

## DAFTAR PUSTAKA

- Annas, N., Suryono, dan R. Pribadi. 2013. Kajian konservasi ekosistem mangrove di Desa Kabupaten Rembang. *Journal of Marine Research* 2(2) : 56-64.
- Arief, A. 2003. Hutan Mangrove Fungsi dan Manfaatnya. Kanisius. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Rembang. 2000. Rembang Dalam Angka Tahun 2000. BPS Kabupaten Rembang. Rembang.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Rembang. 2014. Rembang Dalam Angka Tahun 2014. BPS Kabupaten Rembang. Rembang.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Rembang. 2015. Rembang Dalam Angka Tahun 2015. BPS Kabupaten Rembang. Rembang.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Rembang. 2017. Rembang Dalam Angka Tahun 2015. BPS Kabupaten Rembang. Rembang.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Rembang. 2020. Rembang Dalam Angka Tahun 2020. BPS Kabupaten Rembang. Rembang.
- Bappeda Kabupaten Rembang. 2016. Laporan Akhir Rencana Tata Ruang Laut Kabupaten Rembang. Rembang.
- Budiharsono, S. 2001. Teknik Analisis Pembangunan Wilayah Pesisir dan Lautan. PT. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Dahuri, R., J. Rais, S.P. Ginting, dan M.J. Sitepu. 1996. Pengelolaan Sumber Daya Wilayah Pesisir dan Lautan secara Terpadu. PT. Pradnya Paramita. Jakarta.
- De Araujo Barbosa, C. C., P. M. Atkinson, and J. A. Dearing. 2015. Remote sensing of ecosystem services: A systematic review. *Ecological Indicators* 52 : 430– 443.
- Evo, Q.T., N. Oppelt, P. Leinenkugel, dan C. Kuenzer. 2013. Remote sensing in mapping mangrove ecosystems-an object-based approach. *Remote Sens.* 5 : 183–201.
- Faizal, A. dan M.A. Amran. 2005. Model transformasi indeks vegetasi yang efektif untuk prediksi kerapatan mangrove *Rhizophora Mucronata*. Prosiding PIT MAPIN XIV ITS Surabaya.
- FAO. 1994. Mangrove forest management guidelines. Rome : Forest Resources Development Branch, Forest Resources Division. FAO Forestry Departement.
- Fawzi, N. I. 2016. Penginderaan Jauh untuk Lingkungan dan Konservasi. Penerbit Ombak. Yogyakarta.
- Fawzi, N. I. 2016. Mangrove: Karakteristik, Pemetaan, dan Pengelolaannya. Penerbit Sibuku. Yogyakarta.
- Fawzi, N. I. dan M.Y. Iswari. 2018. Penginderaan jauh untuk kajian pesisir. *Jurnal Oseana* Vol. XLIII (2) : 66-77.
- Febrianingsih, B. A. 2015. Aplikasi Citra Landsat TM (*Thematic Mapper*) dan OLI (*Operational Land Imager*) untuk Pemetaan Perubahan Tutupan dan Kerapatan

Mangrove Tahun 1990-2015 di Pulau Batam dan Sekitarnya. Skripsi. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Gao, J. 1999. Acomparative study on spatial and spectral resolution of satellite data in mapping mangrove forest. *International Journal of Remote Sensing*. 20(14) : 2823-2833.
- Giri, C., E. Ochieng, L. Tieszen, Z. Zhu, A. Singh, T. Loveland, and N. Duke. 2011. Status and distribution of mangrove forest of the world using earth observation satellite data. *Global Ecology and Biogeography* 20(1) : 154-159.
- Hadjimitsis, D.G., G. Papadavid, A. Agapiou, K. Themistocleous, M.G. Hadjimitsis, A. Retalis, S. Michaelides, N. Chrysoulakis, L. Toulous, and C.R.I. Clayton. 2010. Atmospheris correction for satellite remote sensed data intended for agricultural application : impact on vegetation indeces, *Natural Hazards and Earth System Sciences* (10) : 89 – 95.
- Hanan, A., A. DS, dan M. Helmi. 2015. Analisis Dampak Gelombang Tinggi Pada Musim Barat Terhadap Penggunaan Lahan Pesisir di Kabupaten Rembang, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Oseanografi* 4(1) : 100-108.
- Haryani, N. S. 2013. Analisis perubahan hutan mangrove menggunakan citra landsat. *Jurnal Ilmiah WIDYA* 1(1) : 72-77.
- Kuenzer, C., A. Bluemel, S. Gebhardt, T. Quoc, and S. Dech. 2011. Remote Sensing of Mangrove Ecosystems : A Review. *Remote Sensing* (3) : 878-928.
- Kusaeri., S.P. Putro, dan J. Wasiq. 2015. Potensi sumberdaya alam hayati kawasan mangrove Pasar banggi Kabupaten Rembang sebagai objek ekowisata. *Journal of Biology & Biology Education* 7(2) : 120-127.
- LAPAN. 2015a. Pemanfaatan Data Penginderaan Jauh untuk Ekosistem Pesisir (Terumbu Karang dan Mangrove). Litbangyasa. Jakarta.
- LAPAN. 2015b. Pedoman Pengolahan Data Penginderaan Jauh Landsat 8 untuk MPT.
- Marques, J. N. dan N. Khakim. 2016. Kajian perubahan garis pantai menggunakan citra landsat multitemporal di Kota Semarang. *Jurnal Bumi Indonesia* 5(2) : 1-10.
- Noor, Y., R. Khazali, dan I.N.N Suryadiputra. 2006. Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia. Ditjen PHKA : Wetlands International-Indonesia Programme. Bogor.
- Pamungkas, S.B. dan A.B.M. Kamim. 2019. Menatap Indonesia dari Kampus Bulaksumur 2. CV. Jejak. Jawa Barat.
- Peraturan Daerah Kabupaten Rembang. 2010. Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah ( RPJPD) Kabupaten Rembang Tahun 2005-2025. Pemerintah Kabupaten Rembang. Rembang.
- Pramudji. 2001. Ekosistem hutan mangrove dan peranannya sebagai habitat berbagai fauna aquatik. *Jurnal Oseana* XXVI (4) : 13-23.

