

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, I., Nugraha, S., Wulandari, Rosyidah, M.Y., Lestari, P.P., Widiyanta, W., Rahmanendra, H., Wijanarko, F., Dwiyanto, A.N.S., Kholis, N., Duwiningsih, Sari, M.A.P., 2014. *Laporan Kajian Potensi Budaya Situs Sangirian di Klaster Ngebung: Jenis Temuan dan Lingkungan Purba di Areal Ngebung*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- Abdullah, I., Widiyanta, W., Nugraha, S., Wulandari, Fathoni, M.R., Wijanarko, F., Lestari, P.P., Kholis, N., Duwiningsih, Sari, M.A.P., 2015. *Laporan Kajian Potensi Budaya Situs Sangirian di Dayu: Potensi Lahan Calon Areal Parkir Klaster Dayu Tentang Fauna, Flora, Artefak, dan Lingkungan Purba*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- Bettis, E.A., Milius., A.K., Carpenter, S.J., Larick, R., Zaim, Y., Rizal, Y., Ciochon, R.L., Tassier-Surine, S.A., Murray, D., Suminto, Bronto, S., 2009. "Way out of Africa: Early Pleistocene paleoenvironments inhabited by Homo erectus in Sangiran, Java". *Journal of Human Evolution*, Elsevier. Hlm 11-24.
- Boggs S., Jr., 2006. *Principles of Sedimentology and Stratigraphy*. 4<sup>th</sup> ed, Pearson Education Inc., New Jersey.
- BPSMP Sangiran, 2015. *Laporan Kegiatan Sekolah Lapangan*. Program Kerjasama Puslit Arkenas dengan Museum National d'Histoire Naturelle di Situs Pucung dan Punung. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- BPSMP Sangiran, 2016. *Pembuatan Peta Dasar Skala 1:5.000 Menggunakan UAV di Wilayah Situs Sangiran*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- BPSMP Sangiran, 2017. *Laporan Kegiatan Sekolah Lapangan*. Program Kerjasama Puslit Arkenas dengan Museum National d'Histoire Naturelle di Situs Pucung dan Punung. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- Brasseur, B., Semah, F., Semah, A.M., Djubiantono, T., 2015. "Pedo-sedimentary dynamics of the Sangiran dome hominid bearing layers (Early to Middle Pleistocene, central Java, Indonesia): A palaeopedological approach for reconstructing 'Pithecanthropus' (Javanese Homo erectus) palaeoenvironment". *Quaternary International*, Elsevier. Hlm. 84-100.
- Canti, M., and Corcoran, J., 2015. *Geoarchaeology, Using Earth Sciences to Understand the Archaeological Record*. Revised edition, English Heritage.
- Catuneau, O., 2006. *Principles of Sequence Stratigraphy*. Departement of Earth and Atmospheric Sciences, University of Alberta, Canada. Elsevier.
- Einsele, G., 1992. *Sedimentary Basin: Evolution, Facies, and Sedimentary Budget*. Springer-Verlag.

- Hidayat, M., dan Nugraha, S., 2011. *Laporan Penelitian Ekskavasi Arkeologi: Situs Tanjung, Kawasan Penelitian Kehidupan Homo erectus dari Kala Plestosen*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- Holz, M., dan Simões, M.G., 2005. "Taphonomy – Overview of Main Concepts and Application to Sequence Stratigraphic Analysis". Koutsoukos, E.A.M., *Applied Stratigraphy*, Springer. Hlm 249-278.
- Hyodo, M., Matsu'ura, S., Kamishima, Y., Kondo, M., Takeshita, Y., Kitaba, I., Danhara, T., Aziz, F., Kurniawan, I., Kumai, H., 2011. "High-resolution of The Matuyama-Brunches Transition Constrains the age of Javanese Homo erectus in Sangiran Dome, Indonesia". *Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS)* vol. 108 no. 49. Hlm 19563-19568.
- Itihara, M., Sudijono, Kadar, D., Shibasaki, T., Kumai, H., Yoshikawa, S., Azis, F., Soeradi, T., Wikarno, Kadar, A.P., Hasibuan, F., Kagemori, Y., 1985. "Geology and Stratigraphy of the Sangiran Area". Watanabe, N. dan Kadar, D., *Quaternary Geology of Hominid Fossil Bearing Formation in Java*. GDRC, Bandung. Hlm 11-44.
- Jatmiko, 2008. "Pola Pemanfaatan Sumber Daya Lingkungan Pada Kala Pleistosen di Situs Kobatuwa, Flores Tengah: Kajian Arkeologi Ruang Skala Meso". *Tesis*. Pascasarjana Arkeologi, Fakultas Ilmu Pengetahuan Budaya, Universitas Indonesia.
- Jatmiko, Fauzi, M.R., Dyah, P., Ansyori, M.M., Handini, R., Wijayanti, A., Abdullah, I., Rahmanendra, H., Wulandari, Nugraha, S., Widiyanta, W., Bimas, I.S., Sayekti, A.S., Endritono, W., Simanjuntak, T., 2013. "Akar Peradaban di Sangiran". *Laporan Penelitian*. Balai Pelestarian Situs Manusia purba Sangiran.
- Larick, R., Ciochon, R.L., Zaim, Y., Sudijono, Suminto, Rizal, Y., Aziz, F., Reagan, M., Heisler, M., 2001. "Early Pleistosen  $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$  ages of Bapang Formation Hominins, Central Java, Indonesia". *Proceedings. National Academy of Sciences of the USA*, vol.98. Hlm 4866-4871.
- Martin, R.E., 1999. *Taphonomy: A Process Approach*. Cambridge University Press.
- Nugraha, S., 2012. *Geologi dan Lingkungan Purba Sangiran*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- Nugraha, S., Widiyanta, W., Abdullah, I., Rahmanendra, H., Wulandari, Kholis, N., 2014. *Laporan Kajian Potensi Cagar Budaya Situs Sangiran di Manyarejo*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- Kepgub Jateng Nomor 430/197 Tahun 2014 tentang Penetapan Satuan Ruang Geografis Sangiran Sebagai Kawasan Cagar Budaya Jawa Tengah.
- Rahardjo, W., 1982. "Stratigrafi dan Sedimentasi Formasi Kabuh Daerah Brangkal". *Geologi Indonesia*, vol. 9, no. 2. Hlm 86-90.

