

DAFTAR PUSTAKA

- Adiga US, Preethika A, Swathi K. (2015) Sigma Metrics in Clinical Chemistry Laboratory – A Guide to Quality Control. *Al Ameen J Med Sci*,8 (4) : p 281-287, India.
- Ariyanto, S. (2013). Kondisi Terkini Budidaya Ikan Bandeng di Kabupaten Pati, Jawa Tengah. *Media Akuakultur*. 8 (2), 139-144.
- Baksir, A., Mutmainnah, Akbar, N. & Ismail, F. (2018). Penilaian Kondisi Menggunakan Metode Hemispherical Photography Pada Ekosistem Mangrove Di Pesisir Desa Minaluli, Kecamatan Mangoli Utara, Kabupaten Kepulauan Sula, Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 2(2):69-80, DOI: 10.30862/jsai-fpik-unipa.2018.Vol.2.No.2.52.
- Bengen D.G. (2004). *Menuju Pembangunan Pesisir Dan Lautan Berkelanjutan Berbasis Ekosistem*. P4L. Bogor.
- Bengen DG. (2001). *Pedoman Teknis Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove*. Pusat Kajian Sumber Daya Pesisir dan Laut IPB. Bogor.
- BNPB. (2011). *Indeks Rawan Bencana Indonesia*. Jakarta 2011.
- Chianucci, F. & Andrea, C. (2012). Digital Hemispherical Photography for Estimating Forest Canopy Properties: Current Controversies and Opportunities. *I-Forest-Biogeosciences and Forestry*, 5:290-295. DOI: 10.3832/ifor077-005
- Dahuri R. (2003). *Keanekaragaman Hayati Laut: Aset Pembangunan Berkelanjutan Indonesia*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Dahuri, Rokhmin, Dkk. (2001). *Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Pesisir dan Laut Secara Terpadu*. edisi ke-3 Penerbit PT. Paradnya Paramita, Jakarta.
- Damanik, R., & Djamaludin, R. (2012). *Atlas Mangrove Teluk Tomini*. Gorontalo-Indonesia: Program Susclam.
- Dassir. Muhammad. (2008). Pranata Sosial Sistem Pengelolaan Hutan Masyarakat Kajang. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. Laboratorium Hasil Hutan Fakultas Kehutanan UNHAS.
- Datta, D., R.N. Chattopadhyay and P. Guha. (2012). Community based mangrove management: A review on status and sustainability. *Journal of Environmental Management*, 107, 84-95.

- Dewangga, I, G. (2011). *Mitigasi dan Strategi Adaptasi Masyarakat Terhadap Dampak Erosi Pantai Di Kawasan Kepesisiran Kabupaten Rembang: Universitas Gadja mada.* <http://etd.repository.ugm.ac.id/.../S2-2015-353290-introduction.pdf>.
- Dharmawan, I.W.E & Pramudji. (2017). *Kajian Kondisi Kesehatan Ekosistem Mangrove di Kawasan Pesisir Kabupaten Lampung Selatan.* COREMAP-CTI Pusat Penelitian Oseanografi, LIPI. Jakarta.
- Dharmawan, I.W.E. & Pramudji. (2017). *Panduan Pemantauan Komunitas Mangrove (Edisi 2).* PT. Media Sains Nasional. 70pp.
- Effendi, M. (2009). Pengelolaan Pesisir Secara Terpadu: Solusi Pemanfaatan Ruang, Pemanfaatan Sumberdaya dan Pemanfaatan Kapasitas Asimilasi Kawasan Pesisir yang Optimal dan Berkelanjutan. *J. Kelautan.* 2 (1), 81-86.
- Fauzi A dan Anna Z. (2005). *Pemodelan Sumberdaya Perikanan dan Kelautan. Untuk Analisis Kebijakan.* Jakarta, Gramedia.
- Febryano, I.G., Suharjito, D., Darusman, D., Kusmana, C., Hidayat, A. (2014). 'The Roles and Sustainability of Local Institution of Mangrove Management in Pahawang Island', *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, 20(2), 69-76.
- Fisheries. Com. (1999). *Rapfish Software for Excel.* The Fisheries Centre, University of British Columbia, Fisheries Center Research Reports
- Ghufran, M. dan Kordi, K.M. (2012). *Ekosistem Mangrove: Potensi, Fungsi, dan Pengelolaan.* Jakarta: Rineka Cipta.
- Haikal. (2008). *Pengelolaan Ekosistem Mangrove di Kecamatan Nipah Panjang Kabupaten Tanjung Jabung Timur Jambi.* Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Handayani. Setyo, Dietrich G. Bengen, I Wayan Nurjaya, Luky Adrianto, Yusli Wardiatno. (2020). The sustainability status of mangrove ecosystem management in the rehabilitation area of Sayung Coastal Zone, Demak Regency, Central Java Indonesia. *AACL Bioflux*, 2020, Volume 13, Issue 2. <http://www.bioflux.com.ro/aacl>.
- Harahab, N. (2010). *Penilaian Ekonomi Ekosistem Hutan Mangrove dan Aplikasinya dalam Perencanaan Wilayah Pesisir.* Yogyakarta: Graha Ilmu
- Inaryono, Andy. (2006). *Struktur dan Komposisi Vegetasi Mangrove di Muara Sungai Ijo Bodo, Kebumen Cilacap (skripsi).* Semarang : FPIK Universitas Diponegoro Semarang.
- Karim., Syaiful. (2017). *Pembelajaran Abad 21.* Yogyakarta: Gava Media
- Kavanagh P & Pitcher T. J. (2004). *Implementing microsoft excel software for Rapfish: A technique for the rapid appraisal of fisheries status.* Fisheries Centre, University of British Columbia, Vancouver, Canada, 75 p.

