

## DAFTAR PUSTAKA

- Bird, E.C.F. 1984. *Coast. An Introduction to Coastal Geomorphology*. 3rd Edition. England: Basil Black Well Publisher
- Brand FS & Jax K. 2007. *Focusing The Meaning (s) Of Resilience: Resilience As a Descriptive Concept And a Boundary Object*. *Ecology and Society* 12(1), 23.
- Butler, M.J.A., M.C. Mouchot, V. B., and C Le Blanc. 1988. *The Application of Remote Sensing Technology to Marine Fisheries: An Introduction Manual*. FAO Fisheries Technical Paper.
- Carpenter S & Brock WA. 2004. *Spatial Complexity, Resilience, And Policy Diversity: Fishing On Lake-Rich Landscapes*. *Ecology and Society* 9(1), 8.
- Chander, G., L, B. & Barsi, J. A., 2007. *Revised Landsat-5 Thematic Mapper Radiometric Calibration*. *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters*,4(3), pp. 490- 494.
- Cumming GS. 2011. *Spatial Resilience in Social-Ecological Systems*. Springer Science & Business Media.
- Darmiati, Nurjaya, I. W., & Atmadipoera, A. S. (2020). Analisis Perubahan Garis Pantai Di Wilayah Pantai Barat Kabupaten Tanah Laut Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 12(1), 211–222.
- Gunderson LH. 2000. *Ecological Resilience--In Theory And Application*. *Annual Review of Ecology and Systematics* 31, 425-439. doi: 10.2307/221739
- Hidayati, N. 2017. *Dinamika Pantai*. Malang: UB Press

- Hoitink A. J. F. & Hoekstra P., 2003. *Hydrodynamic Control Of The Supply Of Reworked Terrigenous Sediment To Coral Reefs In The Bay Of Banten (Nw Java, Indonesia)*. *Estuarine Coastal and Shelf Science* 58(4): 743-755.
- Hughes TP, Bellwood DR, Folke C, Steneck RS, & Wilson J. 2005. *New Paradigms For Supporting The Resilience Of Marine Ecosystems*. *Trends in Ecology & Evolution* 20(7), 380-386. doi:<http://dx.doi.org/10/1016/j.tree.2005.03.022>
- Indri, B., Laksono, A., Taufik, D., Fatin, I., Nur, N., Silvie, O., Nurazizah, R., & Marfai, M. A. (2021). *Dinamika Perubahan Garis Pantai Kabupaten Kendal Tahun 2000-2020*. *Majalah Geografi Indonesia*, 35(1), 75–83.
- Isdianto, A., Asyari, I. M., Fairuz Haykal, M., Adibah, F., Irsyad, M. J., & Supriyadi, S. (2020). Analisis Perubahan Garis Pantai Dalam Mendukung Ketahanan Ekosistem Pesisir. *Jukung Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(2), 168–181.
- Istijino, B. 2013. *Tinjauan Lingkungan dan Penanggulangan Abrasi Pantai Padang Sumatera Barat*. *Jurnal Rekayasa Sipil*, Volume 9 (2), pp 42-49
- Kasim, F. & A. Salam. 2015. Identifikasi Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Satelit Serta Korelasinya Dengan Penutup Lahan Di Sepanjang Pantai Selatan Provinsi Gorontalo. *Nike: Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 3(4):160–167.
- Lillesand dan Kiefer, 1997. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Dulbahri (Penerjemah). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Li, Y., J. Degener, M. Gaudreau, Y. Li, & M. Kappas. 2016. *Adaptive Capacity Based Water Quality Resilience Transformation And Policy Implications In Rapidly Urbanizing Landscapes*. *Sci. Tot. Env.*, 569–570: 168–178. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.06.110>

- Lo, K.F.A. & C.W.D. Gunasiri. 2014. *Impact Of Coastal Land Use Change On Shoreline Dynamics In Yunlin County, Taiwan*. *Environments*, 1(2): 124– 136.
- Lubis, D.P., Pinem, M. & Simanjuntak, M.A.N. 2017. Analisis Garis Pantai Menggunakan Citra Penginderaan Jauh (Studi Kasus di Kecamatan Talawi Kabupaten Batubara). *Jurnal Geografi, Volume 9 (1), pp 21-31*.
- Mahmudin, Suyatna, I. & Adnan, 2016. Prediksi Pasang Surut Menggunakan Neural Nets (Backpropagation) di Pantai Indah Muara Badak Kabupaten Kutai Kartanegara Kalimantan Timur. *Jurnal Ilmu Perikanan Tropis, Volume 22 (1), pp 10-19*.
- Mather, P. M. 1987. *Computer Processing of Remotely-Sensed Images*. An Introduction, 1st Edition, Wiley, Chichester.
- Mohammad, S. 2019. Reklamasi Dan Dampaknya Terhadap Wilayah Pesisir Pantai Toboko, Kota Ternate. *Jurnal Dintek. 12(2): 83–91*.
- Muftiya, N. W. 2020. Reklamasi Pantai dan Pengaruhnya terhadap Lingkungan Sosial di Desa Ngemboh Kecamatan Ujung Pangkah Kabupaten Gresik. *Jurnal Ilmiah Ilmu Hukum. 26(6): 738–745*.
- Mulyadi, dkk. 2007. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Mulyanto, H.R. 2010. *Prinsip Rekayasa Pengendalian Muara dan Pantai*. Yogyakarta: s.n
- Murray, J., Adam, E., Woodborne, S., Miller, D., Xulu, S., & Evans, M. (2023). *Monitoring Shoreline Changes Along The Southwestern Coast Of South Africa*

*From 1937 To 2020 Using Varied Remote Sensing Data And Approaches*. Remote Sensing, 15(2). <https://doi.org/10.3390/rs15020317>

Nurul, H., Alibasyah & Indra. 2012. Dampak Ekologi, Sosial Dan Ekonomi Masyarakat Akibat Reklamasi Pantai Tapaktuan Aceh Selatan. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 1(2): 171–178.

