

Daftar Isi

Bidang Taksonomi, Biodiversitas dan Sumber Daya Ikan

Andriano, Catharina DREW, Febriosa, MF Rahardjo Fauna ikan di perairan Pantai Payalaman, Kepulauan Anambas	1
Audry R. P. Tambunan, Charles P.H. Simanjuntak, M. F. Rahardjo, Ahmad Zahid, Aries Asriansyah, Reiza M. Aditriawan Komposisi dan luas relung makanan ikan Terapontidae di Teluk Pabean, Jawa Barat	19
Dewa Gde Tri Bodhi Saputra, I Nyoman Yoga Parawangsa, Prawira A.R.P. Tampubolon, Nyoman Dati Pertami Beberapa karakter morfometrik dan meristik Ikan zebra (<i>amatitlania nigrofasciata</i> gunther, 1867) di danau tamblingan, buleleng, bali	31
Eva Amalia Destyani, Sriati, Isnurruhwati, Herman Hamdani Parameter utama yang berpengaruh terhadap kelimpahan <i>e/ver</i> di muara Sungai Cimandiri Sukabumi, Jawa Barat	39
Fajar Anggraeni, Hary Krettiawan, Dessy Nurul Astuti Pertumbuhan dan kematangan gonad udang galah (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) strain GIMacro II pada tahap pembesaran	51
Freddy Supriyadi & dan Herlan Estimasi stok ikan dengan metode hidroakustik di perairan estuari berau kalimantan timur	61
Gybert E. Mamuaya, Fransine B. Manginsela, Cornelis F.T. Mandey Otolit sagita ikan <i>selar crumenophthalmus</i> (bloch, 1793) dari perairan pantai kema, sulawesi utara	71
Haryono, Agus Hadiat Tjakrawidjaja Komunitas ikan air tawar dan statusnya di wilayah Provinsi Banten	83
Helman Nur Yusuf, Thomas Hidayat, Nurulludin Biologi reproduksi dan kajian ikan kuniran (<i>Upeneus sulphureus</i> Cuvier 1829) di perairan Meulaboh	97
Hendria Suhwardan, lin Siti Djunaidah, Lilis Supenti Studi keragaman ikhtiofauna di waduk jatigede kabupaten Sumedang Jawa Barat.....	115
Herlan Struktur komunitas ikan di estuari Berau, Kalimantan Timur	123
Husain Latuconsina dan Nuraini Payapo Nisbah kelamin dan ukuran pertama kali matang gonad Ikan ekor kuning (<i>Pterocaesio tile</i>) di Perairan Pulau Tiga, Maluku Tengah.....	133
Iis Jubaedah, Pigoselpi Anas dan Dinno Sudino Keanekaragaman jenis ikan dan kualitas perairan Waduk cirata di Kabupaten Cianjur, Provinsi Jawa Barat.....	143