- Kavanagh, P. (2001). *RAPFISH software description (for Microsoft Excel). Rapid appraisal for fisheries project*. Fisheries Centre UBC. Vancouver.
- Kordi. (2012). *Ekosistem Mangrove : Potensi, Fungsi dan Pengelolaan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Kusmana, Cecep Dkk. (2003). *Jenis-Jenis Pohon Mangrove Di Teluk Bintuni, Papua*. Bogor : Fak. Kehutanan IPB dan PT. BUMWI.
- Lopez-Hoffman L, Monroe IE, Narvaez E, Martinez-Ramos M, Ackerly DD. (2006). Sustainability of mangrove harvesting: how do harvesters' perceptions differ from ecological analysis? *Ecology & Society* 11(2):14
- Lubis., Achmad Elias. (2005). *Perencanaan Koorporasi Peningkatan Ketahanan Pangan Di Propinsi Sumatera Utara*. Badan Ketahanan Pangan Propinsi Sumatera Utara, Medan.
- Maconachie R, Dixon AB, Wood A. (2008). Decentralization and local institutions arrangements for wetland management in Ethiopia and Sierra Leone. *Applied Geography* 29(2):269-279.
- Marfai, M. A. (2013). *Pengantar etika lingkungan dan kearifan lokal*. Yogyakarta: GMU Press.
- Mersyah. R. (2005). *Desain sistem budi daya sapi potong berkelanjutan untuk mendukung pelaksanaan otonomi daerah di Kabupaten Bengkulu Selatan*, Disertasi. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2003). *Pengembangan Sumber Daya Manusia*, Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Patang. (2012). Analisis Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove (Kasus di Desa Tongke-Tongke Kabupaten Sinjai). *Jurnal Agrisistem*, 8(2), 100-109.
- Peraturan Direktur Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam Nomor SK.151/IV/SET-3/2007 tentang Pedoman Identifikasi dan Inventarisasi Ekosistem Esensial Lahan Basah
- Pitana, I G. dan Gayatri, P G. (2005). *Sosiologi Pariwisata*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Pitcher, T.J., and D.B. Preikshot. (2001). *Rapfish: A Rapid Appraisal Technique to Evaluate the Sustainability Status of Fisheries*. Fisheries Research. 49(3): 255-270
- Poedjirahajoe E. 2006. Klasifikasi lahan potensial untuk *rehabilitasi mangrove* di pantai utara Jawa Tengah (*rehabilitasi mangrove* menggunakan jenis *Rhizophora mucronata*) [disertasi]. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

- Poedjirahajoe, E. (1995). Peran Akar Bakau sebagai Penyangga Kehidupan Biota Laut di Pantai Utara Kabupaten Pemalang. Buletin Fakultas Kehutanan No. 29.
- Poedjirahajoe, E. (2005). Pengaruh Kemiringan Pantai terhadap Pertumbuhan tanaman Rehabilitasi Mangrove Pantai Utara Jawa Tengah Bagian Barat dan Timur. DPP Fakultas Kehutanan UGM.
- Poedjirahajoe, E. (2006). Klasifikasi Lahan Potensial untuk Rehabilitasi Mangrove di Pantai Utara Jawa Tengah (Rehabilitasi Mangrove Menggunakan Jenis *Rhizophora mucronata*). Disertasi. Ilmu Kehutanan. Program Pascasarjana, UGM. Yogyakarta.
- Poedjirahajoe, E. (2007). Pengelompokan Mangrove Berdasarkan Faktor Habitat di Pantai Utara Jawa Tengah. DPP Fakultas Kehutanan UGM.
- Poedjirahajoe, E. (2011). *Potensi Ekosistem Hutan Mangrove Berdasarkan Faktor Habitat di Pantai Utara Jawa Tengah*. Prosiding Seminar Hasil-Hasil Penelitian Bidang Perikanan dan Kelautan. Fakultas Pertanian UGM.
- Poedjirahajoe, E. (2013). Kesesuaian Ekosistem Mangrove untuk Pengembangan Silvofishery di Taman Nasional Alas Purwo. Seminar Nasional Tahunan IX Hasil Penelitian Perikanan dan Kelautan.
- Poedjirahajoe, E. (2019). Ekosistem Mangrove: Karakteristik, Fungsi dan Dinamikanya. Gosyen Publishing. ISBN. 978-602-5411-46-5.
- Pretzsch, H., Biber, P., UHL, E., Dahlhausen, J., Rötzer, T., Caldentey, J., Koike, T., Van Con, T., Chavanne, A., Seifert, T. & Du Toit, B., (2015). Crown size and growing space requirement of common tree species in urban centres, parks, and forests. *Urban forestry & urban greening*, 14(3):466-479. DOI: 10.1016/j.ufug.2015.04.006.
- Putro, Haryanto. (2017). Management of Essential Ecosystem Areas - Pengelolaan Kawasan Ekosistem Esensial. *White Paper*. USAID, Winrock International, Kementerian Dalam Negeri
- Putro, Haryanto. (2017). Management of Essential Ecosystem Areas - Pengelolaan Kawasan Ekosistem Esensial. *White Paper*. USAID, Winrock International, Kementerian Dalam Negeri
- Rangkuti, Nurul Hafizah. (2013). *Pengelolaan Hutan Mangrove Di Desa Kota Pari Kecamatan Pantai Cermin Kabupaten Serdang Bedagai*. Undergraduate Thesis, Unimed.
- Raymond, G., Harahap, N dan Soenarno. (2010). Pengelolaan Hutan Mangrove Berbasis Masyarakat Di Kecamatan Gending, Probolinggo. *Agritek*, Vol.18 No.2 April 2010: 185-200.

