

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi, R.C.D. 2017. Laporan Pemetaan Geologi Mandiri Geologi Daerah Natah dan Sekitarnya, Kecamatan Nglipar, Kabupaten Gunungkidul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta: Teknik Geologi UGM. Laporan (tidak diterbitkan).
- Avery, T. E. 1977. Interpretation of Aerial Photographs. Mineapolis : Burgess Publishing. Halaman 3.
- Bariato, D.H., Margono, U., Husein, S., Novian, M.I., dan Permana, A.K. 2017. Peta Geologi Lembar Wonosari (1408-31). Bandung: Pusat Survei Geologi. skala 1:50.000, 1 lembar.
- Bemmelen, R.W. Van. 1949. The Geology of Indonesia. Amsterdam: Printing Office, The Hauge. Halaman 54-56.
- Burrough, P.A., dan McDonell, R.A. 1998. Principles of Geographical Information Systems. New York: Oxford University Press. Halaman 4.
- Demirkessen, A.C., Hazelton, N.W.J., dan Suader, D.M. 2004. Automating Interpretation Of Geological Structures From Landsat Tm Multi-Spectral Images And DEMs. Turki: Nigde University. Halaman 3.
- Dey, S. 2014. Fluvial Hydrodynamics: Hydrodynamic and Sediment Transport Phenomena. New York: Oxford University Press. Halaman 102.
- Geospatial Indonesia. 2013. *Peta Topografi Skala 1:5.000*. <http://geospatialindo.co.id/article-148-peta-topografi-skala-15000.html> (diakses Januari 2018)
- Geospatial World. 2010. *IFSAR: Mapping geospatial intelligence*. <https://www.geospatialworld.net/article/ifsar-mapping-geospatial-intelligence/> (diakses Januari 2018)
- Graham, A. dan Sheehan, D. 2014. IAP2014 Watershed Delineation. United States: USGS. Halaman 1-11.
- Huggett, Richard John. 2007. Fundamentals of Geomorphology. New York: Routledge. Halaman 238.
- Husein, S., Titisari, A.D., Freski, Y.R., dan Utama, P.P 2016. Buku Panduan Ekskursi Geologi Regional Teknik Geologi UGM. Yogyakarta: Teknik Geologi UGM. Buku Panduan. Halaman 52.

- Husein, S. dan Srijono. 2007. Tinjauan Geomorfologi Pegunungan Selatan DIY/Jawa Tengah: Telaah Peran Faktor Endogenik dan Eksogenik Dalam Proses Pembentukan Pegunungan, dalam: Prosiding Workshop Geologi Pegunungan Selatan. Bandung: Badan Geologi. Halaman 2-3.
- Husein, S. 2014. Guide Book of Geological Excursion-Bayat, Central Java. Yogyakarta: Departemen Teknik Geologi UGM. Buku Panduan. Halaman 3.
- Macka, Z. 2003. Structural control on drainage network orientation an example from the Loucka drainage basin, SE margin of the Bohemian Massif. *Ceko: Landform Analysis*. Halaman 109-112.
- Parvis, M. 1949. Drainage Pattern Significance in Airphoto Identification of Soils and Bedrocks. Washington DC: Highway Research Board. Halaman 388-389, 395-405.
- Penas, F.J., Fernandes, F., Calvo, M., Barquin, J., dan Pedraz, L. 2011. Influence of data sources and processing methods on theoretical river network quality. *Spanyol: Asociacion Iberica de Limnologia*. Halaman 197-198.
- Peta Tematik Indonesia. 2015. *Administrasi Provinsi DI Yogyakarta*. <https://www.petatematikindo.wordpress.com> (diakses Juni 2018).
- Pierson, S.M, Rosenbaum, B.J., McKay, L.D., dan Dewald, T.G., 2008. Strahler Stream Order and Strahler Calculator Values in NHDPlus. United States: USGS. Halaman 3.
- Prasetyadi, C., Sudarno, Ign., Indranadi, V.B., dan Surono. 2011. Pola dan Genesa Struktur Geologi Pegunungan Selatan, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Provinsi Jawa Tengah. Bandung: Badan Geologi (JSDG). Halaman 92-93.
- Setiawan, N.I., Osanai, Y., Prasetyadi, C. 2013. A Preliminary View And Importance Of Metamorphic Geology From Jiwo Hills In Central Java, dalam: Prosiding Seminar Nasional Kebumihan Ke-6. Yogyakarta: Teknik Geologi Universitas Gadjah Mada. Abstrak. Halaman 11.
- Soetoto. 2011. Penginderaan Jauh untuk Geologi. Yogyakarta: Penerbit Ombak. Halaman 76.
- Sudarno, I. 1997. Petunjuk Adanya Reaktivasi Sesar di Sekitar Aliran Sungai Opak, Perbukitan Jiwo, dan Sisi Utara Kaki Pegunungan Selatan. Tesis Master, Bandung: Institut Teknologi Bandung. Abstrak. Halaman 13.

- Surono. 2009. Litostratigrafi Pegunungan Selatan Bagian Timur Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah. Bandung: Pusat Survei Geologi. Halaman 211-212.
- Yuan, F., Larson, P., Mulvihill, R., Libby, D., Nelson, J., Grupa, T., dan Moore, R., 2017. Mapping and Analyzing Stream Network Changes in Watonwan River Watershed, Minnesota, USA. USA: International Journal of Geo-information. Halaman 5-6.
- Zernitz, E.R. 2000. Drainage Patterns and Their Significance. USA: The University of Chicago Press. Halaman 499-514.
- Zhang, L. dan Guilbert, E. 2012. A Study Of Variables Characterizing Drainage Patterns In River Networks. Meulborne: International Archives of the Photogrammetry. Halaman 29-32.
- Zhang, L. dan Guilbert, E. 2011. Automatic Drainage Pattern Recognition in River Networks. Meulborne: International Archives of the Photogrammetry. Halaman 9.