

Daftar Pustaka

- Agasen, E.V., J.P.Clemente, M.R.Rosana & N.S.Kawit. 2006. Biological investigation of jaguar guapote *Parachromis managuensis* (Gunther) in Taal Lake. Philippines. *Journal of Environmental Science and Management*. 9 (2):20-30.
- Alle, W. 1931. *Animal Aggregations : A Study In General Sociology*. University Of Chicago Press. Chicago Illinois, USA.
- Bakus, G.J. 2007. *Quantitative Analysis of Marine Biological Communities : Field Biology and Environment*. John Willey & Sons Publishers. New Jersey.
- Basmi, J., 1995. *Planktonologi : Produksi Primer*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor (tidak dipublikasikan). Bogor. 14 hal.
- Bobori, D. C. & I. Salvarina. 2010. Seasonal variation of fish abundance and biomass in gillnet catches of an East Mediterranean Lake: Lake Doirani. *Journal of Environmental Biology*, 31 (6): 995-1000 pp.
- Clarke, K. R. 1990. Comparisons of dominance curves. *J. Exp. Mar. Biol. Ecol.* 138, 143-157.
- Clarke, K. R., and Warwick, R. M. 1994. *Change in marine communities: an approach to statistic alanalysis and interpretation*. Plymouth.
- Clarke, K.R., Warwick, R.M., 2001. *Change in Marine Communities:An Approach to Statistical Analysis and Interpretation*, 2nd ed. PRIMER-E. Plymouth.
- Craeymeersch, J.A.1991. Applicability of the abundance/biomass comparison method to detect pollution effect on intertidal macrobenthic communities. *Hydrobiology Bulletin*, 24(2): 133-140pp.
- Corfield, J.et al. 2008. Review of the Impacts of Introduced Ornamental Fish Species that have Established Wild Population in Australia. Report toAustralia Government Department of the Environment Water. Heritage and the Arts. NIWA Australia.
- Collwel, R.K.& D.J.Futuyma.1971.On the measurement of niche bred than overlap. *Ecology*.52(4):567-576.
- Effendie, M.I. 1997. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta.
- Estrada. J. C. G., R. Vasconcelos & M. J. Costa. 2008. Estimating fish community diversity from environmental features in the Tagus estuary (Portugal): Multiple Linier Regression and Artificial Neural Network approaches. *J.Appl. Ichthyol*24. p. 150 –162.

- Godin, J.J-G., I.D. Couzin, D.J. Hoare, and J. Krause. 2002. Context-Dependent Group Size Choice in Fish. *Animal Behaviour* 67: 155-164.
- Hedianto, D.A&S.E. Purnamaningtyas. 2011. Beberapa aspek biologi ikan nilem (*Osteochilus vittatus*, Valenciennes, 1842) di Waduk Cirata, Jawa Barat. *Prosiding. Semnaskan Indonesia.STP.p.95-107.*
- Hedianto, D.A&S.E.Purnamaningtyas. 2011. Penerapan Kurva ABC (Rasio Kelimpahan/Biomassa) Untuk Mengevaluasi Dampak Introduksi Terhadap Komunitas Ikan di Waduk IR. H. Djuanda. *Prosiding. Forum Nasional Pemacuan Sumber Daya Ikan III. POS.p. 07.*
- <Http://penyuluhankelautanperikanan.org.id/konstruksi-jaring-insang.html>
- Kartamihardja, E.S., & A.S.N. Krismono. 2003. Distribusi Spasial Temporal Kelimpahan Dan Biomassa Fitoplankton Dalam Kaitannya Dengan Potensi Produksi Ikan Di Waduk IR.H. Djuanda, Jawa Barat. *Jurnal Penelitian PerikananIndonesia. Vol 9. (7) ; 9-18 Hal.*
- Kartamihardja, E. S. 2009. Mengapa ikan bandeng Diintroduksi di Waduk Djuanda, Jawa Barat. *Prosiding. Forum Pemacuan Sumberdaya Ikan II.PI-06.14p.*
- Krebs,C.J.1989. *Ecological methodology*.Universityof British Columbia. Harperand Row Publisher. NewYork. 654p.
- Krismono, A. Azizi, A. s. Sarnita & A. S. N. Krismono. 2003a. Kajian dampak penebaran ikan betutu (*Oxyeleotris marmorata*) terhadap perikanan di perairan Rawa pening. *Prosiding Hasil-Hasil Riset. Pusat Riset Perikanan Tangkap. 10 p.*
- Krismono, A.Azizi, A.Sarnita & A.S.N.Krismono. 2003b. Kajian dampak penebaran ikan betutu (*Oxyeleotris marmorata*) terhadap perikanan tangkap di perairan Waduk Kedungombo. *Prosiding Hasil-Hasil Riset. Pusat Riset Perikanan Tangkap.14p.*
- Lambshead, P. J. D., Platt, H. M., and Shaw, K. M. 1983. Thedetection of differences among assemblages of marine benthicspecies based on an assessment of dominance and diversity.*Journal of Natural History. 17: 859e874.*
- Magurran, A. E. 2004. *Measuring biological diversity*. Blackwell Science Ltd. 256p.
- Morgane,B., Y.Shin, S. Lynne & C.Phillipe. 2004. Evaluation of the sensitivity of ecological indicators tofishing using a simulation approach: application to the southern Benguela upwelling ecosystem. *Journal of Marine and Colastal Management, FF:17p.*
- Odum, E. P. 1971. *Fundamental of ecology* 3rd edition. W. B. Saunders Company.Phyladelphia. 574 p.