Prosiding Simposium Nasional Ikan dan Perikanan

Karsono Wagiy Kelimpahan dan komposisi fauna akuatik di Muara Sungai Pantai Utara Jawa	155
Lenny S. Syafei Iktiofauna di Waduk Ir. H. Djuanda Kabupaten Purwakarta, Provinsi Jawa Barat.....	169
Lies Setijaningsih Hubungan panjang bobot dan faktor kondisi Ikan tambakan <i>Helostoma temminckii</i>	181
Muhammad Abrar, Ofri Johan, Julius Keanekaragaman jenis karang keras (<i>scleractinia</i>) dan komunitas bentik terumbu di taman wisata perairan (twp) Teluk Bumbang, Kabupaten Lombok Tengah, Nusa Tenggara Barat	189
Muhammad Ridho Saputra, Zairion dan Ali Mashar Pola pertumbuhan dan reproduksi ikan kembung, <i>Rastrelliger faughni</i> Matsui 1967 di Perairan Selat Sunda	221
Ni Putu Yuli Ananda Sari,Putu Roni Graha Persada, Prawira A.R.P. Tampubolon, Nyoman Dati Pertami Studi awal dalam upaya pengungkapan kekayaan iktiofauna danau Buyan dan Tamblingan, Bali.....	237
Nur'ainun Muchlis, Khairul Amri Beberapa aspek biologi udang pama (<i>Penaeus semisulcatus</i>) di Perairan Bombana Sulawesi Tenggara	247
Nyoman Dati Pertami, Prawira A.R.P. Tampubolon, M.F. Rahardjo Studi awal iktiofauna di perairan Selat Bali.....	257
Riska Puspita, Menofatria Boer dan Yonvitner Status stok sumber daya ikan tembang (<i>Sardinella Fimbriata</i> Valenciennes, 1847) di Perairan Selat Sunda	265
Simon Billy Sarwom, Simon P. O. Leatemia, Nurhani Widiastuti Kebiasaan makanan ikan baronang (<i>Siganus fuscescens</i>) di perairan Kampung Wansra Distrik Orkeri Kabupaten Biaknumfor	283
Sonia T. A. K. Bukit, Ridwan Affandi, Charles P.H. Simajuntak, M.F. Rahardjo, Ahmad Zahid , Aries Asriansyah, Reiza Maulana Makanan ikan famili clupeidae di Teluk Pabean, Indramayu.....	295
Sopiyon Danapraja, O.D. Soebhakti Hasan dan Endang Suhaedy Iktiofauna waduk darma Kabupaten Kuningan Jawa Barat	309
Supriyanto, Rahmat Kurnia dan Achmad Fahrudin Tangkap lebih pada fase pertumbuhan ikan selar kuning (<i>Selaroides leptolepis</i> , Cuvier 1883) di Perairan Selat Sunda.....	315
Tatang S. Erawan dan M. Saeful Hidayat Struktur komunitas ikan karang cagar alam Pananjung-Pangandaran, Jawa Barat.....	327
Tyani Fitriani Ernawati Widyastuti Studi distribusi crustacea di kawasan pesisir Pulau Tanimbar-Kei, Maluku Tenggara.....	335

Prosiding Simposium Nasional Ikan dan Perikanan

Yenni Nuraini, Azam Bachur Zaidy, Sujono Iktiofauna di Waduk Saguling Kabupaten Bandung Barat, Provinsi Jawa Barat	351
Yenni Nuraini Preferensi jenis makanan ikan <i>red devil</i> (<i>Amphilophus labiatus</i>) di Waduk Saguling Kabupaten Bandung Barat Provinsi Jawa Barat	363
 <i>Bidang Budi Daya Perikanan</i>	
Ani Widiyati Optimalisasi padat tebar pada pembesaran ikan papuyu (<i>Anabas testudineus</i>) di lahan gambut	371
Ani Widiyati, Ruwaidah dan Yosmaniar Respon penggunaan aerasi pipa mikropori terhadap peningkatan kualitas air parameter kimia pada media pemeliharaan ikan patin pasupati (<i>Pangasius</i> sp.)	383
Arafik Lamadi dan Mulis Alga laut sebagai bahan aktivasi sistem imun pada ikan yang diinfeksi virus	395
Azam Bachur Zaidy, Yenni Nuraini dan Sujono Produktivitas budidaya ikan mas (<i>Cyprinus carpio</i> L.) di keramba jaring apung Waduk Saguling Kabupaten Bandung Barat, Jawa Barat	403
Desi Triyani, A. A. H. Suryana, Atikah Nurhayati dan Achmad Rizal Strategi pengembangan usaha pembenihan ikan mas (<i>Cyprinus carpio</i> L.) di Kecamatan Pabuaran Kabupaten Subang Provinsi Jawa Barat	409
Djamhuriyah S. Said dan Novi Mayasari Kemampuan reproduksi udang regang (<i>Macrobrachium sintangense</i>) asli Indonesia pada perlakuan pakan bervariasi	425
Eri Setiadi dan Yohana R. Widyastuti Perbedaan <i>feeding rate</i> terhadap performa biologis pertumbuhan, sintasan dan komposisi tubuh ikan nila (<i>Oreochromis niloticus</i>)	439
Imam Taufik Optimasi suhu terhadap kinerja pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan tambakan (<i>Helostoma temminckii</i>)	451
Irin Iriana Kusmini, Vitas Atmadi Prakoso dan Fera Permata Putri Efektivitas induksi hormon terhadap rematurasi dan kualitas oosit ikan lalawak (<i>Barbonymus balleroides</i>)	459
Jimmy Cahyadi, Ricky Febrinaldy Simanjuntak Bioenrichment tepung buah pepaya (<i>Carica papaya</i>) sebagai campuran pakan untuk meningkatkan pertumbuhan ikan nila gift (<i>Oreochromis niloticus</i>)	469
Joni Haryadi dan Shofihar Sinansari Hubungan komunitas plankton dengan produktivitas udang windu (<i>Penaeus monodon</i>) pada model penerapan iptek di Desa Bangsri, Brebes	481

