

DAFTAR ISI

Ruang Lingkup Teknologi Perikanan Budidaya

Achmad Bahtiar Rifai, Desi Surastini, Anak Agung Gede, Rina DETEKSI BAKTERI <i>Aeromonas salmonicida</i> PADA IKAN DENGAN METODE TES KOAGLUTINASI.....	1
Achmad Bahtiar Rifai, Desi Surastini, Anak Agung Gede, Wilibordus Tomi K, Lina Y PEMURNIAN ANTIGEN O DARI ISOLAT BAKTERI IKAN KAKAP PUTIH (<i>Lates calcarifer</i>) PADA BUDIDAYA IKAN MURAI BATU KEPULAUAN RIAU.....	9
Agus Priyadi, Asep Permana, Wartono Hadie, Idil Ardi DOMESTIKASI IKAN CUPANG ALAM <i>Betta Chanoides</i> (Kottelat & Ng, 1994) SEBAGAI UPAYA PENGEMBANGAN BUDIDAYANYA	19
Agus Priyadi, Lies Emmawati Hadie, Idil Ardi, Rendy Ginanjar PENGARUH PEMBERIAN JUMLAH NAUPLII ARTEMIA BERBEDA TERHADAP PERTUMBUHAN BENIH IKAN BALASHARK (<i>Balantiocheilus melanopterus</i> Bleeker)	27
Alda Salma Aulia, Iin Siti Djunaidah, Lenny Syafei UPAYA PENINGKATAN PRODUKSI LARVA IKAN PATIN SIAM (<i>Pangasius hypothalmus</i>) MELALUI TEKNIK PEMBENIHAN BUATAN	43
Anwar Akbar Amdar IDENTIFIKASI WHITE SPOT SYNDROME VIRUS PADA UDANG VANNAMEI (<i>Litopenaeus vannamei</i>)	57
Asep Permana, Agus Priyadi dan Rendy Ginanjar PERCOBAAN PAKAN AWAL PADA LARVA IKAN SUMATRA <i>Puntius tetrazona</i>	69
Asep Yayan Haryono, Dewi Nurhayati, Obing Hobir As'ari, Henny Rahmawati IDENTIFIKASI PARASIT PADA BENIH IKAN NILA (<i>Oreochromis niloticus</i>) DARI KOLAM BUDIDAYA DI KABUPATEN CIAMIS, JAWA BARAT	81
Azam B. Zaidy, Hendria Surahwardan, Wartono Hadie PRODUKTIVITAS BUDIDAYA IKAN MAS (<i>Cyprinus carpio</i> L.) DI KERAMBA JARING APUNG WADUK SAGULING, CIRATA, DAN JATILUHUR JAWA BARAT	93
Dessy Nurul Astuti, Ikhsan Khasani PERTUMBUHAN DAN KELANGSUNGAN HIDUP LARVA IKAN GABUS (<i>Channa striata</i>) YANG DIBERI PAKAN MIKRO PELET, Artemia DEKAP DAN Tubifex.....	103
Dinno Sudinno, Iin Siti Djunaidah, Yuke Eliyani, Adang Kasmawijaya KUALITAS PERAIRAN PESISIR KABUPATEN PANGANDARAN PROPINSI JAWA BARAT UNTUK BUDIDAYA UDANG	111

