

- Ambarwulan, Widiatmaka. 2002. *Penggunaan Citra SPOT-HRV Melalui Pendekatan Statistik Untuk Pemetaan Bahan Tersuspensi Di Teluk Banten*. Prosiding Forum Komunikasi Geospasial Nasional, BAKOSURTANAL : Jakarta
- Asdak, Chay. 2002. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Budhiman, Syarif. 2004. *Mapping TSM Concentrations from Multisensor Satellite Images in Turbid Tropical Coastal Waters of Mahakam Delta-Indonesia*. Tesis. Netherlands : International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation
- Budhiman, Syarif, Zinul, fuad. 2014. *Analisa Sedimen Tersuspensi (Total Suspended Matter) di Perairan Timur Sidoarjo Menggunakan Citra Satelit Landsat dan SPOT*. Dipresentasikan dan prosiding dalam Seminar Nasional Penginderaan Jauh 2014.
- Brando, Dekker, Marks, Qin, dan Oubelkeir. 2006. *Chlorophyll and Suspended Sediment Assesment in a Macrotidal Tropical Estuary Adjacent to the Greet Barrier Reef*. Cooperative Research Centre for Coastal Zone, Estuary and Waterway Management (Coastal CRC).
- Danoedoro, Projo. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta : Andi Offset
- Dekker, A.G., Vos, R.J, dan Peters, W.M. 2002. *Analytical Algorithms for Lake Water TSM Estimation for Retrospective Analyses of TM and SPOT Sensor Data*. International Journal of Remote Sensing Vol. 23. No. 1 page 15-35. diedit oleh : Taylor & Francis Ltd.
- Doxaran, J.M Froidefond, dan P.Castaing. 2002. *A Reflectance Band Ratio Used to Estimate Suspended Matter Concentrations in Sediment-Dominated Coastal Water*. International Journal of Remote Sensing Vol. 23. No. 23 2002. diedit oleh : Taylor & Francis Ltd. hal 5079-5085
- Effendi, hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air : Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta : Kanisius
- Feng Wang, Jin, Stein and Yong Ge. *A Review of Saptial Sampling*. Institute of Geographic Sciences and Nature Resources Research, Chinese Academy og Sciences, A11 Datun Road, Beijing 100101, China. Twente University, Faculty of Geo-information Science and Earth Observation (ITC), Enschede, The Netherlands

Gilbes-Santaella, Fernando dan Rodríguez-Guzmán, Vilmaliz. 2009. *Using MODIS 250 m Imagery to Estimate Total Suspended Sediment in a Tropical Open Bay*. International Journal of Systems Applications, Engineering. Issue 1, Volume 3, 2009

Harian Antara news dan Suara Merdeka online terbitan Februari 2014

Hossain, A.K.M Azad, Xiaobo Chao, dan Yafei Jia. 2007. *Development of Remote Sensing Based Index for Estimating/ Mapping Suspended Sediment Concentration in River and Lake Environments*, dalam : International Symposium on Ecohydraulics 2010, Seoul Korea

Iswari, marindah. 2014. *Aplikasi Citra Alos AVNIR 2 Untuk Pemetaan Distribusi Muatan Padatan Tersuspensi (Total Suspended Solid) Di Muara Sungai Opak Yogyakarta*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada

Lillesand, Thomas M. dan Ralph W. Kiefer. 1999. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press

Li, Jing. 2008. *Temporal and spatial change of suspended sediments concentration in Changjiang estuary, China using Landsat TM imageries*. MOE Key laboratory of Coastal and Island Development, Nanjing University, Nanjing, P. R. China.

Pahlevi dan Wiweka. 2010. *Analisa Sedimentasi di Muara Sungai Porong Akibat Pembuangan Lumpur Lapindo Menggunakan Data Citra Satelit Aster*. Jurnal Ilmiah Geomatika Vol. 16 No. 2, Desember 2010.

Pangestu, Hendar dan Haki, Helmi. 2013. *Analisis Angkutan Sedimen Total Pada Sungai Dawas Kabupaten Musi Banyuasin*. Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan No. 1, Vol. 1, Desember 2013. Universitas Sriwijaya : Palembang.

Pasterkamp, Reinold dan Woerd, Van der Hans. 2002. *A Rigorous Method To Retrieve TSM Concentration From Multi-Temporal SPOT Image in Highly Turbid Coastal Waters*. Institute for Environmental Studies (IVM), Vrije Universiteit De Boelelaan 1087, 1081 HV Amsterdam, The Netherland.

Peraturan Daerah Kabupaten Pati nomor 4 tahun 2004 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Laut

Purkis, Samuel dan Klemas, Victor. 2011. *Remote Sensing and Global Environmental Change*. United Kingdom : Willey-Blackwell

Rencana Tata Ruang dan Tata Wilayah kabupaten Pati tahun 2010.

Ritchie, et, al. 2003. *Remote Sensing Techniques to Assess Water Quality*. Photogrammetric Engineering & Remote Sensing Vol. 69, No. 6, June 2003, pp. 695–704.

Sawaludin. 2013. *Pemanfaatan Citra SPOT 5 dan Sistem Informasi Geografis Untuk Kesesuaian Lahan Tambak Udang Berbasis Karakteristik Biofisik Lahan (Kasus Kabupaten Bombana Sulawesi Tenggara)*. Tesis Program Studi penginderaan Jauh, Fakultas Geografi, UGM.

Soewarno. 1991. *Hidrologi (Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai/Hidrometri)*. Jakarta: Nova.

Sugiyono. 2007. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung : Alfabeta

Tarigan, M. S. 2008. *Pemantauan Kualitas Perairan (Konsentrasi Klorofil-A) di Teluk Jakarta Dengan Menggunakan Data Multi-Temporal Citra Satelit Terra MODIS*. Jurnal Lingkungan Tropis

Undang-undang Republik Indonesia nomor 32 tahun 2004 Tentang Pemerintah daerah.

Zein, Reza. 2013. *Pemanfaatan Citra Hyperion Untuk Granulometri Sedimen Di Muara Kali Brantas*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada

www.spotimage.com. 2005. Distribution Spot Image Product : France.