

## DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, R. 2015. *Penyelidikan Geologi Teknik Lokasi Bandara Baru di Daerah Istimewa Yogyakarta*. [Skripsi Tidak Dipublikasikan]: Teknik Geologi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia.
- Amijaya, D.H., Wisnubroto, B., dan Siagian, H. 2009, Indicating the Provenance of Recent Sediment in Yogyakarta basin from Sediment Geochemistry: Preliminary Results: *International Conference Earth Science & Technology, vol. 1, pp 83 – 87*.
- Badan Geologi, 2010, *Peta Fisiografi Jawa*: [https://psg.bgl.esdm.go.id/images/stories/isi\\_psg/anomaligbjatim/POSTER\\_JATIM\\_Bodas-05.jpg](https://psg.bgl.esdm.go.id/images/stories/isi_psg/anomaligbjatim/POSTER_JATIM_Bodas-05.jpg) (diakses pada 9 Januari 2018)
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG), Direktorat Jendral Sumber Daya Air Departemen Pekerjaan Umum, Badan Informasi Geospasial (BIG). 2015. *Peta Zonasi Banjir Maret – Mei kawasan Yogyakarta*. [http://www.bmkg.go.id/BMKG\\_Pusat/Informasi\\_Iklim/Potensi\\_Banjir.bmkg](http://www.bmkg.go.id/BMKG_Pusat/Informasi_Iklim/Potensi_Banjir.bmkg). (diakses pada 11 Februari, 2018)
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG), 2017, Informasi Curah Hujan dan Sifat Hujan Bulan Juli – Desember 2017: <http://www.bmkg.go.id/iklim/informasi-hujan-bulanan.bmkg?p=analisis-curah-hujan-dan-sifat-hujan-bulan-desember-2017&tag=&lang=ID> (diakses pada 17 Februari 2018).
- British Geological Survey, 2017, *BGS Geology – Superficial Theme*: [http://www.bgs.ac.uk/products/digitalmaps/digmapgb\\_drift.html](http://www.bgs.ac.uk/products/digitalmaps/digmapgb_drift.html) (diakses pada 9 Maret 2018).
- Casadevall, T.J., 1993, *Volcanic Hazards and Aviation Safety: Lessons of the Past Decade*: <https://www.skybrary.aero/bookshelf/books/358.pdf> (diakses pada September 2017).
- Centre for Aviation, 2018, *New Yogyakarta International Airport Profile*: <https://centreforaviation.com/data/profiles/newairports/kulon-progo-new-yogyakarta-airport>: diakses pada 9 Januari 2017.
- Dawson, L., Lund, J., Miller, D., dan Vannet, V., 2018, *Sand Dunes 1 – 2: The James Hutton Institute, Aberdeen, Britania Raya*.