Dwi Sulistiyono, Fika D Wijayanti, Afarni, Tiara S Aringin, Felix L Tobing, Rina DETEKSI CEPAT PENYAKIT <i>Red Sea Bream Iridoviral Disease</i> (RSIVD) PADA IKAN KAKAP PUTIH (<i>Lates calcaliver</i>) DENGAN KIT KO – AGLUTINASI DAN <i>Polymerase Chain Reaction</i> (PCR)	119
Ediwarman, Slamet Soebjacto , Achmad Nur Shulikin, Ahmad Jauhari Pamungkas PERANAN PAKAN MANDIRI DALAM MENINGKATKAN KEBERLANJUTAN USAHA BUDIDAYA IKAN PATIN (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>)	129
Eri Setiadi, Imam Taufik EFEKTIFITAS PENYISIHAN NITROGEN DAN FOSFOR SERTA PERFORMA PRODUKSI IKAN LELE PADA BUDIDAYA SISTEM AKUAPONIK MODEL VERTIKULTUR	139
Erma Primanita Hayuningtyas, Ani Kusri DETEKSI MARKA MHC II UNTUK KETAHANAN PENYAKIT IKAN KOI TERHADAP KOI HERPES VIRUS PADA BEBERAPA POPULASI IKAN KOI	155
Evi Tahapari, Jadmiko Darmawan dan Suharyanto PERFORMA PEMBESARAN IKAN PATIN PERKASA (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) DAN PATIN SIAM ASAL UPR YANG DIPELIHARA DI KOLAM TEMBOK.....	165
Hadijah, Idrus Sohiau, Mardiana ANALISIS PERTUMBUHAN BENIH IKAN BANDENG <i>Chanos chanos</i> Forsskal PADA BERBAGAI LEVEL PROTEIN	177
Himawan Achmad, Hafit Rahman, Rina CARA KARANTINA IKAN YANG BAIK DI UNIT USAHA PEMBUDIDAYA IKAN MEMINIMALKAN RESIKO PENYEBARAN KOI HERPES VIRUS.....	187
Idil Ardi, Eri Setiadi KELANGSUNGAN HIDUP, PERTUMBUHAN DAN PROFIL ENZIM BENIH IKAN BETUTU <i>Oxyeleotris marmorata</i> PADA SUHU MEDIA BERBEDA.....	203
Iin Siti Djunaidah, Dinno Sudinno, Yuke Eliyani KARAKTERISTIK BUDIDAYA UDANG VANAME (<i>Litopenaeus vannamei</i>) DI WILAYAH PESISIR KABUPATEN PANGANDARAN, JAWA BARAT	221
Ikhsan Khasani, Dessy Nurul Astuti PERTUMBUHAN DAN KELANGSUNGAN HIDUP BENIH IKAN GABUS (<i>Channa striata</i>) YANG DIPELIHARA DENGAN SUPLAI AERASI DAN KEPADATAN BERBEDA	237
Jadmiko Darmawan, Priadi Setyawan, Evi Tahapari, Suharyanto UJI CEKAMAN SALINITAS TERHADAP IKAN PATIN SIAM (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) GENERASI KEDUA HASIL SELEKSI DAN KONTROL	247
Joni Haryadi, Ulfah Fayumi, Bambang Iswanto PENERAPAN TEKNOLOGI ADAPTIF BUDIDAYA IKAN LELE PADA KOLAM TERPAL MELALUI APLIKASI VAKSIN DAN PROBIOTIK DI TANGERANG	257

