

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim., 2020, Peraturan Menteri Energi dan Sumberdaya Mineral Republik Indonesia Nomor 01 Tahun 2020 tentang: Pedoman Penetapan Warisan Geologi (Geoheritage), Kementerian Energi dan Sumberdaya Mineral Republik Indonesia.
- Anonim., 2019, Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2019 tentang: Pengembangan Taman Bumi (*Geopark*), Presiden Republik Indonesia.
- Anonim., 2016, Peraturan Menteri Energi dan Sumberdaya Mineral Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2016 tentang: Pedoman Penetapan Kawasan Cagar Alam Geologi, Kementerian Energi dan Sumberdaya Mineral Republik Indonesia.
- Anonim., 2008, Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2008 tentang: Rencana Tata Ruang Wilayah Nasional, Presiden Republik Indonesia.
- Anonim., 1996, Sandi Stratigrafi Indonesia: Jakarta, Komisi Sandi Stratigrafi Indonesia, IAGI, 34 p.
- Badan Perlindungan Cagar Budaya Jawa Timur, Cagar Budaya Gunung Bekel, Gunung Penanggungan: YouTube, <https://www.youtube.com/watch?v=1jWaJG8wqXo&t=3s> (Diakses 04 Agustus 2020).
- Brahmantyo, B., & Salim, B., 2006, Klasifikasi Bentuk Muka Bumi (Landform) untuk Pemetaan Geomorfologi pada Skala 1:25.000 dan Aplikasinya untuk Penataan Ruang, Jurnal Geoaplika, Vol. 1 No. 2, p.71–79. <https://doi.org/10.31227/osf.io/8ah6v>
- Brilha, J., 2016, Inventory and Quantitative Assessment of Geosites and Geodiversity Sites: a Review, Geoheritage, v. 8(2), 119–134 p. <https://doi.org/10.1007/s12371-014-0139-3>
- Bronto, S., 2006, Fasies gunungapi dan aplikasinya, Indonesian Journal on Geoscience, 1(2), 59–71 p. <https://doi.org/10.17014/ijog.vol1no2.20061>

- De Wever, P., Baudin, F., Pereira, D., Cornée, A., Egoroff, G., Page, K., 2017, The Importance of Geosites and Heritage Stones in Cities—a Review, *Geoheritage*, 9(4), p.561–575. <https://doi.org/10.1007/s12371-016-0210-3>
- Fisher, R.V., 1966, Rocks Composed Of Volcanic Fragments and Their Classification, Elsevier BV, vol:1, pp.287-298. [https://doi.org/10.1016/0012-8252\(66\)90010-9](https://doi.org/10.1016/0012-8252(66)90010-9)
- Geria, I. M., Utomo, B. B., Sahid, N., Sidomulyo, H., Rahadyan, K., 2017, Menepis Kabut Pawitra: Jakarta, Pusat Penelitian Arkeologi Nasional, 20 p.
- Gray, M., 2004, *Geodiversity: Valuing and Conserving Abiotic Nature.*: Chichester, U.K, John Wiley & Sons, 402 p.
- Hendratno, A., 2004, Peluang pemanfaatan data geologi dan sumberdaya mineral dalam pembangunan wilayah: Seminar Geologi Nuklir Dan Sumberdaya Tambang Tahun 2004, 184–200.
- Himawati, A., Ujjarso, A., Merta, D., Fitri, I., Lutfi, I., Budiman, K., Kieven, L., Raras, N.R., Sutawijaya, P., Riemandha, T., Waluyas, V., Mada, Y., 2017, Caritra Pawitra: Jelajah Candi-Candi di Gunung Penanggungan: Yogyakarta, Penerbit Ombak, 154 p.
- Husein, S., Nukman, M., 2015, Rekonstruksi Tektonik Mikrokontinen Pegunungan Selatan Jawa Timur: Sebuah Hipotesis Berdasarkan Analisis Kemagnetan Purba, Prosiding, Seminar Nasional Kebumian, 8, Geoweeek: Yogyakarta, Departemen Teknik Geologi, FT, Universitas Gadjah Mada, 235-240 p.
- Izza, N.A., 2016, Karakteristik Bangunan Suci Bercorak Hindu- Buddha Di Gunung Penanggungan Dan Gunung Wajak : Sebuah Tinjauan Perbandingan, 12(1), Kapata Arkeologi: Jakarta, Kementerian Kebudayaan dan Pendidikan, p. 1–14,
- Jamalulail, M.A., Maulana, I., Mandala P.T, S.K., Zainun., Dewi, A.W.K., Prayudi, S.D., Kurniasih, A., 2018, Inventarisasi Data Geologi, Paleontologi, Dan Arkeologi Situs Buton (Bumiayu-Tonjong), Jawa Tengah Sebagai Dasar Penentuan Kawasan Warisan Geologi (Geoheritage), Proseeding Seminar Nasional Kebumian Ke-11, Geoweeek: Yogyakarta, Departemen Teknik Geologi, FT, Universitas Gadjah Mada, p. 1356-1364.

