

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2010. *Klasifikasi Penutup Lahan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Ansofa, F. R. E., dan Ashari, Y. 2021. *Simulasi Potensi Gerakan Tanah Lereng Alami Akibat Perubahan Tata Guna Lahan Periode Tahun 2013 – 2020 Wilayah Kecamatan Cimenyan, Kabupaten Bandung, Provinsi Jawa Barat*. Jurnal Riset Teknik Pertambangan, Vol. 1(2), h. 89-100.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press.
- Asikin, S. 1997. *Diktat Geologi Struktur Indonesia*. Jurusan Teknik Geologi, Institut Teknologi Bandung.
- Badan Geologi Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. *Laporan Tahunan Badan Geologi 2012*. Tersedia pada <https://geologi.esdm.go.id/assets/media/content/content-laporan-tahunan-badan-geologi-2012.pdf> (diakses pada 3 Januari 2023).
- Badan Informasi Geospasial. 2018. *Peta DEMNAS*. Tersedia pada <https://tanahair.indonesia.go.id/demnas/#/demnas> (diakses pada 23 November 2022).
- Budiyanto, Sukiyah, E., Firmansyah, Y., dan Gani, R. M. G. 2018. *Karakteristik Morfometri DAS Ci Buni Bagian Hulu, Kabupaten Cianjur, Provinsi Jawa Barat*. Padjadjaran Geoscience Journal, Vol. 2(3), p. 235-244.
- Burrough, P. A. 1986. *Principles of Geographical Information Systems for Land Resource Assessment*. Oxford: Clarendon Press.
- Hamilton, W. B. 1979. *Tectonics of the Indonesian Region* (Vol. 1078). US Government Printing Office.
- Hardjowigeno dan Widiatmaka. 2001. *Evaluasi Kesesuaian lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Bogor: Jurusan Tanah Fakultas Pertanian IPB.
- Hidayat, A. F. Rosana, M. F., dan Haryanto, A. D. 2021. *Geologi Daerah Langkaplancar dan Sekitarnya, Kecamatan Langkaplancar, Kabupaten Pangandaran, Provinsi Jawa Barat*. Padjadjaran Geoscience Journal, Vol. 5(1), p. 59-70.
- Horton, R. E. 1945. *Erosional Development of Streams and their Drainage Basins; Hydrophysical Approach to Quantitative Morphology*. Geol.Soc.Am.Bull., 56: 275-370.
- Howard, A. D. 1967. *Drainage Analysis in Geologic Interpretation: a Summation*. AAPG bulletin, Vol. 51(11), p. 2246-2259.

- Javed, A., Khanday, M. Y., and Ahmed, R. 2009. *Prioritization of Sub-Watersheds Based on Morphometric and Land Use Analysis Using Remote Sensing and GIS Techniques*. Journal of the Indian Society of Remote Sensing, No. 37, p. 261-274.
- Kahirun, L. B., & Hasani, U. O. 2017. *Karakteristik Morfometri Menentukan Kondisi Hidrologi DAS Roraya*. Ecogreen, Vol. 3(2), p. 105-115.
- Malingreau, J. P. 1977. *A Proposed Land Cover, Land Use Classification and its Use with Remote Sensing Data in Indonesia*. Indonesian Journal of Geography, No. 33, Vol.7. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Pulunggono, A., dan Martodjojo, S. 1994. *Perubahan Tektonik Paleogen-Neogen Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa*. Proceeding Geologi dan Geoteknik Pulau Jawa, Yogyakarta, h. 37-49.
- Rahayu, S., Widodo, R. H., van Noordwijk, M., Suryadi, I., dan Verbist, B. 2009. *Monitoring Air di Daerah Aliran Sungai*. Bogor, Indonesia. World Agroforestry Centre – Southeast Asia Regional Office. 104p.
- Rao, N. K., Latha, S. P., Kumar, A. P., Krishna, H. M. 2010. *Morphometric Analysis of Gostani Basin in Andrha Pradesh State, India Using Spasial Information Technology*. International Journal of Geomatics and Geosciences, Vol. 1(2), p. 179-187.
- Rendra, P. P. R., Sukiyah, E., dan Sulaksana, N. 2020. *Karakteristik Morfometri DAS Cipeles Menggunakan Pendekatan Sistem Informasi Geografis*. Bulletin of Scientific Contribution: GEOLOGY, Vol. 18(2), p. 81-98.
- Ritter, D. F., Kochel, R. C., and Miller, J. R. 2011. *Process Geomorphology 5<sup>th</sup> Edition*. Long Grove: Waveland Press.
- Satria, M., & Rahayu, S. 2013. *Evaluasi kesesuaian lahan permukiman di kota Semarang Bagian Selatan*. Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota), Vol. 2(1), h. 160-167.
- Schumm, S. A. 1956. *Evolution of Drainage Systems and Slopes in Badlands at Perth Amboy*. Geological Society of America, New Jersey, Vol. 67.
- Shimano, Y. 1992. *Characteristics of The Stream Network Ccomposition of Drainage Basins in The Japanese Islands*. Environmental Geology and Water Sciences, Vol. 20(1), p. 5-14.
- Shreve, R. L. 1967. *Infinite Topologically Random Channel Networks*. The Journal of Geology, Vol. 75(2), p. 178-186.
- Silitonga, P. H. 2003. *Peta Geologi Lembar Bandung, Jawa*. Bandung: Direktorat Geologi Bandung.

- Sitorus, S.R.P., 1989. *Survai Tanah dan Penggunaan Lahan*. Laboratorium Perencanaan Sumberdaya Lahan. Bogor: Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Smith, K. G. 1950. *Standards for Grading Texture of Erosional Topography*. American journal of Science, Vol. 248(9), p. 655-668.
- Soewarno. 1991. *Hidrologi: Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai, (Hidrometri)*. Bandung: Nova.
- Strahler, A. N. 1952. *Dynamic Basis of Geomorphology*. Geological Society of America Bulletin, Vol. 63(9), p. 923-938.
- Strahler, A. N. 1957. *Quantitative Analysis of Watershed Geomorphology*. Eos, Transactions American Geophysical Union, Vol. 38(6), p. 913-920.
- Strahler, A. N. 1964. *Quantitative Geomorphology of Drainage Basins and Channel Networks*. In Chow, V. T. (ed.), *Handbook of Applied Hydrology*. New York: McGraw Hill, p. 439-476.
- Supriyadi, Sulaksana, N., Ismawan, dan Sulastri, M. 2017. *Respon Litologi Batuan Vulkanik terhadap Kajian Morfotektonik Sub DAS Cikapundung Bagian Hulu Kecamatan Lembang*. Proceeding, Seminar Nasional Kebumian Ke-10 Peran Ilmu Kebumian Dalam Pembangunan Infrastruktur Di Indonesia, h. 1414-1422.
- Suripin. 2001. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Suripin. 2004. *Sistem Drainage Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Thornbury, W. D. 1969. *Principles of Geomorphology*. New York: John Wiley and Sons.
- Van Bemmelen, R. W. 1949. *The geology of Indonesia*. The Hague: Government Printing Office, Vol. 1, p. 732.
- Van, Z. R. 1985. *Aerial Photo-Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphology Mapping*. The Hague: Smith Publisher.