *Landslide risk management* (pp. 1-40). Taylor & Francis.
- Departemen Pekerjaan Umum. (2007). *Pedoman Penataan Ruang Kawasan Bencana*. Dinas Pekerjaan Umum, 1689–1699.
- Diana, L., Ramadhan, M. A., & Falisa, D. (2020). Identifikasi Sebaran Rawan Longsor dengan Aplikasi SIG di Daerah Waluran dan Sekitarnya, Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat. *Seminar Nasional AVoER XII*, 864–870.
- Ensiklopedia Penanggulangan Bencana Indonesia. (2017). *Daerah Rawan Bencana*. Bencanapedia.Id.  
[http://bencanapedia.id/Daerah\\_Rawan\\_Bencana](http://bencanapedia.id/Daerah_Rawan_Bencana)

- Gistut. (1994). *Sistem Informasi Geografis*. Gramedia Pustaka Utama.
- Guzzetti, F., Carrara, A., Cardinali, M., & Reichenbach, P. (1999). Landslide hazard evaluation: a review of current techniques and their application in a multi-scale study, Central Italy. *Journal of Geophysical Research: Solid Earth*, 104(B12), 28,337-28,354.
- Hidayat, R., & Zahro, A. (2018). Identifikasi Curah Hujan Pemicu Longsor di Daerah Aliran Sungai (DAS) Serayu Hulu - Banjarnegara. *Seminar Nasional Geografi UMS IX "Restorasi Sungai: Tantangan Dan Solusi Pembangunan Berkelanjutan,"* 41–50.
- Lee, S., Ryu, J., & Won, J. (2008). A GIS-based automated landslide susceptibility mapping using spatial statistical and artificial neural network approaches. *Journal of Computers, Environment and Urban Systems*, 32(6), 389-402.
- Masithah, R. A., Handayani, L., & Warsiyah, W. (2020). Potensi Daerah Rawan Tanah Longsor Di Kecamatan Patuk, Yogyakarta Menggunakan Sistem Informasi Geografi (Sig). *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 18(2), 1–25. <https://doi.org/10.37412/jrl.v18i2.32>
- Montgomery, D. R., & Dietrich, W. E. (1994). A physically based model for the topographic control on shallow landsliding. *Water Resources Research*, 30(4), 1153-1171.
- Munir, M. (2003). *Geologi Lingkungan*. Bayumedia.
- Naryanto, H. S., Soewandita, H., Ganesha, D., Prawiradisastra, F., & Kristijono, A. (2019). Analisis Penyebab Kejadian dan Evaluasi Bencana Tanah Longsor di Desa Banaran, Kecamatan Pulung, Kabupaten Ponorogo, Provinsi Jawa Timur Tanggal 1 April 2017. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(2), 272. <https://doi.org/10.14710/jil.17.2.272-282>
- Nugroho, P. 2013. Adaptasi dan Mitigasi Bencana Tanah Longsor Melalui Penguatan Kapasitas Masyarakat dan Peningkatan Produktivitas Lahan Melalui Sistem Agroforestri. Prosiding Seminar Nasional Agroforestri 2013.
- Paimin, Sukresno, & Pramono, I. B. (2006). *Teknik Mitigasi Banjir dan Tanah Longsor*.

- Parker, D. (1992). *The Mismanagement of Hazards*. James and James Science Publisher.
- Polawan, S. S. M., & Alam, F. (2019 ). *Memahami Bencana Banjir dan Longsor* (Issue December).  
[https://www.researchgate.net/profile/Syamsidar\\_Polawan/publication/346678807\\_MEMAHAMI\\_BENCANA\\_BANJIR\\_DAN\\_LONGSOR/links/5fce404145851568d146e0dc/MEMAHAMI-BENCANA-BANJIR-DAN-LONGSOR.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Syamsidar_Polawan/publication/346678807_MEMAHAMI_BENCANA_BANJIR_DAN_LONGSOR/links/5fce404145851568d146e0dc/MEMAHAMI-BENCANA-BANJIR-DAN-LONGSOR.pdf)
- Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi. (2016). *Pengenalan Gerakan Tanah*. In Esdm.
- Rusfiana, Y., & Lestari, M. N. (2021). Strategi Antisipasi Potensi Bencana Alam di Kabupaten Bandung. *Jurnal Konstituen*, 3(1), 31–39.  
<http://eprints2.ipdn.ac.id/id/eprint/811/1/2385-Article-Text-8816-1-10-20220315.pdf>
- Saputra, R. T., Utami, S. R., & Agustina, C. (2022). Hubungan Kemiringan Lereng Dan Persentase Batuan Permukaan Terhadap Longsor Berdasarkan Hasil Simulasi. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 9(2), 339–346.  
<https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2022.009.2.14>
- Simarmata, M. (2018). Model Penyusunan Kualitas Tempat Tumbuh Eucalyptus urophylla Pada Hutan Tanaman. *Elektronik AKAR*, 1, 1–10.
- Subardja S, Djaja., Ritung, Sofyan., Anda, Markus., Sukarman., Suryani, erna., Subandiono, Rudi. 2014. *Petunjuk Teknis Klasifikasi Tanah Nasional*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian (Agro Inovasi)
- Sugiyono. (2010). *Metode penelitian administrasi*. Koleksi Buku UPT Perpustakaan Universitas Negeri Malang.
- Sumantri, S. H., Supriyatno, M., Sutisna. S., & Widana. I. D. K.K. (2019). *Buku Sistem Informasi Geografis*.
- Suprayogi, S., L. 2014. *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Supriyadi, S. (2007). Kesuburan Tanah Di Lahan Kering Madura. *Embryo*, 4(2), 124–131.

*Undang-Undang Republik Indonesia. (2007). Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana.*

Van Beek, L. P., Van Asch, T. W., & Bregt, A. K. (2010). A global analysis of land suitability for rain-fed agriculture: A GIS-based approach. *Agriculture, Ecosystems & Environment*, 140(3-4), 475-483.

Van Westen, C. J., Van Asch, T. W., & Soeters, R. (2006). Landslide hazard and risk zonation—why is it still so difficult? *Bulletin of Engineering Geology and the Environment*, 65(2), 167-184.

Yassar, M. F., Nurul, M., Nadhifah, N., Sekarsari, N. F., Dewi, R., Buana, R., Fernandez, S. N., & Rahmadhita, K. A. (2020). Penerapan Weighted Overlay Pada Pemetaan Tingkat Probabilitas Zona Rawan Longsor di Kabupaten Sumedang, Jawa Barat. *Jurnal Geosains Dan Remote Sensing*, 1(1), 1–10. <https://doi.org/10.23960/jgrs.2020.v1i1.13>

Zaman, N. (2021). Hubungan Perubahan Penggunaan Lahan dan Kejadian Longsor untuk Analisis Tingkat Kerawanan Di Daerah Aliran Sungai (DAS) Bua-Bua Kabupaten Kepulauan Selayar.

