

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, S dan A. Achmad. 2013. Tumbuhan Air (Panduan Pengajaran). LepKhair. Universitas Khairun. Ternate.
- Achmad, E., Nursanti, Marwoto, Fazriyas Jayanti. D.P. 2020. Studi kerapatan mangrove dan perubahan garis pantai tahun 1989-2018 di Pesisir Provinsi Jambi. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 10(2): 138-152.
- Akbar, M. 2016. Analisis kerentanan pulaupulau kecil di Kecamatan Togean Kabupaten Tojo Una Una Provinsi Sulawesi Tengah. *Omni-Akuatika*, 12(3): 59-70.
- Azzahra, F. S., Suryanti, S. Febrianto, S. 2020. Estimasi Serapan Karbon Pada Hutan Mangrove Desa Bedono, Demak, Jawa Tengah. *Journal of Fisheries and Marine Research* Vol. 4. (2): 308-315.
- Azzahra, F., Oktarlina, Z. R., & Hutasoit, H. B. K. 2020. Farmakoterapi Gangguan Ansietas dan Pengaruh Jenis Kelamin terhadap Efikasi Antiansietas. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia*. Vol. 8(1) : 96-103.
- Baderan, D.W.K. 2019. Struktur Vegetasi Dan Zonasi Mangrove Di Wilayah Pesisir Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara Provinsi Gorontalo. *Jurnal Biologi Makassar*, 4(1): 20-30.
- Baharuddin. 2019. Pengaruh komunikasi orangtua terhadap perilaku anak pada min 1 lamno desa pante keutapang aceh jaya. *Jurnal Al-Ijtima'iyah*. Vol. 5, No. 1, Januari-Juni 2019. Hal. 105-123.
- Center. *Jurnal Sylva Lestari*. 4 (3): 97-106
- Chanan M. 2012. Pendugaan cadangan karbon (C) tersimpan di atas permukaan tanah pada vegetasi hutan tanaman jati (*Tectona grandis* Linn.F)) (di RPH Sengguruh BKPH Sengguruh KPH Malang Perum Perhutani II Jawa Timur). *J Gamma* 7(2): 61-73.
- Dewi, S., & Yanto, H 2021. Pengaruh Karakteristik Perusahaan dan Good Corporate GOVERNANCE, Terhadap Pengungkapan Corporate Social Resposinbility. *Jurnal Akuntansi Bisnis*, 19.1: 64-78.
- Dinilhuda, A., Akbar, A. A., & Jumiati, J. 2018. Peran Ekosistem Mangrove Bagi Mitigasi Pemanasan Global. *Jurnal Teknik Sipil*, 18(2).
- Farista, B., & Virgota, A. 2021. Serapan Karbon Hutan Mangrove di Bagek Kembar Kecamatan Sekotong Kabupaten Lombok Barat. *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi*, 9(1), 170–178. <https://ejournal.undikma.ac.id/index.php/bioscientist/article/view/3777/2646>

- Febrianto, A. 2019. Pengaruh Bauran Pemasaran Terhadap Keputusan Pembelian Pada Levi Strauss & CO Grand City Surabaya. Skripsi. Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA). Surabaya.
- Harishma, K. M., Sandeep, S., & Sreekumar, V. B. 2020. Biomass and carbon stocks in mangrove ecosystems of Kerala, southwest coast of India. *Ecological Processes*, 9 (1), 1–9. <https://doi.org/10.1186/s13717-020-00227-8>
- Heriyanto, N.M dan Subiandono, E. 2012. Komposisi Dan Struktur Tegakan, Biomasa, Dan Potensi Kandungan Karbon Hutan Mangrove Di Taman Nasional Alas Purwo. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 9 (1): 023-032. hutan mangrove Sulawesi Utara. *J Asean Stud Marit Issues*. 1(1):24–29.
- Hermialingga, Septi, Rujito Agus Suwignyo, and Tengku Zia Ulqodry. 2020 Potensi Simpanan Karbon pada Biomassa Tegakan dan Akar Mangrove di Kawasan Lindung Pantai Pulau Payung, Kabupaten Banyuasin. *Jurnal Segara* 16 (3): 187-196.
- Heryanto. 2013. Keanekaragaman dan Kepadatan Gastropoda Terrestrial di Perkebunan Bogorejo, Kecamatan Gedongtataan, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung. *Zoo Indonesia*. 22(1): 23-29.
- Isnaini S, Amin B, Efrilyledi. 2020. Comparison of carbon reserves in mangrove *Sonneratia alba* and *Nypa fruticans* in Pangkalan Jambi Village, Bengkalis District Riau Province. *J Coast Ocean Sci e-issn*. 1(1):41–50.
- Kareninsekar, C dan Insafitri., 2020. Stok Dan Serapan Karbon Pada Jenis Mangrove Yang Berbeda (*Rhizophora stylosa*, *Avicennia marina* dan *Bruguiera gymnorhiza*) Di Perairan Tuban. *Jurnal Juvenil 1* (2): 220-226.
- Kepel, T.L., Suryono, D.D., Ati, R.N., Salim, H. L dan Hutahaeen, A. A. 2017. Nilai Penting Dan Estimasi Nilai Ekonomi Simpanan Karbon Vegetasi Mangrove Di Kema, Sulawesi Utara. *Jurnal Kelautan Nasional*, 12 (1): 9-26.
- Kesuma, R. A., A. Kustanti, dan R. Hilmanto. 2016. Pertumbuhan Riap Diameter
- Lestari TA. 2016. Pendugaan simpanan karbon organik ekosistem mangrove di areal perangkap sedimen-pesisir cagar alam Pulau Dua Banten [tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Amanda *et, al.*, (2021). Estimasi Stok Karbon Tersimpan pada Hutan Mangrove di Muara Sungai Batang Apar Kecamatan Pariaman Utara Kota Pariaman Provinsi Sumatera Barat Volume 9 No.1 (2021): 38-48