- Kubalíková, L., 2013, Geomorphosite assessment for geotourism purposes: Czech Journal of Tourism, 2(2), 80–104. <https://doi.org/10.2478/cjot-2013-0005>
- Kusumahbrata, Y., 2015, Konservasi Geologi Dan Geowisata: Alternatif Pengembangan Potensi Sumber Daya Geologi Secara Berkesinambungan: Bandung, Museum Geologi Bandung, p. 1-11.
- Le Maitre, R. W., Streckeisen, A., Zanettin, B., Le Bas, M. J., Bonin, B., Bateman, P., Bellieni, G., Dudek, A., Efremova, S., Keller, J., Lameyre, J., Sabine, P.A., Schmid, R., Sorensen, H., Woolley, A.R., 2002, Igneous rocks A classification and glossary of terms: UK, Cambridge University Press, 254 p.
- Lobeck, A.K., 1939, Geomorphology: An Introduction to the study of Landscapes: New York, USA, McGraw-Hill Book Company.Inc, 741 p.
- Marsudi, 2015, Bangkitnya Tradisi Neo-Megalitik di Gunung Arjuna, prosiding, Jurnal Sejarah Dan Budaya, 9(1): Malang, Universitas Negeri Malang, p 79–87.
- McPhie J., Doyle, M., Allen, R., 1993, Volcanic Textures: A Guide to the Interpretation of Textures in Volcanic Rocks: Tasmania, University of Tasmania, 211 p.
- Munandar, A.A., 2016, Arkeologi Pawitra: Jakarta, Wedatama Widya Sastra, Cetakan 1, 175 p.
- Nugroho, S.H., Swana, G.S., Satriyo, N.A., 2015, Kawasan Cagar Alam Geologi dan Tata Ruang: Jakarta, “GEOMAGZ” Majalah Geologi Populer Vol.5 Maret 2015, p. 72-75.
- Paripurno, E.T., Wahyuni, P., Pradhana, G., 2016, Belajar dari Perencanaan Regional Purba Situs-situs Arkeologis G. Penanggungan, Jawa Timur (Pengaruh Vulkanostratigrafi pada Pola Sebaran dan Kondisi Situs Arkeologis di G. Penanggungan, Jawa Timur): Bandung, Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan Riset Kebencanaan Ke-3-2016.
- Pratiknyo, P., 2016, Hidrogeologi Kawasan Cagar Budaya Gunung Penanggungan: Yogyakarta, JIK TekMin, Volume 28 Nomor 1, p 27-39.

