

## DAFTAR PUSTAKA

- Amri, S.N. 2007. Harmonisasi Pengelolaan Kawasan Pesisir Untia Makassar. [Tesis]. Makassar. Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin. 149 hal.
- Arifin, B., Deswita dan U. Loekman. 2012. Analisis Kandungan Logam Cd, Cu, Cr dan Pb dalam Air Laut di Sekitar Perairan Bungus Teluk Kabung Kota Padang. *J. Dampak*. 9 (2). 139 – 145.
- [Bakosurtanal] Badan Koordinasi Survei dan Pemetaan Nasional. 1996. *Pengembangan Prototipe Wilayah Pesisir dan Marinee Kupang Nusa Tenggara Timur*. Cibinong. Pusat Bina Aplikasi Inderaja dan SIG. 107 hal.
- [BAPPEDA] Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. 2003. *Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Padang 2004 – 2013*. Padang. Pemerintah Kota Padang. 213 hal.
- [BAPPEDA] Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. 2007. *Rencana Induk Pengembangan Pariwisata Daerah (RIPPDA) Kota Padang 2008 – 2017*. Padang. Pemerintahan Kota Padang. 135 hal.
- [BAPPEDA] Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. 2011. *Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Padang 2010 – 2030*. Padang. Pemerintah Kota Padang. 265 hal.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 1999. *Padang dalam Angka Tahun 1999*. Padang. BPS Kota Padang. 72 hal.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2006. *Padang dalam Angka Tahun 2006*. Padang. Kerjasama BPS dan BAPPEDA Kota Padang. 475 hal.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2016. *Statistik Daerah Kecamatan Bungus Teluk Kabung Tahun 2016*. Padang. BPS Kota Padang. 28 hal.
- Bartlett, D and J. Smith. 2001. *GIS for Coastal Zone Management*. New York. CRC Press of the Taylor & Francis Group. 349 p.
- [BIG] Badan Informasi Geospasial. 2008. *Peta Rupa Bumi Indonesia (RBI) Lembar 0714 – 6444 dan 0714 – 6447*. Cibinong. Pusat Sentra Peta Indonesia.
- Budihardjo, E. 2011. *Penataan Ruang Pembangunan PerKotaan*. Bandung. PT. Alumni. 230 hal.
- Borengasser, M., S.W. Hungate and R. Watkins. 2008. *Hyperspektral Remote Sensing Principles and Applications*. New York. CRC Press of the Taylor & Francis Group. 130 p.
- Chander, G., B. Markham and D. Helder. 2009. Summary of Current Radiometric Calibration Coefficients for *Landsat* MSS, TM, ETM+ and EO – 1 ALI Sensors. *J. Remote Sensing of Environment* 113 (5). 893 – 903.
- Chastain, J and P. Townsend. 2007. Use of *Landsat* ETM and Topographic Data to Characterize Evergreen Understory Communities in Appalachian Deciduous

- Forests. *J. Photogrammetric Engineering and Remote Sensing* 73 (5).563 – 575.
- Cui, L., Z. Ge., L. Yuan and L. Zhang. 2015. Vulnerability Assessment of the Coastal Wetlands in the Yangtze Estuary, China to Sea – Level Rise. *J. Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 156. 42–51.
- Dahuri, R., R. Jacob., S.P. Gintingdan M. Sitepu. 2001. *Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Pesisir dan Lautan secara Terpadu*. Jakarta. PT Pradnya Paramita. 326 hal.
- Dahuri, R. 2003. *Keanekaragaman Hayati Laut: Aset Pembangunan Berkelanjutan Indonesia*. Jakarta. PT Gramedia Pustaka Utama. 412 hal.
- [DBTL] Deputi Bidang Tata Lingkungan. 2007. *Buku Pegangan Kajian Lingkungan Hidup Strategis (KLHS)*. Jakarta. Kementerian Lingkungan Hidup. 41 hal.
- Dean, G.B and R.A. Dalrymple, 2004. *Coastal Processes With Engineering Applications*. New York. Cambridge University Press. 489 p.
- Dini, P., A. Damai., Yulius., E. Mustikasari., H, Salim dan A. Heriati. 2016. Pengembangan Industri Perikanan Tangkap di Perairan Barat Sumatera Berbasis Ekonomi Biru. *J. Manusia dan Lingkungan* 23 (ii) .233 – 240.
- [DISHIDROS] Dinas Hidro Oseanografi TNI – AL. 1999. *Lembar 321 Pariaman Hingga Pulau Nyamuk (Alur Pelayaran Ke Padang)*. Jakarta. Hidro Oseanografi TNI – AL.
- Dubois, N., D.W. Oppo., V.V.Galy, M. Mohtadi, S.V.D. Kaars., J. E. Tierney, Y. Rosenthal., T. I. Eglinton., A. Lückgeand and B.K. Linsley. 2014. Indonesian Vegetation Response To Changes In Rainfall Seasonality Over The Past 25,000 Years. *J. Nature Science* 7. 513–517.
- [ENVI] Exelis Visual Information Solution Classic Help, 2008. ENVI Classic Tutorial. Classification Method.
- Garde, R.J. 2006. *River Morfology*. New Delhi. New International (P) Limited. 502 p.
- Ghufran, M. dan K. Kordi. 2003. *Budidaya Ikan Laut di Keramba Jaring Apung*. Jakarta. Bineka Cipta. 223 hal.
- Goudie, A. 1990. *Geomorphological Techniques*. New York. Routledge of the Taylor & Francis Group. 709 p.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta. Akademik Pressindo. 250 hal.
- Hartoko, A and M. Helmi. 2004. Development of Digital Multilayer Ecological Model For Padang Coastal Water (West Sumatra). *J. Coastal Development*, 7 (3).129 – 136.
- Heywood, I., Cornelius. S and S. Carver. 2006. *An In To Introduction Geographycal Information Systems*. London. British Library Cataloguing – in – Publication Data. 464 hal.

