

DAFTAR PUSTAKA

- Abdel-Tawwab, Mohsen. 2016. *Effect of feed availability on susceptibility of Nile tilapia, Oreochromis niloticus (L.) to environmental zinc toxicity: Growth performance, biochemical response, and zinc bioaccumulation*. Journal Aquaculture 464: 309–315
- Ardiwinata, R. D. 1987. *Rice-fish culture on paddy fields in Indonesia*. Proceedings of Indo Pacific Fish Council.
- Avianto, T. W. 2006. *Tutorial Powersim Constructor*. Program Magister Studi Pembangunan Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Bali. 2013. *Tingkatkan Nilai Ekonomi, Kotoran Sapi jadi Pakan Bergizi Ternak*. http://bali.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=articledanid=235:tingkatkan-nilai-ekonomi-kotoran-sapi-jadi-pakan-bergizi-ternak&catid=51:info-aktual diakses pada 26 Juni 2016 pukul 10.30 Pm.
- Channabasavanna, A.S., dkk. 2009. *Development of Profitable Integrated Farming System Model for Small and Medium Farmers of Tungabhadra Project Area of Karnataka*. Karnataka J. Agric. Sci. 22(1): 25-27
- Djajasewaka. 1985. *Pakan Ikan Cetakan I*. Yasaguna. Jakarta.
- Effendie, M. E. 1979. *Biologi Perikanan Bagian I*. Fakultas Perikanan IPB (Institut Pertanian Bogor). Bogor.
- Fauzi, Akhmad dan Anna, Suzy. 2005. *Pemodelan Sumber Daya Perikanan dan Kelautan untuk Analisis Kebijakan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.



- Gittinger, J.P. 1986. *Analisis Ekonomi Proyek-Proyek Pertanian*. UI-Press. Jakarta.
- Handiani, M. 2011. *Model Pengembangan Usahatani Gabungan Tanaman Pangan Utama dan Perikanan dalam Perencanaan Pertanian Pedesaan : Studi Kasus Pendekatan Sistem Dinamis Efektivitas Subsidi Pupuk Terhadap Kinerja Usahatani di Desa Bimomartani, Ngemplak, DIY*.
- Hu, Liangliang, dkk. 2013. *The Productivity of Traditional Rice–Fish Co-Culture can be Increased without Increasing Nitrogen Loss to the Environment*. *Agriculture, Ecosystems and Environment Journal* 177: 28– 34
- Kallsen, C. 2005. “*What is Sustainable Agriculture and How We Do It?*”. *Better Crops* 89(1): 22–23.
- Khairuman dan Amri, Khairul. 2013. *Budidaya Ikan Nila*. Agromedia. Jakarta.
- Kusmini, Irin Iriana, dkk. 2014. *Hubungan Panjang dan Bobot Ikan Nila Lokal, Best F5 dan F6 di Pangkep, Sulawesi Selatan pada Umur 60 hari Pemeliharaan*. *Berita Biologi* 13(2).
- Marimin, 2006. *Sistem Informasi Manajemen Sumber Daya Manusia*. Penerbit Grasindo. Jakarta.
- Maryam, Siti. 2010. *Budidaya Super Intensif Ikan Nila Merah Oreochromis sp. dengan Teknologi Bioflok: Profil Kualitas Air, Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan*. Skripsi IPB. Bogor.



- Maulana, A. B. 2003. *Analisis Kelayakan Usahatani Pembesaran dan Pemasaran Ikan Nila Gift Budidaya Keramba Jaring Apung, Desa Cikidang Bayabang, Kecamatan Mande, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat*. Skripsi IPB. Bogor.
- Nugroho, Bayu, dkk. 2015. *Budidaya Nila Organik*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Oelviani, Renie dan Utomo, Budi. 2015. *Sistem Pertanian Terpadu di Lahan Pekarangan Mendukung Ketahanan Pangan Keluarga Berkelanjutan: Studi Kasus di Desa Plukaran, Kecamatan Gembong, Kabupaten Pati, Jawa Tengah*. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia 1(5): 1197-1202.
- Phong, L.T., dkk. 2011. *Life Cycle Assessment of Food Production in Integrated Agriculture–Aquaculture Systems of The Mekong Delta*. Journal of Livestock Science 139: 80–90.
- Pillay, T.V.R. dan Kutty, M.N. 2005. *Aquaculture : Principles and Practices Second Edition*. Blackwell Publishing. Oxford.
- Popma, TJ dan Lovshin, LL. 1996. *World prospect for commercial production of tilapia*. Research and Development Series No. 41. International Center for Aquaculture and Aquatic Environmens. Departement of Fisheries and Allied Aquacultures Auburn University. Alabama.
- Rauf, Abdul, dkk. 2013. *Sistem Pertanian Terpadu di Lahan Pekarangan Mendukung Ketahanan Pangan Berkelanjutan dan Berwawasan Lingkungan*. Jurnal Online Pertanian Tropik Pasca Sarjana FP USU 1(1).



- Soetrisno, Coco Kokarkin. 2014. *Laporan Tahunan Direktorat Produksi Tahun 2013, Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya, KKP*. Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP). Jakarta.
- Sunarminto, Bambang Hendro, dkk. 2012. *Pertanian Terpadu untuk Mendukung Kedaulatan Pangan Nasional*. BPFE. Yogyakarta.
- Suriapermana, S., dan Syamsiah, I. 1995. *Tanam Jajar Legowo pada Sistem Usaha Tani Minapadi-Azolla di Lahan Sawah Irigasi*. Dalam Z. Zaini dan M. Syam (Ed.). *Risalah Seminar Hasil Penelitian Sistem Usaha Tani dan Sosial Ekonomi*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Suwarto, 2006. *Sistem dan Model. Modul Pelatihan Perencanaan Kehutanan Berbasis Penataan Ruang*. Badan Planologi Kehutanan.
- Suwarto, dkk. 2015. *Perancangan Model Pertanian Terpadu Tanaman-Ternak dan Tanaman-Ikan di Perkampungan Teknologi Telo, Riau*. *J. Agron. Indonesia* 43(2): 168 - 177.
- Syamsiah, I., Suriapermana, S., dan Fagi, A.M. 1988. *Research on Rice Fish Culture: Past experiences and future research programs*. Paper Presented at The Workshop on Rice-Fish Farming Research and Development. Ubon, Thailand.
- Ta'aladin, Zamdial. 2012. *Analisa Usaha Budidaya Ikan Nila Merah (Oreochromis Niloticus) secara Terpadu dengan Ayam (Long-Yam) Di Kabupaten Bengkulu Utara*. *Jurnal AGRISEP* 11(2): 262 – 269.



Taufikurrahman dan Sulistyono, M. Adri Budi. 2015. *Pengembangan Sistem Pertanian Terpadu Mina Mendong Metode Teras Dalam di Desa Wajak, Kecamatan Wajak*. Jurnal Ilmu-Ilmu Teknik Sistem 11(3).

Thornley, J.H.M. dan France, J. 2007. *Mathematical Models in Agriculture, Quantitative Methods for the Plant, Animal and Ecological Sciences*. Cromwell Press. Trowbridge.