



DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2002, *Laporan Akhir Penyusunan Database Potensi Bahan Galian di Kabupaten Gunungkidul*, Dinas Perekonomian Pemerintah Kabupaten Gunungkidul.
- Anonim, 2003, *Pemetaan Detail Bahan Galian Kaolin di Desa Karangsari, Kecamatan Semin, Kabupaten Gunungkidul*, Dinas Perekonomian Pemerintah Kabupaten Gunungkidul Kerjasama dengan Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah mada.
- Anonim, 2008, *Laporan Akhir Penyusunan Zonasi Tata Ruang Wilayah Pertambangan Kabupaten Gunungkidul*, Dinas Perekonomian Pemerintah Kabupaten Gunungkidul.
- Anonim, 2010, *Penyusunan Peta Usulan Rencana Wilayah Pertambangan Kabupaten Gunungkidul*, kerjasama Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan dan Energi Sumberdaya Mineral Pemerintah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dengan CV. Bhagun Kharsa Raharja.
- Asosiasi Pertambangan Indonesia, 1992, *Pengantar Pertambangan Indonesia*, ISBN 979-8012-66-6, Jakarta.
- Banerje., A., and Merino., E., 2011, *Terra Rossa Genesis by Rereplacement of Limestone by Kaolinite III. Dynamic Quantitative Model*, *The journal of Geology*, The univercity of Chicago Press, Chicago.
- Chatterjee, K.K., 2009, *Uses of Industrial Minerals, Rocks, and Freshwater*, Nova Science Publisher, Inc, New york.
- Ciullo, P.A., 1996, *Industrial Minerals and their uses, A Handbook & Formulary*, Noyes Publications, New Jersey, USA, 632 hal
- Ford D., and Williams P., 2007, *Karst Hydrology and Geomorfology*, JohnWiley and sonss, Ldt, England, 562 hal
- Forti, M.C., Melfi, A., J., Astolfo, R. and Fosties, A., 2000, *Rainfall chemistry composition in two ecosystem in the noreastern Brazilian Amazon(Amapa State)*, Journal of Geophysical Reseach 105; doi 10.1029/2000jd900235;issn 0148-0227



- Gross, R., Berna, F., Karkanas, P., and Weiner, S., 2004, *Bat guano and preservation of archaeological remains in cave sites*, Journal of Archaeological Science 31, Elsevier, hal1259-1272.
- Hartono, G., 2010, *Peran paleovulkanisme dalam tataan produk batuan Gunung Api Tersier Di Gunung Gajahmungkur, Wonogiri Jawa Tengah*, Program Pascasarjana Universitas Padjajaran, Bandung.
- Lowenstam H.A., Weiner S., 1989, *On biomineralization*. Oxford University Press, UK.
- Lindgren., W., 1938, *Mineral Deposite*, McGraw Hill Book Company.Inc, New York.
- Kasno, A., Rochayati, S., dan Prastyo, B., H., 2009, *Deposit Penyebaran dan Karakteristik Fosfat Alam*, dalam Buku Fosfat Alam Pemanfaatan fosfat alam yang digunakan langsung sebagai pupuk sumber P, Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian, Bogor, hal 1-25.
- Kensuke., N, 2007, *Biomimetic II Topics in Current Chemistry*, Springer BerlinHeidelberg, New York.
- Mann S., 2001, *Biomimetic: Principles and concepts in bioinorganic material chemistry*. Oxford University Press, UK.
- McDonald & Partners, 1984, *Greater yogyakarta ground water resources study*, Vol. 3nd Groundwater Goverment of the Republic of Indonesia, Ministry of Public Works, Directorate General of Water Resources Development, Ground Water Development Project. Internal Report.
- Miko. Slobodan, Kuhta. Mladen, Kapelj. Sanja, 2001, *Bat Guano Influence on the Geochemistry of Cave Sediments from Modric Cave, Crotia*, Speleology Journal, Brazil.
- Niarti, D , 2012, *Penentuan Jenis Mineral Magnetik Guano dari gua Solek dan gua dengan Menggunakan Metode X-Ray Difraction(XRD) Kecamatan Lareh Sago Halaban kabupaten Lima Puluh Kota*, UNP, Padang
- Onac, B., P., Zaharia, L., Kearns, J., and Veres, D., 2006, *Vashegyite from Gaura cu Muscă Cave (Locvei Mountains, Romania) a new and rare phosphate*



occurrence, International Journal of Speleology, 35 (2), 67-73. Bologna, Italia.

- Prasetyadi, C., 2007, *Evolusi Tektonik Paleogen Jawa Bagian Timur*. Program Studi Teknik Geologi, Institut Teknologi Bandung
- Rahardjo, W., Sukandarrumidi & Rosidi, H. M. D., 1995, *Peta Geologi Lembar Yogyakarta*, skala 1:100.000, Edisi kedua, Direktorat Geologi, Departemen Pertambangan, Bandung.
- Rollinson, H., 1993, *Using Geochemical Data : Evaluation. Presentation, Interpretation*, Longman Group, UK, 351 hal.
- Roman, S. Mconselo ., Rivadeneyra, M. A., Vasconselos C., McKenzie, J., 2007, *Biomineralization of Carbonates and Phosphate by Moderately halophilic Bacteria*, Federation of European Microbiological Societies, Blackwell Publishing Ltd. Swiss.
- Simkiss K., Wilbur K., 1989, *Biomineralization: Cell biology and mineral deposition*, Academic Press, USA
- Sikazwe, O., and Waele., B, de, 2004, *Assesment of Quality and Reserves of Bat Guano at Chipongwe and Kapongo Caves near Lusaka as Fertiliser Material*, UNZA Journal of Science and Technology Special Edition, University of Zambia, UNZA Press. Zambia.
- Suhala., Supriatna & M. Arifin, 1997, *Bahan Galian Industri*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral, Bandung.
- Surono, B. Toha, dan Sudarno I., 1992, *Peta Geologi lembar Surakarta-Giritontro, Jawa, skala 1:100.000*. Direktorat Geologi, Departemen Pertambangan, Bandung.
- Teddy, M., S., Rochayati, S., dan Rachman, A., 2009, *Pemanfaatan fosfat alam ditinjau dari aspek lingkungan*, dalam buku fosfat alam pemanfaatan fosfat alam yang digunakan langsung sebagai pupuk sumber P, Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian, Bogor, hal 124-14.
- Weiner and Dove, 2003, *Biomineralization, Review in mineralogy and geochemistry vilume 54*, Mineralogical Society of America Geochemical Society, Washington DC.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KARAKTERISTIK MINERALISASI ENDAPAN FOSFAT DI GUA GIRIHARJO DAN GUA NGRANDU
KABUPATEN GUNUNGKIDUL
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DESSY LESTARI SAPTARINI, Dr. Ir. I Wayan Warmada; Dr. Agung Harijoko, S.T., M. Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Wicander., R, and Monroe., J., S., 2009, *The changing earth evolution geology and evolution*, Fifth ed, Brooks/Cole Cengage Learning, Nelson Education LTD , Canada. 793 hal.

Van Bemmelen, R.W. 1949. *The Geology of Indonesia. Volume IA*. Martinus Nijhof, The Hague, Belanda

Van, Straaten, P., 2002., *Rock for crop*, Anglomineral of sub Saharan South Africa, ICRAF, Univercity of Guelph, Canada. 338 Hal