

## DAFTAR PUSTAKA

- Agung Wahyu Nugroho. 2009. Pengaruh Penambahan Tanah dan Bahan Organik Terhadap Daya Hidup dan Pertumbuhan awal cemara udang pada gumuk pasir Pantai Kebumen. *Tesis*. Kehutanan UGM
- Aprilia, A. 2000. Deflasi Pasir pada Berbagai Tipe Gumuk Pasir di Parangtritis. *Skripsi*. Geografi UGM
- Bird, E. 2007. *Coastal Geomorphology An Introduction*. Edisi Kedua. Jhon Wiley and Sons, Ltd. Australia
- Bolles, K.C., 2012. Post-emplacment Coastal Dune Blowout Development and re-colonization. *Dissertation*. University College London
- Boxel, V.J.H., Jungerius, P.D., Kieffer, N., dan Hampele, N. 1997. Ecological effects of reactivation of Artificially Stabilized Blowout in Coastal Dune. *Journal of Coastal Conservation: Sweden*. EUCC. Opulus Press Uppsala Vol 3: 57-62
- Carter R.W.G., Hesp, P.A., dan Nordstrom, K.F. 1990. Erosional Landforms in Coastal Dune, dalam *Coastal Dunes From and Process*. Nordstrom, K.F., Psuty, N., dan Carter, B., (Ed). England: John Wiley and Sons hal 217
- Dewi, R.S., dan Dulbahri. 2010. Bencana Tsunami, dalam *Penaksiran Multirisiko Bencana di Daerah pesisir Parangtritis*, Sunarto, Marfai, Aris, M., Mardiatno, D. (Ed). Yogyakarta: Pusat Studi Bencana Universitas Gadjah Mada hal 65
- Doornkamp, J.C., dan C.A.M., King. 1971. *Numerical Analysis in Geomorphology an introduction*. London. Edward Arnold
- Goldsmith, V. 1985. Coastal Dunes, dalam *Coastal Sedimentary Environments*. Davis, R.A.Jr. New York: Springer-Verlag hal 303.
- Gunawan, T., Santosa, L.W., Muta'ali, L., Santosa, S.H.M.B. 2005. *Pedoman Survei Cepat Terintegrasi Daerah pesisir*. Yogyakarta: Badan Penerbit dan Percetakan Fakultas Geografi
- Gupta, A. 2011. *Tropical Geomorphology*. New York. Cambridge University Press

- Hesp, P.A. 2002. Foredune and Blowout: initiation, Geomorphology and dynamics. *Journal Geomorphology*. Vol. 48: 245-268. Elsevire
- . 2008. Coastal Dune in the Tropics and Temperate Region: Location, Formation, Morphology and Vegetation Processes, dalam *Coastal Dune Ecology and Conservation*, Martinez, L.M., dan Psuty, P.N. (Ed). Berlin: Springer hal 30
- Horvat, B. 2006. *Barchan Dune* Seminar 2. Univerza Ljubljani Fakulteta za matematika in Fiziko
- Huggett, R.J. 2007. *Fundamentals of Geomorphology*. Second Edition. London: Routledge
- Joyosuharto, S. 1985. *Dasar-Dasar Pemikiran Klasifikasi Bentuklahan*. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Kidd, R. 2001. *Coastal Dune Management a Manual of Coastal Dune Management and Rehabilitation Tehniques*. Newcastle: NSW Goverment
- Komar, P.D. 1976. *Beach Processes and Sedimentation*. New Jersey: Prentice-Hall
- Kusky, T. 2008. *The Coast Hazardous Interaction Whitin the Coastal Environment*. New York: Facts On File
- Mardiatno, D., dan Sunarto. 2000. Tinjauan Geomorfologi Terapan Mengenai Bahaya Deflasi di Kawasan Pesisir Parangtritis. *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Ekosistem Pantai dan Pulau-Pulau Kecil dalam Konteks Negara Kepulauan* hal 107-113. Yogyakarta 2 September 2000
- Martinez, M.L., Psuty, N.P., dan Lubke, R.A. 2008. A Perspective on Coastal Dune, dalam *Coastal Dune Ecology and Conservation*, Martinez, L.M., dan Psuty, P.N. (Ed). Berlin: Springer hal 3
- McKee, E.D. 1986. Eolian Sand Bodies of the Word, dalam *Development in Sedimentology*. Brookifield, M.E., dan Ahlbrandt, T.S., (Ed). Amsterdam: Elsevire hal 1
- Ojeda, J., Vallejo, L. dan Malvarez, G.C. 2005. Morphometric Evolution of the Active Dunes system of the Donana National Park, Southern Spain (1977-1999). *Journal of Costal Research*. Spain. Vol 49: 40-25

