

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- As-syakur, A.R., Suarna I.W., Adnyana I.W.S., Rusna, I.W., Laksmiwati, I.A.A., Diara, I.W. 2008. Studi Perubahan Penggunaan Lahan di DAS Badung. *Jurnal Bumi Lestari*, Vol. 10, No. 2, Hal. 200-208.
- Aswathy, M.V., Vijith, H., Satheesh, R. 2008. Factors influencing the sinuosity of Pannagon River, Kottayam, Kerala, India: An assessment using remote sensing and GIS. *Environmental Monitoring Assess*, Vol. 138, Hal: 173-180.
- Arsyad, S. 2012. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: Penerbit IPB Press.
- BBWS Bengawan Solo. Tanpa tahun. *Wilayah Kerja*. Sukoharjo: Balai Besar Wilayah Sungai Bengawan Solo.
- BNPB. 2013. Sungai Bengawan Solo Kembali Meluap. (*Dalam BNPB, Info bencana Edisi April 2013*). Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- BPS. 2013. *Buku Putih Sanitasi Kabupaten Bojonegoro*. Bojonegoro: Badan Pusat Statistik.
- BPS. 2013. *Buku Putih Sanitasi Kabupaten Tuban 2013*. Tuban: Badan Pusat Statistik.
- BPS. 2013. *Gresik dalam Angka Tahun 2013*. Gresik: Badan Pusat Statistik.
- BPS. 2013. *Lamongan dalam Angka Tahun 2013*. Lamongan: Badan Pusat Statistik.
- BPS. 2008. *Ngawi dalam Angka Tahun 2013*. Ngawi: Badan Pusat Statistik.
- Charlton, R. 2008. *Fundamentals Of Fluvial Geomorphology*. London and New York: Roulledge Taylor and Francis Group.
- Chorley, R. J. 1969. *Introduction to Fluvial Processes*. London: Methuen & Co Ltd.
- Ishak, M. S. 2008. Penentuan Pemanfaatan Lahan: Kajian *Land Use Planning* dalam Pemanfaatan Lahan untuk Pertanian. Dalam: *Makalah Panduan*

Proses Penentuan Pemanfaatan Lahan. Jurusan Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan, Universitas Padjajaran. Bandung.

Jurnalistik Kompas. 2008. *Ekspedisi Bengawan Solo Kehancuran Peradaban Sungai Besar*. Jakarta: Penerbit Buku Kompas.

Kamarudin M.K.A., Toriman M.E., Rosli M.H., Juahir H., Aziz N.A.A., Aziki A., Zainuddin S.F.M., Sulaiman W.N.A. 2014. Analysis of Meander Evolution Studies on Effect from Land Use and Climate Change at The Upstream Reach of The Pahang River, Malaysia. *Mitigation Adaptation Strategic Global Change*. DOI 10.1007/s11027-014-9547-6.

Kamarudin M.K.A., Toriman M.E., Sharifah M.S.A., Idris M., Jamil N.R., Gasim M.B. 2009. Temporal Variability On Lowland River Sediment Properties And Yield. *American Journal of Environmental Sciences*, Vol. 5, No. 5, Hal. 657–663.

Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 1990 tentang Pengelolaan Kawasan Lindung.

Knighton, D. 1984. *Fluvial Forms and Processes*. London: Edward Arnold, Ltd.

Leopold, L.B., Langbein, M.G., Miller, J.P. 1966. *River Meanders Theory of Minimum Variance*. Washington: Geological Survey Professional Paper 422-H. United States Government Printing Office.

Lillesand, T. M., dan Kiefer, R. W. 1990. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Malingreau, J.P. 1977. A Proposed Land Cover/Land Use Classification and Its Use With Remote Sensing Data in Indonesia. *The Indonesian Journal of Geography*, Vol. 7, No. 33, Hal. 5-27.

Malingreau, J. P. dan Mangunsukarjo, K. 1978. *Evaluasi Lahan dan Pendekatan Terpadu untuk Pembangunan Perdesaan*. Yogyakarta: UGM – Bakosurtanal.

Maryono, A. 2007. *Restorasi Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Maryono, A. 2008. *Eko-Hidraulik Pengelolaan Sungai Ramah Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Menhum dan HAM. 2012. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 32 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Daerah Sungai*. Jakarta: Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia.
- Morisawa, M. 1968. *Streams Their Dynamics and Morphology*. New York: McGraw w-Hill Book Company.
- Niu, J., dan Sivakumar, B. 2013. Study Of Runoff Response To Land Use Change In The East River Basin In South China. *Stoch Environ Res Risk Assess*, No. 28, Hal. 857–865.
- Ormeling, F. dan Kraak, M. 2013. *Kartografi: Visualisasi Data Geospasial Edisi Kedua*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Romlah. 2004. Perubahan Sinuositas Alur Sungai Oyo pada Formasi Semilir dan Formasi Oyo Antara Tahun 1964 dan Tahun 2004 di Gunungkidul, DIY. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Sear, D.A., Newsom, M.D., Thorne, C.R. 2003. *Guidebook of Applied Fluvial Geomorphology*. London: Defra Publishing Organisation.
- Shen, H. W. 1971. *Stability of Alluvial Channels. Chapter 16 River Mechanics Volume I*. Colorado: Colorado State University.
- Suharini, E. dan Palangan, A. 2014. *Geomorfologi Gaya, Proses, dan Bentuk Lahan*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- Suharyadi. 2001. *Penginderaan Jauh untuk Studi Kota*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Thorne, C.R. 1997. Channel Types and Morphological Classification. dalam Thorne, C.R., Hey, R.D., Newson, M.D. 1997. *Applied Fluvial Geomorphology for River Engineering and Management*. Chichester: John Wiley & Sons Ltd.
- Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2004 tentang Sumberdaya Air.
- WMO. 2003. *Manual on Sediment Management and Measurement*. Switzerland: World Meteorological Organization.
- Yamani, M., Goorabi, A., Dowlati, J. 2011. The Effect Of Human Activities On River Bank Stability (Case Study). *American Journal of Environmental Sciences*, Vol. 7, No. 3, Hal. 244-247.