

DAFTAR ISI

Kebijakan Riset Strategis Sumberdaya Ikan Mengantisipasi Perubahan Iklim dan Pemanasan Global Indroyono Susilo	1
Revitalisasi Perikanan Tuna Samudera Hindia Victor PH Nikijuluw, Duto Nugroho, Priyanto Raharjo	5
Kadar Malondialdehida (MDA) pada Ikan sebagai Parameter Beban Pencemaran Air di Teluk Jakarta Rusdi	9
Studi Kualitas Lingkungan Perairan Laut di Daerah Pembenihan Ikan di Dusun Gondol, Bali Suko Ismi	13
Kegiatan Penangkapan Ikan di Suaka Perikanan Danau Panggang Kabupaten Hulu Sungai Utara, Kalimantan Selatan Dadiek Prasetyo	27
Pengaruh Musim terhadap Aktivitas Penangkapan Ikan Lais (<i>Kryptopterus</i> sp.) di Sungai Musi, Sumatera Selatan Emmy Dharyati.....	35
Kajian Aspek Biologi Selar Kuning (<i>Selaroides leptolepis</i>) Hasil Tangkapan Jaring Payang yang Didaratkan di Pulau Kelapa, Kepulauan Seribu Ina Juanita dan Sri Turni Hartati	47
Stok Sumber Daya Ikan Laut Dalam di Perairan ZEEI Samudera Hindia Selatan Jawa dan Barat Sumatera Ali Suman, Awwaluddin dan Rahmat Setiawan	55
Fauna Ikan di Perairan Rawa Banjiran Sungai Batanghari, Jambi Syarifah Nurdawati	65
Keanekaragaman Jenis Ikan di Sungai dan Kolam Pengendapan pada Tambang Batu Bara di Kecamatan Sengata Kabupaten Kutai Timur, Kalimantan Timur Komsanah Sukarti.....	77
Penelitian Sumberdaya Ikan Hias dan Lingkungan di Sungai Batanghari, Jambi Emmy Dharyati.....	83
Status Perikanan Tangkap di Perairan Sungai Musi Bagian Tengah Sekitar Kabupaten Musi Banyuasin Dadiek Prasetyo	95
Aspek Biologi Ikan Hias Botia (<i>Chromobotia macracanthus</i> Bleeker) Darti Satyani dan I Wayan Subamia	101
Studi Tingkat Kedewasaan Ikan Pari Blentik, <i>Dasyatis kuhlii</i> di Perairan Indonesia Fahmi dan Mohammad Adrim.....	105
Aspek Reproduksi Ikan Gete-Gete di Perairan Danau Sentani sebagai Salah Satu Dasar Upaya Pengelolaan Potensi Jenis Ikan Asli Daerah Hendra Satria	113
“An Undescribed” Species Ikan Lajur, <i>Eupleurogrammus</i> sp. dari Perairan Laut Cina Selatan Andi Iqbal Burhanuddin	123