Prosiding Simposium Nasional Ikan dan Perikanan

Lies Emmawati Hadie dan Wartono Hadie Esensi pemuliaan dalam mendukung kebijakan industrialisasi perikanan	491
Lies Setijaningsih Kajian suhu terhadap kinerja pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan sepat siam <i>Trichopodus pectoralis</i>	489
Novita MZ, Pelita Octorina, Neneng Nurbaeti, Arif Supendi, Bambang Kustiawan, Ujang Dindin Pengembangan IMTA (<i>Intregated Multi Trophic Aquaculture</i>) di situ bekas galian pasir	499
Otong Zenal Arifin, Vitas Atmadi Prakoso, Wahyulia Cahyanti Kebiasaan makan ikan tambakan (<i>Helostoma temminckii</i>) hasil domestikasi di lingkungan terkontrol	515
Rita Febrianti, Sularto, dan Sri Wartini Teknik pemeliharaan benih ikan gurami (<i>Osphronemus goramy</i> Lacapede 1801) dengan sistem resirkulasi serta analisa usahanya.....	525
Tri Widiyanto Populasi bakteri heterotrofik dan kualitas air pada budidaya tambak udang vaname (<i>Litopenaeus vannamei</i>) secara intensif, semi intensif dan ekstensif	535
Yohanna R. Widyastuti dan Eri Setiadi Aplikasi bakteri heterotrof pada pendederan ikan lele mutiara	545
Yohanna R. Widyastuti dan Angela M. Lusiastuti Profil bakteri probiotik untuk pengendali lingkungan budidaya ikan	555
Yosmaniar, Ani Widiyati dan Dewi Puspaningsih Budidaya ikan patin (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) dengan akuaponik sistim rakit di Jambi.....	565
Yosmaniar dan Tuti Sumiati Aktivitas konsorsium bakteri nitrifikasi dan denitrifikasi untuk bioremediasi terhadap pertumbuhan ikan patin	577
Yuke Eliyani, OD. Subhakti H, Lenny S Syafei, Sujono Identifikasi infeksi ektoparasit pada ikan mas (<i>Cyprinus carpio</i> L.) Di jaring apung Waduk Cirata dan Waduk Ir. H. Djuanda Jawa Barat	589
Lampiran 1. Susunan Panitia Simposium Nasional Ikan dan Perikanan 2017	L-1
Lampiran 2. Uraian Acara Simposium Nasional Ikan dan Perikanan 2017.....	L-2
Lampiran 3. Dokumentasi Kegiatan Simposium Nasional Ikan dan Perikanan 2017	L-3
Lampiran 4. Daftar Peserta Simposium Nasional Ikan dan Perikanan 2017	L-4