

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwijaya, H. (2009). Kondisi Mangrove Pantai Timur Surabaya dan Dampaknya Terhadap Lingkungan Hidup. *Jurnal ilmu Teknik Lingkungan*, 1, 1-14.
- Arifin, Z., Samedy, & Soemodihardjo, S. (2006). *Southeast and East Asian ecotones, ecotone phase I, 1992-2001: a collaborative MAB Programme*. Jakarta : UNESCO Jakarta Office
- Asnah. (2010). Inventarisasi Jamur Makroskopis di Ekowisata Tangkahan Taman Nasional Gunung Leuser Kabupaten Langkat Sumatera Utara. Universitas Sumatera Utara Medan. [Tesis : dipublikasikan].
- Asrianny, Marian, dan Okan, P.N. (2009). Keanekaragaman dan Kelimpahan Jenis Liana (Tumbuhan Memanjat) Pada Hutan Alam di hutan Pendidikan Universitas Hasanudin. *Jurnal Perennial*, 5, (1), 23-30
- Barbour, M.G., J.H. Burk, & W.D. Pitts. *Terrestrial Plant Ecology*. CA : Benjamin/Cummings Publishing Co.
- Bedyaman, T. & Nandika, D. (1989). Bahan Pengajaran: Deteriorasi Kayu oleh Faktor Biologis. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Pusat Antar Universitas Bioteknologi. IPB. Bogor.
- Bennet, S. H & Nelson, J.B. (1991). Distribution and status of Carolina bays in South Carolina. *Nongame and Heritage Trust Publication No.1*, 1-98.
- Bialangi, M.S. (2011). Pola Distribusi Mangrove Pada Kawasan Pantai Tidak Berawa Kabupaten Pohuwato Gorontalo. *Jurnal Eukariotik*, 9,1, 48-53.
- Blasco, F. (1992). Outlines of ecology, botany and forestry of the mangals of the Indian subcontinent. In Chapman, V.J. (ed). *Ecosystems of the world 1 : wet coastal ecosystems*. Amsterdam : Elsevier, 241-260.
- Cadenasso, M.L, Pickett, S.T.A, Weathers, K.C, and Jones, C.G. (2003). A Framework For a Theory of Ecological Boundaries. *BioScience*, 53, 750 – 758.
- Clarke, P.J. (1995). The Population Dynamics of the Mangrove Shrub *Aegiceras corniculatum* (Myrsinaceae) Fecundity, Dispersal, Establishment and Population Structure. *Proc, Linn, Soc, N.S.W.* 115 : 35-44.

- Dahuri R., Rais J., Ginting S.P., dan Sitepu M.J. (1996). *Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Pesisir dan Lautan Secara Terpadu*. Jakarta: P.T. Saptodadi.
- Darmadi, Lewaru, M. W., & Khan, A.M.A. (2012). Struktur Komunitas Vegetasi Mangrove Berdasarkan Karakteristik Substrat Di Muara Harmin Desa Cangkring Kecamatan Cantigi Kabupaten Indramayu. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 3, (3), 1-17.
- De Jesus, A.(2012). Kondisi Ekosistem Mangrove di Sub District Liquisa Timor-Leste. *Depik*, 1, (3), 136-143.
- Djarajah, N.M. & Djarajah, A.S. (2001). *Budidaya Jamur Tiram*. Yogyakarta : Kanisius.
- Duwit, N., Arwam, C.Y.H., & Manusawai, J. (2002). Identifikasi Jenis Anggrek Epifit Pada Kawasan Hutan Mangrove Dewa Waijan Kecamatan Samate Kabupaten Sorong. *Buletin Beccariana*,4,(1),1-67.
- Fagan, WF., Fortin, M.J., Soykan, C. (2003). Integrating Edge Detection and Dynamic Modeling in Quantitive Analyses of Ecological Boundaries. *Bioscience*, 53, (8), 730-738.
- Fajar, R.M. (2011). Kelimpahan, Keragaman, dan Pola Distribusi Kepiting di Hutan Mangrove. Bandung : Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. (Laporan Skripsi : tidak dipublikasikan).
- Forbes, A.G. & Yerkes, K. (2008). Ecotone : Nutrient Dynamics and the Emergent Behaviour of Ecological Agents. *Associations for the Advancement of Artificial Intelligence*, 1-5.
- Forman, R.T.T. & M. Godron. (1986). *Landscape ecology*. New York : John Wiley & Sons.
- Forman, R.T.T. (1995). Some General-Principles of Landscape and Regional Ecology. *LandscEcol*, 10, 133-142.
- Girmansyah, D, & Sunarti.(2011). Eksplorasi Tumbuhan di Pulau Moti, Ternate, Maluku Utara. *Ekologi Ternate*, 267-282.
- Godefroid, S & Koedam. (2003). Distribution Pattern of The Flora in a Peri-Irban Forest an Effect of The City-Forest Ecotone. *Landscape and Urban Planning* ,65, 169-185.