- Dinas Kependudukan DIY, 2017, *Statistik Penduduk DIY 2015 – 2017*: <http://kependudukan.jogjaprov.go.id/> (diakses pada 12 November 2017).
- Dinas Pariwisata DIY, 2016, *Statistik Kepariwisata 2016*: <https://visitingjogja.com/downloads/Buku%20Statistik%20Kepariwisata%20DIY%202016.pdf> (diakses pada November 2017).
- Ferrardi, F. D. 2015. *Hidrogeologi Pantai Glagah – Pantai Congot dan Sekitarnya, Kecamatan Temon, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta*. [Skripsi Tidak Dipublikasikan]: Teknik Geologi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
- Google Earth, 2018, Glagah Beach: [https://earth.google.com/web/@-7.91314105,110.067595,2.77032849a,2339.09539792d,35y,0h,45t,0r/data=CIEaTxJHCiUweDJIN2FIM2VhYmM2YmNkNjM6MHg3N2E2NGI0YmUxOTBmNGFIGcNNNoU7UpR\\_AIVLcp5kkhFtAKgxHbGFnYWggQmVhY2gYAiABKAIoAg](https://earth.google.com/web/@-7.91314105,110.067595,2.77032849a,2339.09539792d,35y,0h,45t,0r/data=CIEaTxJHCiUweDJIN2FIM2VhYmM2YmNkNjM6MHg3N2E2NGI0YmUxOTBmNGFIGcNNNoU7UpR_AIVLcp5kkhFtAKgxHbGFnYWggQmVhY2gYAiABKAIoAg) (diakses pada 21 Juli 2018).
- HUMAS NYIA, 2016, *Pengadaan Lahan di Pesisir Kecamatan Temon, Kulon Progo Sesuai IPL Gubernur No.68/KEP/2015 Tanggal 31 Maret 2015*: <https://www.nyiaproject.wordpress.com/> (diakses pada Oktober, 2017).
- Husein, S., & Sriyono, 2010, *Peta Geomorfologi Daerah Istimewa Yogyakarta, skala 1:50.000*, 1 lembar.
- Langgeng, W.G., 2014, *Persepsi Penduduk Terhadap Rencana Pembangunan Bandara di Kabupaten Kulon Progo (Studi Kasus: Desa Glagah, Kecamatan Temon, Kabupaten Kulon Progo)*: <http://eprints.uny.ac.id/18409/6/7.%20BAB%20IV%2010405241024.pdf> (diakses pada 13 Maret 2018).
- Mac Donald, Sir M. & Partners., Binnie & Partners Hunting Technical Service Ltd. 1984. *Greater Yogyakarta Groundwater Resources Study, Volume 3 Groundwater*. Groundwater Development Project (P2AT), Ministry of Public Works: Government of Republic Indonesia.
- Merkel, A., 2018, *Iklim Glagah 2017*: <https://id.climate-data.org/location/601432/> (diakses pada 15 Mei 2018).
- Nuraini, F., 2016, *Geomorfometri Lubang Deflasi Pada Lorong Angin Alami Gumuk Pasir Aeolian di Pesisir Parangkusumo Kabupaten Bantul Daerah istimewa Yogyakarta* [Tesis Magister Tidak Dipublikasikan]: Yogyakarta, Universitas Gadjah Mada, 134 p.

- Prayuda, D.D., 2012, Temporal and Spatial Analysis of Extreme Rainfall on the Slope Area of Mt. Merapi: *Civil Engineering Forum*, v. XXI/3, pp 1285 – 1290.
- Puspitasari, I.Y., 2011, *Perkembangan Gumuk Pasir dan Perubahan Penggunaan Tanah di Gumuk Pasir Pantai Parangtritis, Daerah Istimewa Yogyakarta* [Tesis Ph.D tidak dipublikasikan]: Jakarta, Universitas Indonesia, 67 p.
- Rahardjo, W., Sukandarrumidi, Rosidi, H.M.D., 1995, *Peta Geologi Lembar Yogyakarta: Badan Geologi, skala 1:100.000*, 1 lembar
- Siregar L.H. 2005. *Pemanfaatan dan Pengembangan Air Tanah untuk Pemenuhan Kebutuhan Air Lahan Pertanian di Kawasan Gumuk Pasir Pantai Glagah Kecamatan Temon Kabupaten Kulon Progo Yogyakarta*. [Skripsi Tidak Dipublikasikan]: Jurusan Teknik Geologi FT-UGM: Yogyakarta.
- Saaty, T.L., 1980. *The Analytical Hierarchy Process*. New York: McGraw – Hill.
- Santosa, L.W., 2004, Studi Akuifer Pada Bentanglahan Kepesisiran Kabupaten Kulon Progo: *Majalah Geografi Indonesia*, v. 18, No. 2, p.117 – 133.
- Stipho, A.S., 1992, Aeolian sand hazards and engineering design for desert regions: *Quarterly Journal of Engineering Geology*, v. 25, p. 83-92, doi: [doi.org/10.1144/GSL.QJEG.1992.025.02.02](https://doi.org/10.1144/GSL.QJEG.1992.025.02.02)
- Stow, D.A.V., Hernandez-Molina, F.J., Llave, E., Sayago-Gil, M., del Rio, V.D., dan Branson, A., 2009. Bedform-velocity matrix: The estimation of bottom current velocity from bedform observations. *Journal of Geology* v. 37, p. 327-330.
- Van Bemmelen, R.W., 1970. *The Geology of Indonesia Vol. 1A, General Geology of Indonesia and adjacent Archipelagoes, 2<sup>nd</sup> ed*. Martinus Nijhoff: The Haque.
- Wiweka, 2011, Abu Vulkanik: Hasil Erupsi Gunung Api Dapat Membahayakan Lingkungan Dan Penerbangan: *Media Dirgantara*, Vol. 6 No. 3, pp 11 – 13.