

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S.. (2000). *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor : IPB Press
- Apriyana, D.. (2017). Monitoring Perubahan Garis Pantai dan Faktor Yang Mempengaruhi di Wilayah Kepesisiran Kota Semarang. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Baharuddin, B.. (2016). Analisis Geospasial Menggunakan Metode Cellular Automata Untuk Prediksi Perubahan Garis Pantai. *Tesis*. Makassar: Fakultas MIPA Universitas Hasanuddin
- Dahuri, D.. (2001). *Pengelolaan Sumber Daya Wilayah Pesisir dan Lautan Secara Terpadu*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.
- Danoedoro, P.. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Andi.
- Tuah, H.. (1991). *Diktat Hidraulika (Coastal Hydraulics)*. Laboratorium Mekanika Fluida dan Hidrodinamika, Pusat Antar Universitas Ilmu Rekayasa. Bandung : Institut Teknologi Bandung.
- Hosen, P., Taufik, D., & Helda, K. (2015). A Cellular Automata Modelling for Visualizing and Predicting Spreading Pattern Dengue Fever. *UAD Telkomnika Vol 14*, 228-237.
- Hutabarat, S & Evans, S.M.. (1985). *Pengantar Oseanografi*. Jakarta : UI-Press.
- Istiqomah, F., Bandi Sasmito, dan Fauzi J. Amarrohman. (2016). Pemantauan Perubahan Garis Pantai Menggunakan Aplikasi *Digital Shoreline Analysis System (DSAS)* Studi Kasus: Pesisir Kabupaten Demak. *Jurnal Geodesi Undip*. Vol 5 No. 1: 78-89
- Lillesand, T. M. dan Kiefer, R. W.. (1999). *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta: UGM Press.

- Londongsalu, D.T.. (2008). *Analisis Pendugaan Erosi, Sedimentasi dan Aliran Permukaan Menggunakan Model AGNPS Berbasis Sistem Informasi Geografis di Sub-Jeneberang Provinsi Sulawesi Selatan*. Bogor : IPB Press
- Narmaningrum, Dyah A.. (2015). *Pemodelan Spasial Regresi Logistik dan Cellular Automata Berbasis Citra Penginderaan Jauh Untuk Prediksi Pendangkalan Secara 2 Dimensi Waduk Gajah Mungkur Kabupaten Wonogiri*. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Nontji, A.. (2002). *Laut Nusantara*. Jakarta : Djambatan.
- Nugroho, S. H.. (2013). *Prediksi Luas Genangan Pasang Surut (ROB) Berdasarkan Analisis Data Spasial di Kota Semarang*. *Lingkungan dan Bencana Geologi*, Vol. 4.
- Marques, J.; Khakhim, N.. (2015). *Kajian Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Landsat Multitemporal di Kota Semarang*. *Jurnal INKOM*.
- Parasdyo, M. M.. (2016). *Komparasi Akurasi Model Cellular Automata Untuk Simulasi Perkembangan Lahan Terbangun Dari berbagai Variasi Matriks Probabilitas Transisi (Kasus: Bagian Timur Kota Yogyakarta)*. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Prayogo, T.. (2015). *Analisis Perubahan*. *Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan XX dan Kongres* (hal. 753-763). Bogor: MAPIN Jabodetabek.
- Riyanto, Prinalli, Eka Putra dan Hendi, Inderlako. (2009). *Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Berbasis Dekstop dan Web*. Yogyakarta : Gava Media
- Setiady, D., Danoedoro, P.. (2016). *Prediksi Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian Sawah Sebagian Kabuapten Klaten dan Sekitarnya Menggunakan Cellular Automata dan data Penginderaan Jauh*. *Jurnal Bumi Indonesia*, Vol 5 No. 1 tahun 2016

- Sunarto. (2000). Kausalitas dan Equilibrium Dinamik sebagai Paradigma Pengelolaan Ekosistem Pesisir. *Prosiding Makalah Penunjang dalam Seminar Nasional Pengelolaan Ekosistem Pantai dan Pulau Pulau Kecil dalam Konteks Negara Kepulauan*, 2 september 2000. Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.
- Sunarto, dkk. (2014). *Geomorfologi dan Dinamika Pesisir Jepara*. Yogyakarta : UGM Press
- Suripin. (2002). *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta : Andi
- Susilo, B.. (2011). Pemodelan Spasial Probabilistik Integrasi Markov Chain dan Cellular Automata untuk Kajian Perubahan Penggunaan Lahan Skala Regional di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Geografi Gea Vol. 11*.
- Sutanto. (1986). *Penginderaan Jauh I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- USGS. (2017). *Landsat 8* . Diakses dari <https://landsat.usgs.gov/landsat-8> pada 9 Oktober 2018 pukul 20.00 WIB.
- Wardani, D.W., Danoedoro, P. & Susilo, B.. (2016). *Kajian Perubahan Penggunaan Lahan Berbasis Citra Satelit Penginderaan Jauh Resolusi Menengah dengan Metode Multi Layer Perceptron dan Markov Chain*. *Majalah Geografi Indonesia*, 30 (1), 9-18.
- Wicaksono, Arief. (2018). Uji Akurasi Geometri Garis Pantai Hasil Transformasi NDWI, MNDWI, dan AWEI pada Tipologi Fisik Pesisir dan Penutup Lahan Berbeda di Kabupaten Jepara Menggunakan Citra Landsat 8 OLI Tahun 2018. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Winarso, G., & Prayogo, M. A.. (2008). Kajian Peubahan Garis Pantai Menggunakan Data Satelit Landsat di Kabupaten Kendal. *Penginderaan Jauh Vol. 8*.
- Winarso, G., Haris Joko & Samsul Arifin. (2008). *Kajian Penggunaan Data Inderaja Untuk Pemetaan Garis Pantai (Studi Kasus Pantai Utara Jakarta)*. Jakarta