

DAFTAR PUSTAKA

- Aprilia, A. 2004. Deflasi Pasir pada Berbagai Tipe Gumuk Pasir di Parangtritis. *Skripsi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Bayong, T.H.K. 2004. *Klimatologi*. Bandung : Penerbit ITB.
- Bintarto, R. 1991. *Metode Analisa Geografi*. Jakarta: LP3ES.
- Budiyanto, G. 2011. Teknologi Konservasi Lanskap Gumuk Pasir Pantai Parangtritis Bantul DIY. *Jurnal LANSKAP Indonesia*, Vol. 3, No. 2, hal : 97-101.
- Ching, F.D.K. 2008. *Arsitektur Bentuk, Ruang, dan Tatahanan : Edisi Ketiga*. Jakarta : Erlangga.
- Dyer, K.R. 1986. *Coastal and Estuarine Sediment Dynamic*. New York : John Wiley & Sons.
- Fakhrudin, M., Aris Poniman., dan Malikusworo, H. 2010. Dinamika Pemanfaatan Lahan Bentang Alam Gumuk Pasir Pantai Parangtritis, Kabupaten Bantul. *Jurnal Ilmiah Geomatika*, Vol. 16, No. 2, hal : 43-60.
- Gao, Y., Yao, R., Li, B., Turkbeyler, E., Luo, Q., & Short, A. 2012. Fields Studies on the Effect of Built Forms on Urban Wind Environments. Elsevier : *Renewable Energy* 46, page : 148-154.
- Hugget, R.J. 2007. *Fundamentals of Geomorphology, Second Edition*. London & New York : Routledge, Taylor & Francis Group.
- Joyosuharto, S. 1985. *Dasar- Dasar Pemikiran Klasifikasi Bentuklahan*. Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.
- Joyosuharto, S. 1986. *Arahan Konsep Klasifikasi Bentuklahan*. Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.
- Joyosuharto, S. _____. *Tahapan – Tahapan Interpretasi Foto Udara Survei Geomorfologikal*. Yogyakarta : PUSPIC UGM – BAKOSURTANAL.
- Lillesand, T.M. dan Kiefer, R.W. 1997. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*, (Diterjemahkan oleh Dulbahri dkk). Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.

- Malawani, M.N. 2014. Karakteristik Deflasi dan Dampaknya Terhadap Pariwisata di Kawasan Parangtritis. *Skripsi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Mardiatno, D. 2000. Deflasi Pasir di Daerah Pantai Parangtritis. *Laporan Penelitian*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Mustofa, F. 2010. Penataan Ruang Kawasan Konservasi Bentang Alam Gumuk Pasir Pantai. *Tesis*. Depok : Program Pascasarjana Studi Ilmu Lingkungan, Universitas Indonesia.
- Nielsen, B.O.E and Willetts, B.B. 1991. *Aeolian Grain Transport I : Mechanics*. New York : Springer – Verlag Wien.
- Nugroho, S.H., dan Basit, A. 2014. Sebaran Sedimen Berdasarkan Analisis Ukuran Butir di Teluk Weda, Maluku Utara. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, Vol. 6, No. 1, hal : 229-240.
- Pettijohn. 1973. *Sand and Sandstone*. New York : Springer-Verlag.
- Prabintoro, N.S. 1999. Karakteristik Gumuk Pasir Ditinjau dari Faktor-Faktor Pembentuknya di Parangtritis, Kecamatan Kretek, Kabupaten Daerah Tk. II Bantul. *Skripsi*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional. 2008. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- Puspitasari, I.K. 2011. Perkembangan Gumuk Pasir dan Perubahan Penggunaan Tanah di Gumuk Pasir Pantai Parangtritis, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Fakultas MIPA, Universitas Indonesia.
- Pye, K and Tsoar, H. 2009. *Aeolian Sand and Sand Dunes*. Berlin : Springer.
- Rahardjo, W., Sukandarrumidi, dan Rosidi, H.M.D. 1995. *Peta Geologi Lembar Yogyakarta, Jawa*. Bandung : Pusat Penelitian dan Pengembangan Direktorat Geologi Republik Indonesia.
- Razak, A.A., Hagishima, A., Ikegaya, N., and Tanimoto, J. 2013. Analysis of Airflow over Building Arrays for Assessment of Urban Wind Environment. Elsevier : *Journal of Building and Environment* No. 59, page : 56-65.
- Riany, M., Afriandi, I., Hafiz, R.H.A.F.P., dan Gharizi, F. 2013. Kajian Ekspresi Bangunan Eiger Adventure Store Jl. Sumatera Bandung Ditinjau dari

