

## DAFTAR PUSTAKA

- Arhatin, Risti. (2010). *Pengenalan Penginderaan Jauh*. Modul Ajar. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Bina, Consultant. 2008. *Laporan Pengukuran Echosounding Waduk Wadaslintang*. Yogyakarta: Ditjen SDA BWSSO.
- \_\_\_\_\_. 2008. *Ringkasan Kerangka Acuan Kerja (RKA), disajikan dalam presentasi RMK Waduk Wadaslintang*. Yogyakarta: Ditjen SDA BWSSO.
- Budianto, S. (2016). *Analisis Perubahan Konsentrasi Total Suspended Solid (TSS) Dampak Bencana Lumpur Sidoarjo Menggunakan Citra Landsat Multitemporal (Studi Kasus: Sungai Porong, Sidoarjo)*. Laporan Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh November, Teknik Geomatika, Surabaya.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Elya, H. (2017). *Pemetaan Kondisi Perairan Menggunakan Algoritma Total Suspended Solid (TSS) Dari Citra Landsat 8 Dan Data Insitu (Studi Kasus : Pantai Timur Surabaya)*. Laporan Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh November, Teknik Geomatika, Surabaya.
- Garg, S.K. (2009). *Hydrology and Water Resources Engineering*. New Delhi, India: Khanna
- Klein, L. 1971. *River Pollution (Vol.I)*. London: Butterworth.
- Koescahyono, W. (1997). *Pemrosesan Data Citra Satelit Landsat-TM Untuk Interpretasi Dan Mendeteksi Kekeruhan, Pembuatan Peta Tematik Muatan Padatan Tersuspensi Perairan Selat Madura*. Laporan Praktik Kerja Lapangan, Universitas Hang Tuah, Surabaya.
- Kustiyo, dkk. (2014). Pengembangan Metoda Koreksi Radiometrik Citra Spot 4 Multi-Spektral Dan Multi-Temporal Untuk Mosaik Citra. *Seminar Nasional Penginderaan Jauh, LAPAN*, 79-87.
- Laili, N., L. J. (2015). Development of Water Quality Parameter Retrieval Algorithms For Estimating Total Suspended Solids And Chlorophyll-A Concentration Using Landsat-8 Imagery At Poteran Island Water. *ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spastial Information Sciences, II-2*, 56-62.
- Lillesand, T., Ralph W. Kiefer, dan Jonathan Chipman. (2007). *Remote Sensing and Image Interpretation, Fifth Edition*. New York : Wiley India.

- Pethick, J. (1984). *An Introduction to Coastal Geomorphology*. London: Edward Arnold.
- Rahayu, F. (2016). *Evaluasi Pengaruh Koreksi Atmosferik Dalam Algoritma Untuk Perhitungan Total Suspended Solid Menggunakan Citra Satelit Landsat 8*. Tesis, Institut Teknologi Sepuluh November, Teknik Geomatika, Surabaya.
- Tarigan, M. S., dan Edward. (2003). Kandungan Zat Padat Tersuspensi (*Total Suspended Solid*) di Perairan Raha, Sulawesi tenggara. *Makara Sains*, VII-2, 109-119.
- Triatmodjo, B. (1999). *Teknik Pantai*. Yogyakarta: FT. UGM.
- USGS. 2013. <URL: [http://Landsat.usgs.gov/kanal\\_des](http://Landsat.usgs.gov/kanal_des)>. Dikunjungi pada tanggal 25 April 2020
- USGS. 2013. <URL:[http://Landsat.Usgs.Gov/Landsat8\\_Using\\_Product.Php](http://Landsat.Usgs.Gov/Landsat8_Using_Product.Php)>. Dikunjungi pada tanggal 25 April 2020
- Wirosoedarmo, R. (2011). *Perilaku Sedimentasi dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja Saluran Pada Jaringan Irigasi Waru - Turi Kanan Kediri*. Universitas Brawijaya, Jurusan Keteknikan Pertanian, Fakultas Pertanian.