- Ismail, 2000. Analisis Kebijakan Pengembangan Rumput Laut Pada Kawasan Taman Wisata Alam Laut Gili Indah di Kabupaten Lombok Barat – Nusa Tenggara Barat. [Tesis]. Bogor. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. 132 hal.
- Karamouz, M., F. Szidarovszky and B.Zahraie. 2003. *Water Resources Systems Analysis*. Washington, D.C. CRC Press. 457 hal.
- Kusumah, Gdan H, Salim. 2008. Kondisi Morfometri dan Morfologi Teluk Bungus Padang. *J. Segara*, 4 (2). 101 – 110.
- Leeder, M.R. 1982. *Sedimentology Process and Product*. London. George Allen & Unwin Press. 344 p.
- Li. Y., X. Zhang., X. Zhao., S. Ma., H. Cao and J. Cao. 2016. Assessing Spatial Vulnerability From Rapid Urbanization To Inform Coastal Urban Regional Planning. *J. Ocean & Coastal Management* 123. 53 – 65.
- Mason, A.Z. and K.Simkiss, 1983. Interactions Between Metals and Their Distribution In The Tissues Of *Littorina Littorea* (Ltrs) Collected From Clean And Polluted Sites. *J. Marine Biology. Ass. U.K.* 63. 661 – 672.
- Michel, D and A. Pandya. 2010. *Coastal Zones and Climate Change*. Washington. The Henry L. Stimson Center. 122 p.
- Muta`ali, L. 2012. Daya Dukung Lingkungan Untuk Perencanaan Pengembangan Wilayah. Yogyakarta. Badan Penerbit Fakultas Geografi. 279 hal.
- Natawidjaja, D.H., Sieh, K., Chlieh, M., Galetzka, J., Suwargadi, B.W., Cheng, H., Edwards, R.L., Avouac, J. – P., Ward, S.N., 2006. Source Parameters of The Great Sumatran Megathrust Earthquakes of 1797 and 1833 Inferred keruangan From Coral Microatolls. *J. Geophys. Res.* 111. B06403.
- Nollet. L.M. 2007. *Water Analysis*. New York. CRC Press of the Taylor & Francis Group. 771 p.
- Pabundu. T. 2005. *Metode Penelitian Geografi*. Jakarta. Bumi Aksara. 180 hal.
- [PLN] Perusahaan Listrik Negara. 2013. Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup AMDAL (ANDAL dan RKL–RPL) PLTU Teluk Sirih. [Addendum]. Medan. Unit Induk Pembangunan I.
- Peraturan Daerah (PERDA) No. 4 Tahun 2012 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Padang Tahun 2010 – 2030. Padang. Pemerintahan Kota Padang.
- Peraturan Daerah (PERDA) No.13 Tahun 2012 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Provinsi Sumatera Barat Tahun 2012 – 2030. Padang. Pemerintahan Provinsi Sumatera Barat.
- Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan (PERMEN) RI No. 23 Tahun 2016 tentang Perencanaan Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau – Pulau Kecil. Jakarta. Direktur Jenderal Peraturan Perundang – Undangan Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia.
- Prahasta, E, 2001. *Konsep – Konsep Sistem Informasi Geografis*. Bandung. Informatika. 324 hal.

