

DAFTAR PUSTAKA

- Ardli, E.R., Yani, E. & Widyastuti, A. 2010. Penggunaan *Acanthus ilicifolius* dan *Derris trifoliata* Lour sebagai Agen Biomonitoring Kerusakan Mangrove Segara Anakan Cilacap. *Laporan Penelitian*. Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.
- Backer, A. & Van Den Brink, B. 1965. *Flora of Java (Spermatophytes Only) Vol II*. N.V.P Noordhoff-Groningen. The Netherlands.
- Bahj, A.A. 2011. Perubahan Luasan Hutan Mangrove dan Partisipasi Masyarakat dalam Pelestarian Hutan Mangrove di Segara Anakan, Jawa Tengah. *Thesis*. Depok: Universitas Indonesia.
- Brown, S. 1997. Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forest. *A Prime*. FAO USA. *FAO Forestry Paper*, p.137.
- Clarke, K.R. & Ainsworth, M. 1993. A Method of Linking Multivariate Community Structure to Environmental Variables. *Marine Ecology Progress Series*, XCII, pp.205-19.
- Djufri. 2012. Analisis Vegetasi Pada Savana Tanpa Tegakan Akasia (*Acacia nilotica*) di Taman Nasional Baluran Jawa Timur. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi*, 4(2), pp.104-11.
- Donato, C.D. Kauffman, J.B. Murdiyarso, D. Kurnianto, S. Stidham, M. & Kanninen, M. 2011. Mangroves Among The Most Carbon-rich Forests In The Tropics. *Nature Geoscience*, 4, pp.293-97.
- Hairiah, K. & Rahayu, S. 2007. Pengukuran Karbon Tersimpan di berbagai Macam Penggunaan Lahan. In *World Agroforestry Centre, ICRAF, SEA Regional Office*. Universitas Brawijaya, Indonesia.
- Heald, E.J. & Odum, E.P. 1972. The Contribution of Mangrove Swamps to Florida Fisheries. *Gulf and Caribbean Fisheries Institut*, pp.130-35.
- Hinrichs, S., Nordhaus, I. & Geist, S.J. 2009. Status, Diversity and Distribution Patterns of Mangrove Vegetation. *Reg Environ Change*, 9, pp.275-89.
- Indriyanto. 2005. *Ekologi Hutan*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Irawanto, R., Ariyanti, E.E. & Hendrian, R. 2015. Jeruju (*Acanthus ilicifolius*): Biji, Perkecambahan dan Potensinya. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, 1 (5), pp.1011-18.
- Irwanto. 2006. *Keanekaragaman Fauna Pada Habitat mangrove*. Yogyakarta: Kanisius.
- Jiang, C. Liu, S. He, W. Luo, X. Zhang, S. Xiao, Z. Qiu, X. Yin, H. 2012. A New Prenylated Flavonone From *Derris trifoliata* Lour. *Molecules*, (17), pp.657-63.

- Krebs, C.J. 1999. *Ecological Methodology*. 2nd ed. New York: Benjamin Cummings.
- Kusmana, C. 1995. *Teknik Pengukuran Keanekaragaman Tumbuhan. Pelatihan Teknik Pengukuran dan Monitoring Biodiversity di Hutan Tropika Indonesia*. Bogor: Institut Pertanian Bogor Fakultas Kehutanan.
- McNaughton, S.J. & Wolf, L.L. 1992. *Ekologi Umum (Terjemahan)*. 2nd ed. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Mueller-Dombois, D. & Ellenberg, H. 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. London: John Wiley.
- Noor, Y.R., Khazali, M., Suryadiputra & I. N.N. 2006. *Paduan Pengenalan Mangrove di Indonesia*. 2nd ed. Bogor: PHKA/Wetlands International Indonesia Programme.
- Odum, E.P. 1993. *Dasar-dasar ekologi*. 3rd ed. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Parwati, E. 2004. Inventarisasi dan Prediksi Dinamika Kawasan Pesisir Segara Anakan Menggunakan Penginderaan Jauh. *Makalah Disertasi Program Pasca Sarjana S3 IPB*. Bogor: IPB.
- Purnobasuki, H. 2012. Pemanfaatan Hutan Mangrove Sebagai Penyimpan Karbon. *Buletin PSL Universitas Surabaya*, 28, pp.3-5.
- Rosani, E.S. 2013. Analisis Biomassa Karbon Tersimpan Pada Tumbuhan Bawah di Kawasan Hutan Mangrove Segara Anakan Cilacap. *Thesis*. Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.
- Sosia, Yudasakti, P., Ramadhani, T. & Nainggolan, M. 2014. *Mangroves Siak & Kepulauan Meranti*. 1st ed. Jakarta: Environmental & Regulatory Compliance Division Safety, Healthy & Environment Departement.
- Syafei, E.S. 1994. *Pengantar Ekologi Tumbuhan*. Bandung: FMIPA ITB Press.
- Tumisen, S. 2008. Degradasi Hutan Akibat Pengambilan Kayu Bakar oleh Industri Kecil Gula Kelapa di Cilacap. *Forum Geografi*, 22 (2), pp.159 - 168.
- Wijayanti, T. 2009. Konservasi Hutan Mangrove sebagai Wisata Pendidikan. *Journal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 1, pp.15-25.
- Windarni, C. 2017. Estimasi Karbon Tersimpan pada Hutan Mangrove di Desa Margasari Kecamatan Labuhan Maringgai Kabupaten Lampung Timur. *Skripsi*. Bandar Lampung: Fakultas Pertanian Universitas Lampung.