Kurniasyahputra, Denny Syaputra, Robin EFEKTIVITAS KAPUR TERHADAP PENINGKATAN DAN KEMANTAPAN NILAI PH AIR ASAM ORGANIK SEBAGAI MEDIA PEMELIHARAAN BENIH IKAN NILA (<i>Oreochromis niloticus</i>)	269
Kusdiarti, Ani Widiyati, Endhay Kusnendar PERTUMBUHAN LELE MUTIARA DENGAN MENGGUNAKAN PROBIOTIK PADA KOLAM SISTEM AKUAPONIK (YUMINA BUMINA)	287
Lies Emmawati Hadie, Priadi Setyawan, Wartono Hadie KAJIAN PERBENIHAN IKAN BERBASIS INDEKS KINERJA PADA UNIT PERBENIHAN RAKYAT	295
Lies Setijaningsih, Imam Taufik EFEKTIFITAS JUMLAH TANAMAN AIR TERHADAP KELIMPAHAN DAN KOMPOSISI PLANKTON PADA PEMELIHARAAN IKAN TAMBAKAN FASE PENDEDERAN PERTAMA(<i>Helostoma temmincki</i>)	303
Lusi Herawati Suryaningrum, Reza Samsudin PEMANFAATAN RADIASI GELOMBANG MIKRO PADA PRETREATMENT MATERIAL LIGNOSELULOSA SEBAGAI BAHAN BAKU PAKAN IKAN.....	311
Lusi Herawati Suryaningrum, Reza Samsudin KOMPOSISI NUTRIEN DAN KECERNAAN RUMPUT LAUT <i>Caulerpa lentillifera J.</i> <i>Agard</i> , <i>Palmaria palmata</i> L dan <i>Ulva lactuca</i> L PADA PAKAN IKAN NILA <i>Oreochromis niloticus</i>	319
Muhammad Marzuqi, Bambang Susanto, Wawan Andriyanto BAHAN BAKU LOKAL SEBAGAI SUMBER PROTEIN DALAM PAKAN BAGI PERTUMBUHAN BENIH RAJUNGAN (<i>Portunus pelagicus</i>)	329
Pigoselipi Anas, Hendria Suhwardan, Iis Jubaedah KESESUAIAN LAHAN BEKAS GALIAN TAMBANG PASIR UNTUK PENGEMBANGAN USAHA BUDIDAYA IKAN : STUDI KASUS DI DESA UJUNG GENTENG, SUKABUMI).....	341
Ririn Rosita Hur, Ahmad Nur Zubaedi, Al Farisi Aminuloh PROSPEK PENGEMBANGAN BUDIDAYA CACING SUTERA (<i>Tubifex</i> sp.) SEBAGAI PAKAN ALAMI	349
Rita Febrianti, Bambang Gunadi SINTASAN IKAN LELE PADA BUDIDAYA INTENSIF DENGAN SISTEM HETEROTROFIK PADA CORONG PEMELIHARAAN.....	367
Rita Febrianti, Sularto, Nunuk Listiyowati KERAGAAN BENIH IKAN GURAMI (<i>Osphronemus goramy</i>) POPULASI FO.....	383
Suko Ismi, Bambang Susanto, Jhon H. Hutapea, Ketut Mahardika UJI APLIKASI TEKNOLOGI PEMBENIHAN IKAN KERAPU DI KOTA BONTANG KALIMANTAN TIMUR.....	393
Sularto, Rita Febrianti, Nunuk Listiyowati dan Wartono Hadie PENGARUH CURAH HUJAN TERHADAP PERFORMA REPRODUKSI IKAN GURAMI (<i>Osphronemus goramy Lacepede</i> , 1801) DI SUKAMANDI	403

Wartono Hadie, Agus Priyadi, Asep Permana, Idil Ardi DISEMINASI TEKNOLOGI RESIRKULASI UNTUK PENGEMBANGAN BUDIDAYA IKAN BOTIA <i>Chromobotia macracanta</i>	417
Yohanna R. Widyastuti, Eri Setiadi PENGARUH PARAMETER KUALITAS AIR PADA BUDIDAYA IKAN LELE SISTIM AKUAPONIK DI BANTEN	427
Yuke Eliyani, Iin Siti Djunaidah, Dinno Sudinno ISOLASI DAN IDENTIFIKASI BAKTERI <i>Vibrio</i> sp. PADA UDANG VANAME (<i>Litopenaus vannamei</i>) DI TAMBAK WILAYAH PESISIR PANGANDARAN	439
Zainuddin, Siti Aslamyah, Hasni Y. Azis SUBSTITUSI TEPUNG UBI JALAR DENGAN TEPUNG JAGUNG TERHADAP EFISIENSI PAKAN JUVENIL UDANG VANAMEI	453

LAMPIRAN

Susunan Panitia.....	L-1
Susunan Acara	L-2
Galeri Foto	L-3
Pemakalah yang Hadir	L-12
Peserta yang Hadir	L-15