- Pulunggono., Martodjojo, S., 1994, Perubahan Tektonik Paleogene – Neogene Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa, *Proceeding Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa*, Percetakan NAFIRI: Yogyakarta.
- Pusat Survei Geologi, 2017, *Petunjuk Teknis Asesmen Sumberdaya Warisan Geologi*, Guidebook: Jakarta, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, p. 1-21.
- Pusat Survei Geologi, 2017, *Standar Teknis Inventarisasi Keragaman Geologi dan Identifikasi Warisan Geologi*, Guidebook: Jakarta, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, p. 1-11.
- Rachman, M., 2012, *Konservasi Nilai Dan Warisan Budaya*, prosiding, Indonesia Journal of Conservation: Semarang, p. 30-39.
- Reynard, E., Fontana, G., Kozlik, L., Pozza, C. S., 2007, *Besinne: Une methode d'evaluation des valeurs scientifique et additionnelles des geomorphosites: Geographica Helvetica*, 62(3), p. 148–158. <https://doi.org/10.5194/gh-62-148-2007>
- Saaty, T. L., 1990, *How to make a decision: The Analytic Hierarchy Process*: North-Holland, *European Journal of Operational Research*, 48, Elsevier Science Publishers B. V, p 9-26, https://doi.org/10.1007/978-1-4419-6281-2_31
- Santosa, S., Suwarti, T., 1992, *Peta Geologi Lembar Malang, Jawa Timur*, Bandung: Direktorat Geologi, skala 1:100.000, 1 lembar.
- Saputro, T.C., 2018, *Geologi dan Potensi Goa Ngantap Sebagai Geosite Baru di Kawasan Karst Geopark Gunung Sewu, Kabupaten Wonogiri, Provinsi Jawa Tengah* [skripsi tidak dipublikasikan]: Yogyakarta, Departemen Teknik Geologi, FT, Universitas Gadjah Mada, 171 p.
- Setyawan, R.F.A., 2018, *Vulkanostratigrafi Dan Petrogenesis Gunung Penanggungan, Kabupaten Mojokerto dan Kabupaten Pasuruan, Provinsi Jawa Timur* [skripsi tidak dipublikasikan]: Bandung, Program Studi Sarjana Teknik Geologi, FITB, Institut Teknologi Bandung, 127 p.
- Sharples, C., 2002, *Concepts And Principles Of Geoconservation*: Tasmania, Electronically on the Tasmanian Parks & Wildlife Service website, 81 p.

- Smyth, H., Hall, R., Hamilton, J., Kinny, P. 2005. East Java: Cenozoic Basins, Volcanoes and Ancient Basement, Proceedings, Indonesian Petroleum Association, Thirtieth Annual Convention & Exhibition: Jakarta, American Association of Petroleum Geologists, p. 251-265.
- Sribudiyani., Muchsin, N., Ryacudu, R., Kunto, T., Astono, P., Prasetya, I., Sapiie, B., Asikin, S., Harsolumakso, A.H., Yulianto, I., 2003, The Collision of The East Java Microplate and Its Implication for Hydrocarbon Occurrences in the East Java Basin, Proceeding, Indonesian Petroleum Association, 29th Annual Convergence: Jakarta, American Association of Petroleum Geologists.
- Sudadi, P., 2004, Peta Daerah Imbuhan Air Tanah Propinsi Jawa Timur, Jakarta: Direktorat Tata Lingkungan Geologi dan Kawasan Pertambangan, Skala 1:250.000, 1 lembar.
- UNESCO., 2014, Guidelines and Criteria for National Geoparks seeking UNESCO's assistance to join the Global Geoparks Network (CGN), Guidebook: France, European Geoparks Network, 13 p.
- van Bemmelen, R. W., 1949, The Geology of Indonesia, Vol 1A: The Hauge, Amsterdam, Government Printing Office, 766 p.
- Wirasanti, N., 2016, Struktur Dan Sistem Tanda Ruang Sakral Candi (Kasus Candi-Candi Masa Mataram Kuna Abad IX Masehi). Prosiding, International Seminar Prasasti III: Current Research in Lingustic: Surakarta, UNS, p.562–567, <https://jurnal.uns.ac.id/prosidingprasasti/article/view/1608>
- Yahya, H., 2002, Negeri-Negeri Yang Musnah (Pembuktian Arkeologis dan Historis atas Kehancuran Kaum-Kaum yang Dimurkai Allah): Bandung, Dzikra, Terbitan ke-2, p. 62-80.