- Patzner, R. A. 2008. Reproductive strategies of fish. In Rocha, J. M., A. Arukwe & B. G. Kapoor. Fish Reproduction. Science Publishers. United States of America. p. 311-350.
- Pejchar, L. & H.A. Mooney. 2009. Invasives Species, Ecosystem Service and Human Well-being. Trends in Ecology and Evolution, 24(9):497-504.
- Prabandani, D., 2002. Struktur Komunitas Fitoplankton di Teluk Semangka, Lampung Pada Bulan Juli, Oktober dan Desember 2001. [Skripsi]. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Primack, R.B. 2002. Essential of Conservation Biology. 3rd Edition. Sinauer Associates, Inc. Sunderland. 698p.
- Rachmatika, I. & G. Wahyudewantoro. 2006. Jenis-Jenis Ikan Introduksi di Perairan Tawar Jawa Barat dan Banten: Catatan tentang Taksonomi dan Distribusinya. Jurnal Iktiologi Indonesia, 6 (2):93-98.
- Risamasu FJL, Prayitno HB. 2011. Kajian zat hara fosfat, nitrit, nitrat dan silikat di perairan Matasi, Kalimantan Selatan. Ilmu Kelautan. 16(3): 135-142.
- Rustadi. 2008. Kemelimpahan Plankton dan Pemanfaatannya Oleh Nila Merah (*Oreochromis sp.*) Dalam Hapa Pembenuhan dan Pendederan Di Waduk Sermo. Jurnal Perikanan. 10(1) : 20-29.f
- Rustadi. 2009. Pengendalian Eutrofikasi Perairan Waduk dengan Perikanan : Studi Kasus di Waduk Sermo. Jurnal Aquaculture Indonesiana. 10(3):199-208.
- Supardjo S.D., Soeparno. Dikra A., Zen A.f. 2013. Pengaruh Shortening Jaring Insang Terhadap Hasil Tangkapan di Waduk Sermo Provinsi DIY. Jurusan Perikanan, Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Syandri, H. 2004. Penggunaan ikan nilem (*Osteochilus haselti*) dan ikan tawes (*Puntius javanicus*) sebagai agen hayati pembersih perairan Danau Maninjau, Sumatera Barat. Jurnal Natur Indonesia. 6 (2):87-90.
- Tjahjo, D.W.H. & S.E. Purnamaningtyas. 2009. Evaluasi kemampuan ikan bandeng dan nila tebaran dalam memanfaatkan kelimpahan fitoplankton di Waduk Ir.H. Djuanda. Prosiding. FNPSI II. PI-02. 11 p.
- Tjahjo, D.W.H., S.E. Purnamaningtyas & A. Suryandari. 2009. Evaluasi peran jenis ikan dalam pemanfaatan sumberdaya pakan dan ruang di Waduk Ir.H. Djuanda. J.Lit.Perikan.Ind15(4):267-276.
- Tjahjo, D. W. H. & S. E. Purnamaningtyas. 2010. Keanekaragaman jenis ikan di Waduk Ir. H. Djuanda. Prosiding. Seminar Nasional Ikan VI: 161-167 pp.
- Triyatmo, B. 2001. Kajian Morfometri Berdasarkan Kondisi Topografi dan Estimasi Potensi Perikanan Waduk sermo. Jurnal Perikanan UGM. vol III. Yogyakarta.



- Triyatmo, B. 2001. Studi Kondisi Limnologi Waduk Sermo Pada Tahap Pra-Inundasi. *Jurnal Perikanan UGM*. vol. III. Yogyakarta.
- Wargasmita, S. 2005. Ancaman Invasi Ikan Asing Terhadap Keanekaragaman Ikan Asli. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 5 (1):5-10.
- Warwick, R. M. 1986. A new method for detecting pollution effects of marine macrobenthic communities. *Mar. Biol* 92. 557–562.
- Yemane, D., J. G. Field & R. W. Leslie. 2005. Exploring the effect of fishing on fish assemblages using abundance biomass comparison (abc) curve. *ICES Journal of Marine Science*, 62: 374-379 pp.
- Verbrugge, L.N.H., G. vd. Velde, A. J. Hendriks, H. Verreycken & R.S.E.W. Leuven. 2011. Risk Classifications of Aquatic Non-Native Species: Application of Contemporary European Assessment Protocols in Different Biogeographical Settings. *Aquatic Invasions*, 7. 5p.