- Prihatanto, D.W. 2010. Hubungan Antara Kondisi Fisik Rumah dengan Keamanan Lahan di Kawasan Pesisir Perkotaan Rembang. Universitas Diponegoro. Semarang. Tesis.
- Priyono., Jumadi, dan M.I. Kurniasari. 2003. Pengukuran kualitas permukiman hubungannya dengan kesehatan masyarakat di Kecamatan Sraden : Upaya awal untuk peningkatan kapasitas masyarakat dalam strategi pengurangan resiko penyakit. *Jurnal Geoedukasi* 2(1) : 52-59.
- Project–Reca. 2014. Pedoman Tata Cara Restorasi di Kawasan Konservasi. Jica-Reca. Jakarta.
- Purnomo, M.B., D.R. Hizbaron, dan M. Damen. 2015. Analisis komunitas pada perubahan hutan mangrove di Kabupaten Rembang, Provinsi Jawa Tengah, Indonesia. *Jurnal Kependudukan Indonesia* 10(1) : 1-10.
- Purwadhi, S.H., T.B. Sanjoto, E. Banowati., dan Dewi L. S. 2007. Pengantar Interpretasi Citra Penginderaan Jauh. LAPAN dan UNES. Jakarta.
- Radar Kudus. 2019. Reklamasi Pantai Ilegal di Kawasan Perkotaan Semakin Liar. Jawa Pos. Jawa Tengah.
- Rencana Kerja Pemerintah Daerah (RKPD) Kabupaten Rembang. 2017. Rembang.
- Saefurahman, G. 2008. Distribusi, Kerapatan dan Perubahan Luas Vegetasi Mangrove Gugus Pulau Pari Kepulauan Seribu Menggunakan Citra Formosat 2 Dan Landsat 7/ETM+. FPIK – IPB. Bogor. Tesis.
- Setyawan, A.D., K. Winarno, dan P.C. Purnama. 2003. Ekosistem mangrove di Jawa : 1. Kondisi terkini. *Biodiversitas* 4(2) : 133-145.
- Setyawan, A.D. dan K. Winarno. 2006. Permasalahan konservasi ekosistem mangrove di pesisir Kabupaten Rembang, Jawa Tengah. *Biodiversitas* 7(2) : 160-164.
- Setyawan, A.D. dan K. Winarno. 2006. Pemanfaatan langsung ekosistem mangrove di Jawa Tengah dan penggunaan lahan di sekitarnya; kerusakan dan upaya restorasinya. *Biodiversitas* 7(3) : 282-291.
- Solopos. 2018. Jasindo Bayar Klaim 159,3 Ha Gagal Panen di Rembang. Jawa Tengah.
- Sukandarrumidi. 2010. Bencana Alam dan Bencana Anthropologene. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Suprajaka, A., Poniman, dan Hartono. 2005. Konsep dan model penyusunan tipologi pesisir Indonesia menggunakan teknologi Sistem Informasi Geografi. *Malaysian Journal of Society and Space* Vol I : 76-84.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2007 Tentang : Pengelolaan Wilayah dan Pulau-Pulau Kecil.
- United States Geological Survey*. 2016. *Landsat-Earth observation satellites*. U.S. Geological Survey.

- Witomo, C. M. 2018. Dampak budi daya tambak udang terhadap ekosistem mangrove. Buletin Ilmiah “MARINA” Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan 4(2) : 75-85.
- Wulan, T.R., W. Ambarwulan, E. Siswanti, E. Maulana, I.W.Y.Mahendra, dan D.S. Wahyuningsih. 2016. Variasi Kondisi Air Tanah sebagai Pesisir Kabupaten Rembang Kaitannya dengan Bentuk Lahan. Prosiding Seminar Nasional Kelautan 2016. Universitas Trunojoyo Madura. Jawa Timur.