

BAB V

DAFTAR PUSTAKA

- Bemmelen, R.W.V., 1949, *The Geology of Indonesia*, Netherland : The Hague.
- Best, M.G., 2003, *Igneous and Metamorphic Petrology*, Australia: Balckwell Science Ltd.
- Budiharjo, U., 2008, Sleman Wisata Seribu Candi: *The Mystical Temple Tours of Sleman, Sleman*: Dinas Pariwisata dan Kebudayaan Sleman.
- Cahyandaru, N., 2010, Kajian Penanganan Dampak Erupsi Merapi di Candi Borobudur, Balai Konservasi Peninggalan Borobudur, Kementrian Kebudayaan dan Pariwisata.
- Chen, Pei-Yuan, 1977, *Tabble of Key Lines in X-Ray Powder Diffraction Patterns of Minerals in Clays and Associated Rocks*, Departemen of Natural Resources, Geological Survey Occasional Paper 21, Bloomington, Indiana.
- Cox, K.G., Bell, JD., and Pankhurst, RJ., 1993, *The Interpretation of Igneous Rocks*, British: Springer-Science+Business Media, B,V.
- Harnois, 1988, *The ICW Index: A New Chemical Index of Weathering*, Amsterdam: Eisevier Science Publisher B.V.
- Hartono, T., 2008, Selayang Pandang Candi - Candi di Yogyakarta, Yogyakarta: Balai Pelestarian Peninggalan Purbakala.
- Hendrayana, H., 2013, Cekungan Airtanah Yogyakarta - Sleman: Potensi, Pemanfaatan dan Pengelolaannya, Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi, FT UGM.

- Kerr, P.F., 1959, *Optical Mineralogy, 3ed*, New York: Mc Graw-Hill Book Company.
- Loughnan, F.C., 1969, *Chemical Weathering of Silicate Minerals*, New York: Elsevier.
- Nockolds, S.R., Knox, R.W.O., and Chinner, G.A., 1978, *Petrology for Student*, London: Cambridge University Press.
- Paripurno, E.T., 1994, Keruntuhan Candi - Candi Hindu Syiwa di Yogyakarta dan Peran Bencana Alam Geologi dalam Proceeding Geologi dan Geotektonik P.Jawa Sejak Akhir Mesozoik Hingga Kuartar.
- Pipkin, B.W., Trent, D.D., Hazlett, R., *Geology and The Environment fourth edition*, US: Thomson Brooks/cole.
- Rahardjo, W., Husein, S., Setiawan, P.K.D., dan Novian, M.I., 2007, Stratigrafi Formasi Semilir Bagian Atas di Dusun Boyo, Desa Ngalang, Kecamatan Gedangsari, Kabupaten Gunungkidul, DIY: Pertimbangan untuk Penamaan Anggota Buyutan, Jurusan Teknik Geologi FT UGM.
- Rapp, G., 2009, *Archaeomineralogy second edition*, Berlin : Springer.
- Rollinson, H.G., 1995, *Using Geochemical Data : Evaluation, Presentation, Interpretation*, UK: Longman Group
- Setiadji, P., Sadisun, I. A., Bandono, 2006, Pengamatan dan Pengujian Lapangan dalam Karakterisasi Pelapukan Andesit di Purwakarta, Jurnal Geoaplika, Vol 1, Nomor 1, hal 003-013.
- Soetoto, 2001, Bahan Ajar Kuliah Geologi Dasar, Jurusan Teknik Geologi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Suhartono, Y., 2009. Faktor - Faktor Penyebab Kerusakan Lukisan Gua Prasejarah di Maros Pangkep dan Upaya Penanganannya, Magelang: Balai Konservasi Borobudur.
- Surono, 2009, Litostatigrafi Pegunungan Selatan Bagian Timur Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah, Pusat Survei Geologi.
- Todd,K., 1976, *Groundwater Hydrology: Second Edition*, John Wiley and Son, New York.
- Tukidi, 2010, Karakter Curah Hujan di Indonesia, Jurnal Geografi: Volume 7 No. 2 Juli 2010.
- William, H., Turner, F.J., and Gilbert, C.M., 1982, *Petrography, an Introduction to the Study of Rocks in Thin Section second edition*, New York: W. H. Freeman and Company.
- Wibowo, BS., 2007, Ketersediaan Sumberdaya Airtanah dan Arahannya Pengembangannya di Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman, Provinsi DIY, Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi FT UGM.
- Wijayati, E., 2012, Skripsi: Petrogenesis dan Proses Pelapukan Batuan Penyusun Candi Borobudur serta Batuan di Sekitar Candi Borobudur Berdasarkan Analisa Petrografi dan Geokimia, UGM: Teknik Geologi.
- Wilson, M., 1998, *Igneous Petrogenesis*, Netherlands: Springer.