Kajian terhadap Biologi dan Perikanan Ikan Terbang di Perairan Selat Makassar Bagian Selatan Bambang Sumiono.....	131
Beberapa Aspek Biologi Kebogerang (<i>Mystus nigriceps</i>) di Waduk Ir. H. Djuanda, Jawa Barat Sri Endah Purnamaningtyas	139
Fauna Ikan di Danau Limboto, Gorontalo Astri Suryandari dan Krismono	145
Analisis Morfometrik Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>) Strain Red Nifi dan Black Chitralada Lies Setijaningsih, Otong Zenal Arifin, dan Rudhy Gustiano	149
Upaya Perbaikan Produktifitas Induk Ikan Clown (<i>Amphiprion ocellaris</i>) Ketut Maha Setiawati, Daniar Kusumawati, P. T. Imanto, J. H. Hutapea	155
Keanekaragaman Ikan Demersal di Perairan Aru Propinsi Maluku Wedjatmiko dan Suprpto	161
Beberapa Aspek Pengelolaan Ikan Terbang (Fam. Exocoetidae) di Perairan Fak-Fak (Papua Barat): Kajian Pendahuluan Pasca Ekspansi Nelayan Ikan Terbang dari Takalar (Makassar) Suwarso	169
Perkembangan Perikanan dan Aspek Biologi Beberapa Jenis Ikan Hasil Tangkapan Bagan Tancap di Perairan Teluk Jakarta dan Kepulauan Seribu Pritaningsih dan Sri Turni Hartati.....	175
Biodiversitas Ikan Pari yang Tertangkap di Perairan Samudera Hindia Dharmadi dan Fahmi.....	187
Status Ikan Karang Konsumsi di Kepulauan Seribu Sri Turni Hartati.....	197
Aspek Biologi Ikan Pari yang Tertangkap Nelayan di Perairan Laut Jawa Agustinus Anung Widodo dan Mahiswara	207
Pola Pertumbuhan Ikan Motan (<i>Thynnichthys thynnoides</i>) di Rawa Banjiran Sungai Kampar Kiri, Riau Sutrisno Sukimin, M.F. Rahardjo, Charles P.H. Simanjuntak, Shelly N.E. Tutupoho.....	217
Inshore Migration of the Tropical Anguillid Glass Eels Recruited in the Estuary of Dumoga River (North Sulawesi, Indonesia) Hagi Yulia Sugeha, Nego Elvis Bataragoa, Sam Wouthuyzen.....	225
Status Saat Ini Populasi Ikan Banggai Kardinal (<i>Pterapogon kauderni</i>) di Wilayah Perairan Kabupaten Banggai Kepulauan Sulawesi Tengah Isa Nagib Edrus	239
Penangkaran dan Pembenihan Ikan Balashark (<i>Balantiocheilus melanopterus</i>, Blkr.) Chumaedi, Sudarto, Agus Priyadi, I. Wayan Subamia dan Pawartining Yuliati	245
Produksi Ikan Belida (<i>Chitala lopis</i>) dan Hubungannya dengan Kondisi Lingkungan dan Komunitas Zooplankton di Waduk Riam Kanan, Kalmantan Selatan Arif Wibowo, Mas Tri Djoko Sunarno dan Safran Makmur	253
Inventarisasi Sumberdaya Ikan di Sungai Maro Bagian Tengah Kabupaten Merauke Lismining Pujiyani Astuti dan Andri Warsa	259

Sebaran Beberapa Jenis Ikan Ekonomis Penting di Danau Sentani Papua Andri Warsa dan Hendra Satria	265
Analisis Interaksi Bioakustik Ikan Lepu Batu (<i>Synanceia verrucosa</i>) dengan Crustacea pada Skala Laboratorium Agus Cahyadi.....	271
Bioekologi, Sediaan, Eksploitasi, dan Konservasi Ikan Terubuk Karsono Wagiyu	279
Potensi Rekrut Ikan Endemik Bonti-Bonti (<i>Paratherina striata</i> Aurich) di Danau Towuti Sulawesi Selatan Syahroma Husni Nasution, Ismudi Muschsin, Sulistiono, Dedi Soedharma, dan Soetikno Wirjoatmodjo	289
Klasifikasi Ikan Arwana dan Upaya Pemijahannya Secara Terkontrol Sudarto	303
Dampak Pemanasan Global terhadap Skenario Proses Rekrutmen Ikan-Ikan Tropis M. Mukhlis Kamal.....	307
Ikan- Ikan Endemik dari Kompleks Danau Malili Provinsi Sulawesi Selatan: Ancaman Kepunahan dan Kebutuhan Konservasi Jusri Nilawati dan Fadly Y. Tantu	309
Strategi Reproduksi Ikan Terbang (Exocoetidae) di Perairan Indonesia Augy Syahailatua	311