

DAFTAR PUSTAKA

- Alaerts, G & Santika, S. S. 1987. *Metoda Penelitian Air*. Surabaya : Penerbit Usaha Nasional.
- Baban, S. M. J. 1996. *Trophic Classification and Ecosystem Checking of Lakes Using Remotely Sensed Information*. Hydrological Sciences Journal 41 (6), 936-957, Coventry.
- Danoedoro, Projo. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Effendi, Hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Effendi, H., 2016. *River Water Quality Preliminary Rapid Assessment Using Pollution Index*. Procedia Environmental Sciences. pp. 562-567.
- Fauzi & Wicaksono. 2016. *Total Suspended Solid (TSS) Mapping of Wadslintang Reservoir Using Landsat 8 OLI*. 2nd International Conference of Indonesian Society for Remote Sensing (ICOIRS) 2016. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
- Fiuza, B., Elane Souza, A.C., Pablo, S.S. 2011. *Detection of Suspended Sediments in Grande River and Ondas River–Bahia/Brazil*. Federal University of Bahia, Institute of Environmental Sciences and Sustainable Development. Brazil.
- Hehanusa, P.E. dan Haryani, G.S., 2001. *Kamus Limnologi. Pusat Penelitian Limnologi*. Bogor.
- Heriza, Dewinta., Sukmono, Abdi., dan Bashit, Nurhadi. 2018. *Analisis Perubahan Kondisi Danau Rawapening periode 2013, 2015, 2017 berbasis Citra Landsat 8 OLI*. Jurnal Geodesi Universitas Dipenogoro. Semarang
- Jensen, J. R. 2006. *Remote Sensing of the Environment. An earth resource Perspective*. (K. E. Clarke, Ed.). Prentice Hall.
- Kloiber, S.M., Brezonik, P.L., Olmanson, L.G., and Bauer, M.E. 2002. *A procedure for regional lake water clarity assessment using Landsat multispectral data: Remote Sensing of Environment*, v. 82, p. 38-47.

- Kordi K. M. G. H., & Tancung, A. B. 2007. *Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budidaya Perairan*. Jakarta: Penerbit Rineka Cipta.
- Laksitaningrum. 2016. *Aplikasi Citra Landsat 8 OLI untuk Identifikasi Status Trofik di Waduk Gajah Mungkur Wonogiri, Jawa Tengah*. Jurnal Bumi Indonesia, Volume 5, Nomor 3, Tahun 2016.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W., & Chipman, J. W. 2008. *Remote Sensing and Image Interpretation*. Inc. New York : John Willey & Sons.
- Moot, Alex. 2015. *Chocorua Lake Conservancy*
<https://www.chocorualakeconservancy.org/> diakses pada 11 Desember 2019.
- Morrison, A.P. et al. 2012. *Early detection and intervention evaluation for people at risk of psychosis: multisite randomised controlled trial*. British Medical Journal, 344 . e2233. ISSN 0959-8138.
- Odum, Eugene P. 1996. *Dasar-dasar Ekologi*; Edisi Ketiga. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press, Penerjemah Samingan, Tjahjono.
- Olmanson, L.G., Kloiber, S.M., Bauer, M.E., and Brezonik, P.L. 2001. *Image processing protocol for regional assessments of lake water quality: St. Paul, Minn., Water Resources Center and Remote Sensing Laboratory. University of Minnesota*, p. 1-13.
- Pannekoek, A.J. 1949. *Out Line Of The Geomorphology Of Java*. Diterjemahkan oleh Boedio Basri. Jakarta: Jurusan Geografi FMIPA-UI.
- Paramita, Cahya., K. 2014. *Aplikasi Citra Landsat-8 OLI/TIRS untuk Identifikasi Status Trofik di Rawapening Kabupaten Semarang, Provinsi Jawa Tengah*. Fakultas Geografi UGM: Yogyakarta
- Parwati, Ety. 2014. *Analisis Algoritma Ekstraksi Informasi TSS Menggunakan Data Landsat 8 Di Perairan Berau*. LAPAN : Seminar Nasional Penginderaan Jauh.
- Piranti, A. 2012. *Kajian Kriteria Nutrien (Nitrogen dan Fosfor) Sebagai Dasar Dalam Penilaian Status Trofik Perairan Waduk Mrican Banjarnegara, Jawa Tengah, Indonesia*. UGM: Yogyakarta.

- Prasad, A. G. D., & Siddaraju. 2012. *Carlson's Trophic State Index for The Assessment of Trophic Status Of Two Lakes in Mandya District*. Pelagia Research Library, Department of Environmental Sciences. University of Mysore. Karnataka, India.
- Prasetyaningrum, A., Sasongko, S. B., dan Soemardi. 2013. *Upaya Peningkatan Produktivitas dan Kualitas Produk Enceng Gondok di Sekitar Rawa Pening*. Semarang
- Prihartanto. 2017. *Pola Fluktuasi Kekerusuhan Air di Area Potensial Banjir Sungai Ciujung Kecamatan Kragilan, Kabupaten Serang*. Jurnal Alami, 1(1): 17-20.
- Russell G. Congalton., Green, Kass. 2009. *Assessing the Accuracy of Remotely Sensed Data- Principles and Practices Second edition (2009) CRC Press, Taylor & Francis Group, Boca Raton, FL 978-1-4200-5512-2 pp. 183.*
- Santoso, A. A., B. Sudarsono, dan A. Sukmono. 2017. *Analisis Pengaruh Tingkat Bahaya Erosi Daerah Aliran Sungai (DAS) Bengawan Solo Terhadap Total Suspended Solid (TSS) di Perairan Waduk Gajah Mungkur*. Jurnal Geodesi Undip, 6(4):463-473.
- Spacecraft Landsat Science - landsat.gsfc.nasa.gov. (n.d.). Diakses dari <https://landsat.gsfc.nasa.gov/spacecraft/> pada tanggal 11 September 2019.
- Sugiyono. 2007. *Statistika Untuk Penelitian*. Alfabeta. Bandung.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sutanto. 2013. *Metode Penelitian Penginderaan Jauh*. Yogyakarta : Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPGF).
- USGS. (n.d.). Home. Diakses dari <https://earthexplorer.usgs.gov/> pada tanggal 12 Desember 2019.
- Wicaksono, P., & S. H. Murti. 2014. *Analisis Saluran Spektral yang Paling Berpengaruh Dalam Identifikasi Kesehatan Terumbu Karang: Studi Kasus Pulau Menjangan Besar dan Menjangan Kecil, Kepulauan Karimunjawa*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wetzel, R. G. 2001. *Limnology Lake and River Ecosystem*. Third Edition. Academic Press, California.