- Ruben, B.D & Stewart, L.P. (2005). *Communication and Human Behavior*. USA :Pearson Education.
- Sadono, R. (2018). Prediksi Lebar Tajuk Pohon Dominan pada Pertanaman Jati Asal Kebun Benih Klon di Kesatuan Pemangkuan Hutan Ngawi, Jawa Timur. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 12:127-141. DOI: 10.22146/jik.40143.
- Sengupta, R. (2010). *Mangrove: Soldiers OF Our Coast*. India: International Union for Conservation of Nature and Natural Resources.
- Setiawan. (2006). *Pengelolaan Ekosistem Mangrove di Kecamatan Nipah Panjang Kabupaten Tanjung Jabung Timur Jambi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Shofa. Widya Nurul, Irwan Soejanto, Trismi Ristyowati. (2017). Penjadwalan proyek dengan penerapan simulasi monte carlo Pada metode *program evaluation review and technique (pert)*. *Jurnal OPSI Vol 10 No 2 Desember 2017*. ISSN 1693-2102. *OPSI – Jurnal Optimasi Sistem Industri*.
- Sirojuzilam. (2007). Perencanaan Tata Ruang Dan Perencanaan Wilayah (Spatial Planning And Regional Planning. *Jurnal Perencanaan & Pengembangan Wilayah*, Vol.2, No.3, April 2007
- Soeroyo. (2003). Pengamatan Gugur Serasah di Hutan Mangrove Sembilang Sumatra Selatan. *P3O-LIPI*: 38 - 44
- Stewart, M. and Sarah, F. (2008). *Mangroves*. New South Wales: Departement of Primary Industries: Profitable & Sustainable Primary Industries (Primefacts).
- Sudtokong C, Webb EL. (2008). Outcomes of state- vs. community-based mangrove management in Southern Thailand. *Ecology and Society* 13(2):27
- Sugiyono. (2005). *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Manajemen : Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Kombinasi (Mixed Methods), Penelitian Tindakan dan Penelitian Evaluasi*. Alfabeta. Bandung.
- Syamsuri, I. (1996). Etika lingkungan (Usul tentang cara merumuskan dan memasyarakatkannya). *Chimera*, 1(2), 85-98.
- Takbir, Mohammad. (2013). *Kemitraan Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah Dalam Pengelolaan Taman Nasional Komodo di Kabupaten Manggarai Barat, Provinsi Nusa Tenggara Timur*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Tambunan R, Harahap RH, Lubis Z. (2005). *Pengelolaan Hutan Mangrove di Kabupaten Asahan (Studi Kasus Partisipasi Masyarakat Dalam Pengelolaan*

Hutan Mangrove di Kecamatan Lima Puluh Kabupaten Asahan). *Jurnal Studi Pembangunan*. 1 (1).

Taryono. (2009). Kelembagaan Pengelolaan Sumberdaya. Lecture Notes pada Program Studi Pengelolaan Sumberdaya Pesisir (PS-SPL), Dept. MSP-FPIK, IPB.

Undang Undang No. 26/2007 tentang Penataan Ruang.

Warsono, T. (2000). Keanekaragaman Hayati dan Konservasi Ekosistem Mangrove. Diskusi panel Prodi Biologi Konservasi FMPIA-UI. Depok.

Zikra, M. (2009). Kegiatan Survey Lapangan Untuk Inventarisasi Permasalahan Kerusakan Pesisir Pantai di Kabupaten Tegal, Jawa Tengah. *J. Kelautan*. 2 (1), 20-26.