- Gosz, J. R. (1993). Ecotone Hierarchies. *Ecological Applications*,3,(3), 369-376.
- Helzer, C.J. & Jelinski, D.E. (1999) The relative importance of patch area and perimeter-area ratio to grassland breeding birds. *Ecological Applications*, 9 , 1448-1458.
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Jakarta : Litbang Kehutanan.
- Holland, M. M. (1988). SCOPE/MAB technical consultations on landscape boundaries report of a SCOPE/MAB workshop on ecotones. *Biology International, special Issue*. 17, 47-106.
- Hoofman, D.A.P., M. Diemer, J. Lienert & B. Schmid. (1999). Does Habitat Fragmentation Reduce The Long-Term Survival Isolated Population of Dominant plants? A Field Design. *Bulletin of the Geobotanical Institute. ETH*, 65, 59-72.
- Husen, E., Nugroho, K., & Adhi, W.I.P.G.(1993). Karakteristik Lahan dan Penyebaran Vegetasi Hutan Rawa Pantai Di Kelumpang Selatan, Kabupaten Kota Baru, Kalimantan Selatan. [Seminar : Hasil Penelitian Tanah dan Agroklimat].
- Indriyanto. (2006). *Ekologi Hutan*. Jakarta : PT. Bum Aksara.
- Irawan, B. (2005). Kondisi Vegetasi Mangrove Di Luwuk-Banggai Sulawesi Tengah. Seminar Nasional Penggalang Taksonomi Tumbuhan Indonesia, FPMIPA UPI.
- Isaac-Williams.(1988). *The Orchid of Asia*. Angus & Robbertson press.
- Kusmana, C., Onrizal, & Sudarmadji. (2003). *Jenis-jenis Pohon Mangrove Di Teluk Bintuni, Papua*. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor ISBN : 979-493-057-1.
- Laliberte, L. James, O.L . Hutchens, J.J. & Godwin, K.S. (2007). The Ecological Boundaries of Six Carolina Bays : Community Composition And Ecotone Distribution. *The Society of Wetlands Scientists*,27,(4), 873-883.
- Largent, D.L., & Stuntz, D.E.(1977). *How to Identify Mushrooms to Genus I : Macroscopic Features*. Mad River Press.

- Livingston, B.E. (1903). The Distribution of the Upland Plant Societies of Kent County, Michigan. *Botanical Gazette*, 35,(1), 36-35.
- Lovelock, C.(1993). *Field Guide to The Mangroves of Queensland*. Australian Institute of Marine Science.
- Lubis, S.R.(2009). Keanekaragaman dan Pola Distribusi Tumbuhan Paku di Hutan Wisata Alam Taman Eden Kabupaten Toba Samosir Provinsi Sumatera Utara. [Tesis : Universitas Sumatera Utara Medan].
- Ludwig, J. A & Reynolds, J.F. (1988). *Statistical Ecology*. John Wiley & Sons, Inc.
- Lugrayasa, I.N. & Adjie, B. (2004). Ekologi Tumbuhan Paku Di Taman Nasional Bogani Nani Wartabone, Sulawesi Utara. UPT. Balai Konservasi Tumbuhan Kebun Raya 'Eka Karya' Bali-LIPI.[Laporan : Teknik Kebun raya "Eka Karya" Bali 2004].
- Lugrayasa, I.N., Undaharta, K.E, & Sujarwo, W. (2009). Keanekaragaman Angrek Di Cagar Alam Cycloops Papua. *Warta Kebun Raya*,9,(1), 1-6.
- Magurran, A.E. (1988). *Ecological Diversity and its Measurement*. United states of America : Princeton University Press
- Marimon, B.S., Lima, E.DE.S., Duarte, T.G., Chieregatto, L.C., and Ratter, J.A. 2006. Observations On The Vegetation Of Northeastern Mato Grosso, Brazil IV an Analysis Of The Cerrado-Amazonian Forest Ecotone. *Edinburgh Journal of Botany*, 63, (2-3), 323-341.
- Marsusi *et al.* (2001). Studi Keanekaragaman Angrek Epifit di Hutan Jobolarangan. *Biodiversitas*,2,(2),150-155.
- Michael, P. (1984). *Ecological Methods For Field and Laboratory Investigations*. New Delhi : Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited.
- Mishra, P.K., Sahu, J.R., & Upadhyay, V.P. (2005). Species Diversity in Bhitarkanika Mangrove Ecosystem in Orissa, India. *Journal of Ecology and Application*, 8, (1), 1-15.
- Mulyadi, A. (2004). Resistensi Penduduk Setempat dan Kerusakan Hutan lindung Sancang. *Jurnal Geografi GEA*,4,(8), 1-10.