- Eksterior dan Interior Bangunan. *Jurnal Reka Karsa ITENAS Vol.1, No. 2*, hal : 1-10.
- Rujito. 2001. Studi Gumuk Pasir di Pesisir Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Simoen, S. 1996. *Pengenalan Bentanglahan Parangtritis-Bali*. Yogyakarta : Yayasan Pembina Fakultas Geografi UGM.
- Sugiyono. 2007. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung : Alfabeta.
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung : Alfabeta.
- Sujarwo. 1984. Studi Morfometri Tipe Bukit Pasir di Parangtritis. *Skripsi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Sujatmiko, A. 2009. Kajian Pengelolaan Airtanah di Kawasan Pariwisata Parangtritis Kabupaten Bantul Yogyakarta. *Tesis*. Semarang : Magister Ilmu Lingkungan, Universitas Diponegoro.
- Summerfield, M.A. 1991. *Global Geomorphology, An Introduction to the Study of Landform*. London : Longman Scientific & Technical.
- Sunarto. 2008. Hakikat Bencana Kepesisiran dalam Perspektif Geomorfologi dan Upaya Pengurangan Risikonya. *Jurnal Kebencanaan Indonesia, Vol. 1, No.4*, hal : 211-228. ISSN 1978-3450.
- Sunarto. 2014. Geomorfologi dan Kontribusinya dalam Pelestarian Pesisir Bergumuk Pasir Aeolian dari Ancaman Bencana Agrogenik dan Urbanogenik. *Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Pada Fakultas Geografi UGM*.
- Sunarto., Marfai, M.A., dan Mardiatno, D. 2014. *Penaksiran Multirisiko Bencana di Wilayah Kepesisiran Parangtritis*. Yogyakarta : UGM Press.
- Sutikno, Joyosuharto, S., dan Sunarto. 1983. Perkembangan Sand Dunes Parangtritis dan Pengaruhnya Terhadap Tata Guna Lahan. *Laporan Penelitian*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Tempo. 2015. Sultan Resmikan Parangtritis Geomarine Science Park, *Tempo*. Diakses tanggal 3 September 2016, dari <http://www.tempo.co.id/read/news>

- Todd, D.K and Mays, L.W. 2005. *Groundwater Hydrology 3rd Edition*. United States of America : John Wiley & Sons Inc.
- Torrado, A. 2012. Pengembangan Industri Pariwisata Parangtritis. *Sosiologi Reflektif*, Vol. 7, No.1, hal : 1-33.
- Triyono, 2009. Tinjauan Geografis “Litoralisasi” di Kawasan Pesisir Selatan Yogyakarta. *Forum Geografi* Vol. 23, No. 1, hal : 1-10.
- US Army Corps of Engineers. *Shore Protection Manual*. Mississippi : Coastal Engineering Research Center.
- Verstappen, H.Th. 2013. *Garis Besar Geomorfologi Indonesia*, (Diterjemahkan oleh Sutikno). Yogyakarta : UGM Press.
- Wibowo, M. 2001. Aplikasi SIG untuk Penataan Kawasan Pantai : Kasus Pantai Parangtritis dan Sekitarnya. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, Vol. 2, No.2 hal : 159-167.
- Widodo, L. 2003. Gumuk Pasir Parangtritis : Konversi Versus Konservasi (Sebuah Tinjauan Penggunaan Lahan dengan Model Dinamik). *Jurnal Teknik Lingkungan P3TL-BPPT*. Vol 4 (1), hal : 21-26.
- Yunus, H.S. 2010. *Metode Penelitian Wilayah Kontemporer*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Zuidam, V. 1983. *Guide to Geomorphologic Aerial Photographic Interpretation and Mapping*. Enschede : ITC The Neterlands.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 1985 tentang Pajak Bumi dan Bangunan, LNRI Tahun 1985 No.68. Jakarta : Sekretariat Negara Republik Indonesia.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2007 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil, LNRI Tahun 2007 No.84. Jakarta : Sekretariat Negara Republik Indonesia.

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 29 Tahun 2006 tentang Pedoman Persyaratan Teknis Bangunan Gedung, Jakarta : Kementerian Pekerjaan Umum Republik Indonesia.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH BANGUNAN TERHADAP PERKEMBANGAN GUMUK PASIR PARANGTRITIS
FAJAR SUGIARTO, Prof.Dr. Sunarto, M.S.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

*Peraturan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 16 Tahun 2011
tentang Rencana Zonasi Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil Provinsi
Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2011-2030. Yogyakarta : Pemerintah
Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.*