Nyström M & Folke C. 2001. *Spatial Resilience Of Coral Reefs*. Ecosystems 4(5), 406-417. doi:10.1007/s10021-001-0019-y

Nyström M, Graham NAJ, Lokrantz J, & Norström AV. 2008. *Capturing The Cornerstones Of Coral Reef Resilience: Linking Theory To Practice*. Coral Reefs 27(4), 795-809. doi:10.1007/s00338-008-0426-z

Ongkosongo, O.S.R 1980. *Lingkungan Fisik Pantai Utara Jakarta*. Jakarta: P2O LIPI

Purwadhi, F., dan Hardiyanti, S. 2001. *Interpretasi Citra Digital*. Jakarta : PT Grasindo.

Rowlands G, Purkis S, Riegl B, Metsamaa L, Bruckner A, & Renaud P. 2012. *Satellite Imaging Coral Reef Resilience At Regional Scale. a Case-Study From Saudi Arabia*. MarinePollution Bulletin 64(6), 1222-1237.

Salghuna, N.N. & S.A. Bharathvaj. 2015. *Shoreline Change Analysis For Northern Part Of The Coromandel Coast*. Aquat Procedia, 4: 317–324. <https://doi.org/10.1016/j.aqpro.2015.02.043>

Sandy, I.M. 1996. *Pantai dan Wilayah Pesisir. Makalah Seminar Penerapan Teknologi PJ dan SIG Dalam Perencanaan Sumber Daya Kelautan Pesisir*. Depok. Jurusan Geografi FMIPA UI

- Scheffer, M, S. Carpenter, J.A. Foley, C. Folke, & B. Walker. 2001. *Catastrophic Shifts In Ecosystems*. Nature, 413: 591–596. <https://doi.org/10.1038/35098000>
- Soenarmo, S. H., 2009. *Penginderaan Jauh dan Pengenalan Sistem Informasi Geografis untuk Bidang Ilmu Kebumihan*. Bandung: Penerbit ITB Bandung.
- Solihuddin T., Mustikasari E., Rahayu Y. P., Husrin S., Dhiadudin R., 2019. *Rehabilitasi Pantura Jawa: Isu, Analisis, dan Tantangan*. “Strategi Rehabilitasi Pantura Jawa Berdasarkan Dinamika Wilayah Pesisir”, AMAFRAD, Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Solihuddin T., Kusumah G., Purbani D., 2012. *Distribusi Konsentrasi Tss Di Perairan Teluk Banten Dan Dampaknya Terhadap Ekosistem Laut Dan Perikanan*. Prosiding Seminar Nasional Teori dan Aplikasi Teknologi Kelautan ITS. X 454 – 460
- Soraya, E, W. Wardhana, & R. Sadono. 2016. Pemodelan Spasial Resiliensi Ekosistem Gunungapi Merapi Pasca Erupsi. *Jurnal Ilmu Kehutan.*, 10(2): 86–97. <https://jurnal.ugm.ac.id/jikfkt/article/view/16509/10954>
- Sudarsono, B. 2011. *Inventarisasi Perubahan Wilayah Pantai dengan Metode Penginderaan Jauh (Studi Kasus Kota Semarang)*. Teknik, Volume 32 (2), pp 162 169
- Suharyo, O.S. & Z. Hidayah. 2019. Pemanfaatan Citra Satelit Resolusi Tinggi Untuk Identifikasi Perubahan Garis Pantai Pesisir Utara Surabaya. *Indonesia Jurnal Marine Science Technology.*, 12(1): 89–96. <https://doi.org/10.21107/jk.v12i1.5084>.
- Sukojo, B. M., 2012. *Penginderaan Jauh (Dasar Teori dan Terapan)*. ITSPRESS : Surabaya.

- Surinati, D. 2007. *Pasang Surut dan Energinya*. Oseana, Volume 32 (1), pp 15-22
- Sutikno. 1993. *Karakteristik Bentuk dan Geologi di Indonesia*. Yogyakarta: Diklat PU Wil III. Dirjen Pengairan DPU.
- Suwandana, E. 2019. Dinamika Morfologi Pantai Kabupaten Tangerang Banten Dan Pantai Indah Kapuk Jakarta Melalui Analisis Citra Google Earth. *Jurnal Perikanan dan Kelautan.*, 9(1): 55–68. <https://doi.org/10.33512/jpk.v9i1.7074>
- Thieler, E. W., Himmelstoss, L., & Zichichi, E. A. (2008). Digital shoreline analysis system version 4.0-an ArcGIS extension for calculating shoreline change. U.S Geological Survey open-file report 2008.
- Triadmodjo, B. 1999. *Teknik Pantai*. Yogyakarta: Beta Offset
- Washington-Allen RA, Ramsey R, West NE, & Norton BE. 2008. *Quantification Of The Ecological Resilience Of Drylands Using Digital Remote Sensing*. Ecology and Society 13(1), 33.
- Wowor, C. R., Dengo, S., & Londa, V. 2019. Dampak Kebijakan Reklamasi Pantai Boulevard Pada Masyarakat Nelayan Kecamatan Sario Kota Manado. *Jurnal Adiministrasi Publik*. 5(77): 1-10.
- Xu, H. (2006). Modification Of Normalised Difference Water Index (NdwI) To Enhance Open Water Features In Remotely Sensed Imagery. *International Journal of Remote Sensing*, 27(14), 3025–3033. <https://doi.org/10.1080/01431160600589179>