- Mustari, A. H.(2007).Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Dan Potensi Ekowisata Cagar Alam Leuweung Sancang, Jawa Barat. *Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor*, 1-11.
- Naiman RJ, & Decamps H.(1990).*The Ecology and Management of Aquatic-Terrestrial Ecotones*. Paris : The Parthenon Publishing Group.
- Nazir, M. (1988). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Ng, P.K.L. & N. Sivasothi (ed.). (2001). *A Guide to Mangroves of Singapore. Volume 1: The Ecosystem and Plant Diversity and Volume 2: Animal Diversity*. Singapore: The Singapore Science Centre.
- Noor, Khazali, Suryadiputra. (2007) . *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia*. Wetlands Internasional Indonesia Programe.
- Nyakpa, A.M., Hakim, N., Lubis, S.G., Nugroho, M.R., Saul, M.A., Diha, G.B., Hong dan Bailey, H. (1986). *Dasar-dasar ilmu Tanah*. Bandar lampung : Universitas Bandar Lampung.
- Odum, E.P. (1971). *Dasar-Dasar Ekologi Edisi Ketiga*. Gadjah Mada University Press.
- Pamungkas, A.S.(2010). Keanekaragaman Mangrove di Kawasan Cagar Alam Hutan Mangrove Leuweung Sancang Kec. Cibalong Kab. Garut. [Laporan Skripsi : tidak dipublikasikan].
- Partomihardjo, T. (1991). Kajian Komunitas Epifit di hutan Dipterocarpaceae Lahan Pamah, Wanariset-Kalimatan Timur Sebelum Kebakaran. *Media Konservasi*, III, (3), 57-66.
- Piggout. (1964). *Fern on Malaysia in Colour*. BHD : Tropical press.
- Pramudji. (2001). Dinamika Areal Hutan Mangrove Di Kawasan Pesisir Teluk Kotania, Seram Barat. *Oseana*, XXVI,(3), 9-16.
- Puspaningtyas, D.M. (2007). Inventarisasi Anggrek dan Inangnya di Taman Nasional Meru Betiri-Jawa Timur. *Biodiversitas*, 8, (3), 210-214.
- Ridho, TB. S. (2010). Distribusi dan Kelimpahan Nekton di Hutan Mangrove Leuweung Sancang Kecamatan Cibalong Kabupaten Garut. Bandung : Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. (Laporan Skripsi ; tidak dipublikasikan).

