

JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA



**PUSAT PENELITIAN PENGELOLAAN PERIKANAN
DAN KONSERVASI SUMBER DAYA IKAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
KELAUTAN DAN PERIKANAN**

J.Lit.Perikan.Ind.

Vol. 18

No. 2

Hal. 69-134

Juni
2012

ISSN
0853-5884

JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA

Volume 18 Nomor 2 Juni 2012
Nomor Akreditasi: 193/AU1/P2MBI/08/2009
(Periode: Agustus 2009-Agustus 2012)

Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia adalah wadah informasi perikanan, baik laut maupun perairan umum daratan. Jurnal ini menyajikan hasil penelitian sumber daya, penangkapan, oseanografi, lingkungan, rehabilitasi lingkungan, dan pengkayaan stok ikan.

Terbit pertama kali tahun 1994. Tahun 2006, frekuensi penerbitan Jurnal ini tiga kali dalam setahun pada bulan April, Agustus, dan Desember. Tahun 2008, frekuensi penerbitan menjadi empat kali yaitu pada bulan MARET, JUNI, SEPTEMBER, dan DESEMBER.

Ketua Redaksi:

Prof. Dr. Ir. Endi Setiadi Kartamihardja, M.Sc.

Anggota:

Prof. Dr. Ir. Ngurah Nyoman Wiadnyana, DEA
Prof. Dr. Ir. Ari Purbayanto, M.Sc.
Prof. Dr. Ir. Indra Jaya
Prof. Dr. Ir. M.F. Rahardjo, DEA
Dr. Ir. Abdul Ghofar, M.Sc.

Mitra Bestari untuk Nomor ini:

Prof. Dr. Ali Suman
Dr. Purwito Martosubroto
Dr. Sudarto, M.Sc.
Dr. Ir. M. Mukhlis Kamal

Redaksi Pelaksana:

Eko Prianto, S.Pi., M.Si.
Arief Gunawan, S.Kom.

Desain Grafis :

Kharisma Citra, S.Sn

Alamat Redaksi/Penerbit:

Pusat Penelitian Pengelolaan Perikanan dan Konservasi Sumber Daya Ikan
Jl. Pasir Putih I Ancol Timur Jakarta Utara 14430
Telp. (021) 64711940; Fax. (021) 6402640
Email: drprpt2009@gmail.com

Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia diterbitkan oleh Pusat Penelitian Pengelolaan Perikanan dan Konservasi Sumber Daya Ikan-Badan Penelitian dan Pengembangan Kelautan dan Perikanan-Kementerian Kelautan dan Perikanan.

KATA PENGANTAR

Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia Volume 18 Nomor 2 Juni 2012 adalah terbitan kedua di tahun 2012. Pencetakan jurnal ini dibiayai oleh Pusat Penelitian Pengelolaan Perikanan dan Konservasi Sumber Daya Ikan menggunakan anggaran tahun 2012. Seluruh naskah yang terbit ini telah melalui proses revisi oleh dewan redaksi dan proses editing oleh redaktur pelaksana.

Pada penerbitan nomor dua ini, Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia menampilkan delapan artikel hasil penelitian perikanan di perairan umum daratan dan perairan laut. Kedelapan artikel tersebut mengulas tentang: Dinamika spasial perikanan pukat cincin di Laut Jawa dan Samudra Hindia; Produksi dan musim penangkapan cumi-cumi di Perairan Rembang; Variasi ukuran dan sebaran tangkapan ikan sidat di Sungai Poso, Sulawesi Tengah; Karakterisasi deksriptor akustik ikan introduksi air tawar; Potensi konflik dari interaksi perikanan pukat hela dalam pemanfaatan sumber daya ikan di Perairan Arafura; Keanekaragaman jenis ikan karang dan kondisi kesehatan karang di Pulau Gof Kecil dan Yep Nabi Kepulauan Raja Ampat; Kelimpahan dan sebaran larva udang Penaeid di Perairan Pemangkat dan sekitarnya; dan Komposisi ikan hasil tangkapan jaring insang di Kawasan Suaka Perikanan Teluk Rasau, Sumatera Selatan.

Diharapkan tulisan ini dapat memberikan kontribusi bagi para pengambil kebijakan dan pengelola sumber daya perikanan di Indonesia. Redaksi mengucapkan terima kasih atas partisipasi aktif para peneliti dari lingkup dan luar Pusat Penelitian Pengelolaan Perikanan dan Konservasi Sumber Daya Ikan.

Redaksi

JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA
Volume 18 Nomor 2 Juni 2012

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
Dinamika Spasial Perikanan Pukat Cincin di Laut Jawa dan Samudera Hindia Oleh: Suherman Banon Atmaja, Muhamad Natsir dan Bambang Sadhotomo.....	69-76
Produksi Dan Musim Penangkapan Cumi-Cumi (<i>Loligo Spp.</i>) di Perairan Rembang (Jawa Tengah) Oleh: Setiya Triharyuni dan Reny Puspasari.....	77-83
Variasi Ukuran Dan Sebaran Tangkapan Ikan Sidat (<i>Anguilla marmorata</i>) di Sungai Poso, Sulawesi Tengah Oleh: Krismono dan Masayu Rahmia Anwar Putri.....	85-92
Karakterisasi Dekriptor Akustik Ikan Introduksi Air Tawar Oleh: Zulkarnaen Fahmi dan Wijopriono.....	93-99
Potensi Konflik Dari Interaksi Perikanan Pukat Hela Dalam Pemanfaatan Sumber Daya Ikan di Perairan Arafura Oleh: Andhika Prima Prasetyo.....	101-108
Keanekaragaman Jenis Ikan Karang dan Kondisi Kesehatan Karang di Pulau Gof Kecil dan Yep Nabi Kepulauan Raja Ampat Oleh: Anthony Sisco Panggabean.....	109-115
Kelimpahan Dan Sebaran Larva Udang Penaeid Di Perairan Pemangkat Dan Sekitarnya Oleh: Duranta Diandria Kembaren dan Bambang Sumiono.....	117-124
Komposisi Ikan Hasil Tangkapan Jaring Insang di Kawasan Suaka Perikanan Teluk Rasau, Sumatera Selatan Oleh: Melfa Marini dan Khoirul Fatah.....	125-134