- Mandari, D.Z., Gunawan, H. Isda. M.N. (2016). Penaksiran Biomassa dan Karbon Tersimpan Pada Ekosistem Hutan Mangrove di Kawasan Bandar Bakau Dumai. *Jurnal Riau Biologia*, 1 (3): 17-23
- Marbun A, Rumengan AP, Schaduwn JNW, Paruntu CP, Angmalisang PA, Manopo VE. 2020. Analisis stok karbon pada sedimen mangrove di Desa Baturapa Kecamatan Lolak Kabupaten Bolaang Mongondow. *J Pesisir Dan Laut Trop*. 8(1):20–30.
- Martuti, N. K. T Setyowati, D. L dan Nugraha, S.B. 2019. Ekosistem Mangrove (Keanekaragaman, Fitoremediasi, Stok Karbon, Peran dan Pengelolaan). *Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang*. 66 hal
- McHarg, E., E. Mengo, L. Benson, J. Daniel, & A. J. Witzig. 2022. Valuing the contribution of blue carbon to small carbon storage under monospecific *Enhalus acoroides* meadows in Pari Island, Indonesia. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*.
- Muzani, M., A. P. A. Purwindiyanto, E. M. E, Meylani, R. A. R. Andika, & R. N. R. Nurfadilah. (2020). Potensi Taman Mangrove Pulau Pramuka Sebagai Destinasi Edutourism. *Jurnal Hutan Tropis*, 8(3), 348-356.
- Nedhisa, P. I., Tjahjaningrum, I. T. 2019 Estimasi Biomassa, Stok Karbon dan Sekuestrasi Karbon Mangrove pada *Rhizophora mucronata* di Wonorejo Surabaya dengan Persamaan Allometrik. *JURNAL SAINS DAN SENI ITS Vol. 8, No. 2 (2019)*, 2337-3520 (2301-928X Print)
- Ngoma, R. B., Hendrik, A. Ch dan Ballo, A. 2020. Keanekaragaman Mangrove dan Pemanfaatannya Di Desa Daiama, Kecamatan Landu Leko, Kabupaten Rote Ndao, Propinsi Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Simbiosis*, 9 (2): 118-128
- Noor, Y. R., M. Khazali dan I.N.N. Suryadiputra. 2012. Panduan Pengenalan Mangrove Indonesia. Bogor, Perlindungan hutan konservasi alam WI-IP.
- pohon Bakau Kurap (*Rhizophora mucronata*) di Lampung Mangrove
- Prakoso TB, Afiati N, Suprpto D. 2017. Biomassa kandungan karbon dan serapan CO₂ pada tegakan mangrove di Kawasan Konservasi Mangrove Bedono, Demak. *J Maquares*. 6(2):156–163.
- Rachmawati D, Setyobudiandi I & Hilmi E. 2014. Potensi estimasi karbon tersimpan pada vegetasi mangrove di wilayah pesisir Muara Gembong Kabupaten Bekasi. *J Omni-akuatika* 14(19): 89-91
- Rifandi, R.A. 2020. Pendugaan Stok Karbon dan Serapan Karbon Pada Tegakan mangrove di Kawasan Ekowisata Mangrove Desa Mojo kabupaten Pemalang Vol. 19, No. 1, Juni 2021, hal. 93~103
- Saputro I, Pribadi R, Pratikto I. 2013. Kajian struktur dan komposisi vegetasi

- Senoaji G, Hidayat MF. 2016. Peranan ekosistem mangrove di pesisir Kota 21 Bengkulu dalam mitigasi pemanasan global melalui penyimpanan karbon. *J Mns dan Lingkung*. 23(3):327–333
- Senoaji G, Hidayat MF. 2016. Peranan Ekosistem Mangrove di Pesisir Kota Bengkulu Dalam Mitigasi Pemanasan Global Melalui Penyimpanan Karbon. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. Vol 23 (3) (2016).
- Siburian, Robert dan John Haba. 2016. Konservasi Mangrove dan Kesejahteraan Masyarakat. Yayasan Pustaka Obor Indonesia. Jakarta.
- Sondak CFA. 2015. Estimasi potensi penyerapan karbon biru (blue carbon) oleh Verisandria R, Schaduww J, Sondak C, Ompi M, Rumengan A, Rangan J. 2018. Estimasi potensi karbon pada sedimen ekosistem mangrove di pesisir Taman Nasional Bunaken bagian utara. *J Pesisir Dan Laut Trop*. 1(1):81–97.
- Suryono, S., Soenardjo, N., Wibowo, E., Ario, R., & Rozy, E. F. (2018). Estimasi kandungan biomassa dan karbon di hutan mangrove Perancak Kabupaten Jembrana, Provinsi Bali. *Buletin Oseanografi Marina*, 7(1), 1-8.
- Windardi AC. 2014. Struktur Komunitas Hutan Mangrove, Estimasi Karbon Tersimpan dan Perilaku Masyarakat Sekitar Kawasan Segara Anakan Cilacap. Tesis. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.
- Wuryandari, A., & Akmaliyah, M. (2016). Game interaktif mencegah terjadinya pemanasan global untuk anak. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 7(1), 311-320.
- Zarco, & Pablo J., et.al. 2014. Tree height quantification using very high resolution imagery acquired from an unmanned aerial vehicle (UAV) and automatic 3D photo-reconstruction methods. *European journal of agronomy*, 89-99.