- Rahardjo, W., 2014. *Laporan Pemetaan Geologi dan Tata Guna Lahan Situs Manusia Purba Sangiran*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran, CV. Karya Makmur.
- Renfrew, C., dan Bahn, P., 2005. *Archaeology, The Key Concepts*. Routledge, Taylor & Francis Group. London and New York.
- Satyana, A.H., dan Asnidar, 2008. "Mud Diapirs and Mud Volcanoes in Depressions of Java to Madura: Origins, Nature, and Implications to Petroleum System". *Proceedings*, Indonesian Petroleum Association, IPA08-G-139. Hlm 1-34.
- Simanjuntak, T., Jatmiko, Pramumijoyo, S., Sayekti A.S., Novita, P., Fauzi, M.R., 2012. *Laporan Penelitian Arkeologi: Budaya dan Lingkungan Pada Formasi Kabuh di Grogolan Kulon, Sangiran, Sragen, Jawa Tengah*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.
- Sudijono, 1985. "The Grenzbank, A Key Marker Bed". Watanabe, N. dan Kadar, D. *Quaternary Geology of Hominid Fossil Bearing Formation in Java*, GDRC, Bandung. Hlm 135-152.
- Sukardi & Budhitisna, T., 1992. *Peta Geologi Lembar Salatiga, Jawa*: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, skala 1:100.000, 1 lembar.
- Sunardi, E., 2010. "Penelitian Magnetostratigrafi dan Penerapan Satuan Stratigrafi Polaritas Magnet sebagai Satuan Kronostratigrafi: Studi Kasus di Cekungan Bandung serta Daerah Mojokerto dan Sangiran, Jawa". *Jurnal Geologi Indonesia*, Vol. 5 No. 2. Hlm 137-150.
- Suzuki, M., Wikarto, Budisantoso, Saefudin, I., Itihara, M., 1985. "Fission Track Ages of Pumice Tuff, Tuff Layers and Javites of Hominid Fossil Bearing Formations in Sangiran Area, Central Java". Watanabe, N. dan Kadar, D. *Quaternary Geology of Hominid Fossil Bearing Formation in Java*, GDRC, Bandung. Hlm 309-358.
- Tucker, M.E., 2003. *Sedimentary Rocks in the Field*. 3<sup>rd</sup> ed., John Wiley and Sons, Chichester.
- van Bemmelen, R.W., 1949. *The Geology of Indonesia*. Vol. 1A. General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes, The Hague.
- von Koeningswald, G.H.R., 1940. *Neue Pithecanthropus funde 1936-1938, Ein beitrage zur kenntnis de praehominiden*. Wetensch, Medel., 28: 1-205
- Widianto, H., Simanjuntak, T., Toha, B., 1996. "Laporan Penelitian Sangiran: Penelitian tentang Manusia Purba, Budaya, dan Lingkungan". *Laporan Penelitian Arkeologi* No. 46, Pusat Penelitian Arkeologi Nasional.
- Widiyanta, W., Hidayat, M., 2013. *Laporan Kajian Potensi Cagar Budaya Situs Sangiran di Dayu: Pengembangan Pengetahuan Penunjang Klaster Dayu*. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.

- Widiasmoro, 1980, *Laporan Penyelidikan Lingkungan Pengendapan Formasi Kabuh di Daerah Sendangbusik, Sangiran Timur, Jawa Tengah*; Pusat Penelitian Arkeologi Jakarta, 6 hlm (tidak diterbitkan).
- Wulandari, W.S., 2016. "Proses Sedimentasi, Arah Arus Purba, dan Lingkungan Pengendapan Formasi Kabuh Bagian Paling Bawah di Daerah Jagan, Desa Bukuran, Kecamatan Kalijambe, Kabupaten Sragen, Propinsi Jawa Tengah". *Skripsi*. Jurusan Teknik Geologi FT UGM, Yogyakarta.
- Yoshikawa, S. dan Suminto, 1985. "Tuff Layers and Pumice Tuff Beds of The Pliocene and Pleistocene Sediments in The Sangiran Area". Watanabe, N. dan Kadar, D., *Quaternary Geology of Hominid Fossil Bearing Formation in Java*, GDRC, Bandung. Hlm 93-104.
- Yuwono, J.S.E., 2003. "Aspek-Aspek Teknis Ekskavasi Dalam Kerangka Pemahaman Transformasi Data". Disampaikan pada *Bimbingan Pelatihan Metodologi Penelitian Arkeologi*, oleh Puslitarken di Yogyakarta. 17 hlm.