- Prionggo, T. 2007. Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Sebagai Upaya Pembangunan Berkelanjutan di Pulau Batam. [Disertasi]. Bogor. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. 234 hal.
- Putra, A. 2012. Studi Erosi Lahan Pada DAS Air Dingin Bagian Hulu di Kota Padang. [Skripsi]. Padang. Jurusan Geografi Universitas Negeri Padang. 120 hal.
- Putra, A., S. Husrin dan N.N. Ridwan. 2014. Analisis Perubahan Garis Pantai di Pesisir Timur Laut Bali Dengan Menggunakan Dataset Penginderaan Jauh. Studi kasus Lokasi Situs Kapal Uset Liberty Tulamben. *Prosiding Seminar Nasional Kelautan*. Denpasar 14 Oktober 2014. Balai Penelitian dan Observasi Laut. 143 – 159.
- Putra, A., S. Husrin dan J. Kelvin. 2015. Identifikasi Perubahan Luasan Greenbelt di Kabupaten Pangandaran – Jawa Barat Menggunakan Citra Landsat. *J. Akuatika 2 (1)*. 39 – 67.
- Putra, A., T.A. Tanto dan Ilham. 2016. Analysis of Granules Size and Sedimentation Rate to Coral Reefs and Seagrass in the Bungus Bay Waters Padang City. *Prosiding Internasional Conference on Green Development in Tropical Region*. Padang 28 – 31 Oktober 2015. Padang. Graduate Program, Andalas University. 171 – 178.
- Rabiatun. 2012. Analisis Kesesuaian Pemanfaatan Ruang permukiman di Kawasan Pesisir Kota Medan. [Tesis]. Medan. Pascasarjana Universitas Sumatera Utara. 116 hal.
- Rayes, M.L. 2007. *Metode Inventarisasi Sumberdaya Lahan*. Yogyakarta. Andi Offset. 298 hal.
- Rumbia, W.A. 2008. Proyeksi Penduduk Berlipat Ganda di Kota Bau – Bau. *J. Ekonomi Pembangunan 2 (1)*. 1 – 7.
- Sadyohhutomo, M. 2013. Tata Guna Tanah dan Penyerasian Tata Ruang. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. 326 hal.
- Sani, M.O. 2016. Implementasi Fungsi Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Bandar Lampung Dalam Penegakan Hukum Lingkungan (Studi Terhadap Pelestarian Bukit Di Kota Bandar Lampung). [Skripsi]. Lampung. Universitas Lampung. 54 hal.
- Sara, L. 2013. *Pengelolaan Wilayah Pesisir*. Bandung. Alfabeta. 224 hal.
- Stenseth, N.C., G. Ottersen., J.W. Hurrell and A. Belgrano. 2004. *Marine Ecosystems and Climate Variation*. Oxford. Oxford University Press. 267 p.
- Sulasdi, W.N. 2001. Aspek Geodetik Dalam Pembangunan Wilayah Pesisir dan Laut Secara Terpadu. *J. Surveying dan Geodesi*. 9 (1). 1 – 18.
- Strahler, A.N. 1983. *Modern Physical Geography*. New York. John Willey & Sons. 532 hal.
- Undang – Undang (UU) No. 32 Tahun 2004 tentang Pemerintah Daerah. Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 125.

- Undang – Undang (UU) No.26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang. Lembar Negara Republik Indonesia Nomor 4725.
- Undang – Undang (UU) No. 27 Tahun 2007 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau – Pulau Kecil. Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4739.
- [USGS] United States Geological Survey. 2013. *Using the USGS Landsat 8 Product*. Available online. [https://Landsat.usgs.gov/Landsat8\\_Using\\_Product.php](https://Landsat.usgs.gov/Landsat8_Using_Product.php) (diakses 13 November 2016).
- [USGS] United States Geological Survey. 2014. *USGS Landsat Missions. Using the USGS Spectral Viewer*. Available online.<http://Landsat.usgs.gov/instructions.php> (diakses 13 November 2016).
- Verstappen, H.Th (Di Terjemahkan oleh Sutikno), 2014. *Geomorfologi Terapan. Survei Geomorfologikal untuk Pengembangan Lingkungan*. Yogyakarta. Ombak. 629 hal.
- Weng, Q. 2011. *Advances In Environmental Remote Sensing Sensors, Algorithms and Applications*. New York. CRC Press of the Taylor & Francis Group. 600 p.
- Yulius. 2009. *Kajian Pengembangan Wisata Pantai Kategori Rekreasi di Teluk Bungus Kota Padang, Provinsi Sumatera Barat*. [Tesis]. Bogor. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. 137 hal.
- Yunandar. 2007. *Analisis Pemanfaatan Ruang Di Kawasan Pembangunan Perikanan Pesisir Muara Kintap, Kabupaten Tanah Laut, Kalimantan Selatan*. [Tesis]. Semarang. Pascasarjana Universitas Diponegoro. 130 hal.