- Pannekoek., A.J. 1949. Garis Besar Geomorfologi Pulau Jawa. (alih bahasa Budio Basri). Harlem: Geological Survey.
- Pina, G.G., Perez, J.J.M, Ramirez, J.L., dan Ley, C. 2002. Sand Dune Management Problem and Techniques. *Journal of Coastal Research*. Vol. 36: 325-332. Spain
- Pike, R.J., I.S. Evans, dan Hengel. 2009. Geomorphometry: *A Brief Guide, dalam Geomorphometry: Concept, Software, Application*. T. Hengel dan H.I. Reuter (Ed). Amsterdam. Elsevier
- Purnama, S. 2012. Hasil Aman Penurapan Airtanah untuk Kebutuhan Non Pertanian di Kabupaten Bantul. *Jurnal. Forum Geografi* Vol.26,No.1 Juli 2012 hal:75-86.
- Putri, F. 2008. Potensi Airtanah di Desa Parangtritis Kecamatan Kretek Kabupaten Bantul DIY. *Tesis*. Geografi UGM
- Singh. 1973. *Depositional Sedimentary Environments*. New York: Springer
- Smyth, T.A.G., Jackson, D.W.T., Andrew, J., dan Cooper, G. 2013. Three dimensional Airflow Patterns Within a Coastal Trough-bowl Blowout During Fresh Breeze to Hurricane Force Wind. *Journal Aeolian Research*. Vol 9: 111-123. Elsevier
- Suharsono, P. 1988. *Identifikasi Bentuklahan dan Interpretasi Citra untuk Geomorfologi*. Yogyakarta: Program Penginderaan Jauh untuk Sumberdaya dengan Pendekatan Interpretasi Citra dan Survei Terpadu (PUSPICS), UGM-Bakosurtanal
- Summerfield, M.A. 1991. Global Geomorphology, *An Introduction to the Study of Landform*. London: Longman Scientific&technical
- Sunarto. 2010. Karakteristik Lingkungan Daerah Kepesisiran Parangtritis, dalam *Penaksiran Multirisiko Bencana di Daerah pesisir Parangtritis*, Sunarto, Marfai, Aris, M., Mardiatno, D. (Ed). Yogyakarta: Pusat Studi Bencana Universitas Gadjah Mada hal 13
- 2014. Geomorfologi dan Kontribusinya dalam Pelestarian Pesisir Bergumuk Pasir Aeolian dari Ancaman Agrogenik dan Urbanogenik. *Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar, pada Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada*. Universitas Gadjah Mada 2 April 2014

- Susmayadi, I.M., Sunarto., dan Marfai, A.M. 2010. Proses Fisik dan Dinamika Kawasan Pesisir Rip Current, Abrasi, dan Deflasi, dalam *Penaksiran Multirisiko Bencana di Daerah pesisir Parangtritis*, Sunarto, Marfai, Aris, M., Mardiatno, D. (Ed). Yogyakarta: Pusat Studi Bencana Universitas Gadjah Mada hal 13
- Sutikno. 1990. Geomorfologi Peranannya dalam Geografi Fisik dan Terapannya dalam Penelitian. *Bahan Ceramah* Pengembangan Jurusan Geografi Fisik Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta 13 Februari 1990
- Verstappen, H. Th. 1983. *Applied Geomorphology*. Amsterdam: Elsevier
- 2013. Garis Besar Geomorfologi Indonesia. Sutikno (Penerjemah) dan Suratman (Ed). Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Winarni, W. W., Atmanto, W. D., Danarto, S. 2012. Peran Wind Barrier Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia* var. *incana*) dalam Agroforestri Pesisir. *Prosiding*. Seminar Nasional Agroforestri III, 29 Mei 2012. Hal: 245-248.
- Winarni, W.W. Supriyo, H. 2003. Kesesuaian Cemara Udang pada Lahan Pasir Putih dan Responnya terhadap bahan Organik dan mulsa. *Laporan Penelitian*. Kehutanan UGM
- Winastuti, D A., T. Handayani, W. W. Winarni dan S. Danrto, 2008. Effects of Canopy direction and planting distance of *Casuarina equisetifolia* var. *incana* from the coastline on water gutation and transpiration. *Prosiding*. Seminar Nasional. Silviculture: Pengembangan strategi untk mengndalikan tingginya laju degradasi hutan. Wanagma 1, 24-25 November 2008 Yogyakarta.
- Wright, L. D.; Short, A. D. 1984. Morphodynamic Variability Of Surf Zones And Beavh: A Synthesis. *Jurnal of Marin Geology, Elsevire Science Publish Vol 56, Hal 93-118*
- Zuidam, R.A. dan Zuidam, F.I. van Cancelado, 19879. Terrain Analysis and Classification Using Areal Photographs, A Geomorphological Approach. Netherland, Enschede:ITC