- Risna, R.A. (2004). Keanekaragaman Jamur Berpori (Polyporineae) Di Pulau Moyo dan Sumbawa, Nusa Tenggara Barat. *Widyariset*, 6, 316-321.
- Risser PG.(1993). Ecotones at Local to Regional Scales From Around the World. *Ecol App*, (13), 367-368.
- Schilthuizen M.(2000). Ecotone : Speciation-Prone. *Trends Ecol Evol*, 15, 130-131.
- Seitske K, Wanggai K, & Husodo BB. (2001). The diversity of epiphytic orchid in North Biak Wildlife Sanctuary. *Buletin Beccariana* 3, (1), 6-10.
- Senft, A. R. (2009). Species Diversity Patterns At Ecotones. *Chapel Hill*, 1-62 (Thesis : dipublikasikan).
- Septiana,A.R. (2010). Struktur Komunitas Mollusca Di Hutan Mangrove Leuweung Sancang Kecamatan Cibalong Kabupaten Garut. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. (Laporan Skripsi ; tidak dipublikasikan).
- Setyawan A.D., Indrowuryatno, Wiryanto, Winarno,K., Susilowati, A. (2004).Tumbuhan Mangrove di Pesisir Jawa Tengah : 1.Keanekaragaman Jenis. *Biodiversitas*, 6,(2), 90-94.
- Setyawan, A.D. (2008). Buku Ajar Biodiversitas Ekosistem Mangrove di Jawa; Tinjauan Pesisir Utara dan Selatan Jawa Tengah. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Biodiversitas, Universitas Sebelas Maret*, 1 – 175.
- Setyawan, A.D.(2000).Tumbuhan Epifit pada Tegakan Pohon Schima wallichii (D.C) Korth. Di Gunung Lawu. *Biodiversitas*, 1, (1), 14-20.
- Soeroyo & Suyarso. (2009). Kondisi dan Inventarsasi Hutan Mangrove di Kawasan Teluk Lampung. *Puslitbang Oseanografi LIPI*,1-8.
- Steenis. (2001). *Flora Pegunungan Jawa*. LIPI Press.
- Suedy, S.W.D., Soeprobowati, T.R., Rahardjo, A.T., Maryunani, K.A., & Setijadi, R. (2006). Keanekaragaman Flora Hutan Mangrove di Pantai Kaliuntu-Rembang Berdasarkan Bukti Palinologinya. *Biodiversitas*, 7, (4), 322-326.
- Sukardjo, S. (1984). Ekosistem Mangrove. *Oseana*, IX,(4), 102-115.

- Supardjo, M.N. (2008). Identifikasi Vegetasi Mangrove di Segoro Anak Selatan, Tanamn Nasional Alas Purwo, Banyuwangi, Jawa Timur. *Jurnal Saintek Perikanan*, 3, (2), 9-15.
- Supriyadi, I.H.(2001). Dinamika Estuari Tropik. *Oeseana*, XXVI,(4),1-11.
- Suryawan, F.(2007).Keanekaragaman Vegetasi Mangrove Pasca Tsunami di Kawasan Pesisir Pantai Timur Nangroe Aceh Darussalam. *Biodiversitas*, 8,(4), 262-265.
- Suryono, C.A. (2006). Struktur Populasi Vegetasi Mangrove di Laguna Segara Anakan Cilacap, Jawa Tengah. *Ilmu kelautan*, 11, (2), 112-118.
- Suryowinoto, M. (1987). *Mengenal Anggrek Alam Indonesia*. Jakarta: PT. Penebar Swadaya.
- Tansley, A.G.(1935). The use and abuse of vegetational concepts and terms. *Ecology*, 16, 284-307.
- Tomlinson, C.B. (1986). *The Botany of Mangroves*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Turner, M.G.(2005). Landscape ecology : What is the state of the science?.*Ann Rev Ecol Syst*, 36, 319-344.
- Ugland, K.I & Gray, K.S. (1982). Lognormal Distributions and The Concept of Community Equilibrium. *Oikos*, 39, 171-178.
- Wijayanto, N., & Nurannajah. (2012). Intensitas Cahaya, Suhu, Kelembaban dan Perakaran Lateral Mahoni (*Swietenia macrophylla* King.) di RPH Babakan Madang, BKPH Bogor, KPH Bogor. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 3,(1), 8-13.
- Yusnandar, R., Kamal, E., & Suardi, M.L. (2008). Komposisi dan Profil Hutan Mangrove di Kawasan Pesisir Jorong Mandiangin Nagari Katiagan Kecamatan Kinali Kabupaten Pasaman Barat. *Mangrove dan Pesisir*, VIII, (3), 56-69.
- Zabel, R. A., & Morrell, J. J.. (1992). *Wood Microbiology Decay and Its Prevention*. Academic Press Inc. San Diego, New York, London, Sydney, Tokyo, Toronto.