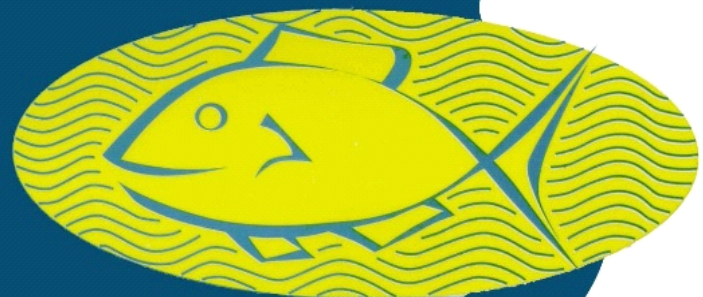


JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA



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

J.Lit.Perikan.Ind.

Vol. 19

No. 1

Hal. 1-53

Maret
2013

ISSN
0853-5884

JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA

Volume 19 Nomor 1 Maret 2013
Nomor Akreditasi: 455/AU2/P2MI/LIPI/08/2012
(Periode: Agustus 2012 - Agustus 2015)

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. Wudianto, 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. Ir. Endi Setiadi Kartamihardja, M.Sc.

Redaksi Pelaksana:

Dra. Endang Sriyati
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 (JPPI) di tahun 2013 memasuki Volume ke-19. Pencetakan jurnal ini dibiayai oleh Pusat Penelitian Pengelolaan Perikanan dan Konservasi Sumber Daya Ikan anggaran tahun 2013. Semua naskah yang terbit telah melalui proses evaluasi oleh Dewan Redaksi dan editing oleh Redaksi Pelaksana.

Penerbitan pertama di Volume 19 tahun 2013 menampilkan tujuh artikel hasil penelitian perikanan di perairan laut Indonesia. Ketujuh artikel tersebut mengulas tentang: Karakteristik Teknis Alat Tangkap Pukat Cincin di Perairan Teluk Apar, Kabupaten Paser-Kalimantan Timur; Distribusi Ukuran Tuna Hasil Tangkapan Pancing *Longline* dan Daerah Penangkapannya di Perairan Laut Banda; Aktivitas Penangkapan Individu Kapal Purse Seine di Laut Maluku: Sistem Pemantauan Kapal (VMS) dan Observer; Efisiensi Teknis Perikanan Rawai Tuna di Benoa (Studi Kasus: PT. Perikanan Nusantara); Perkembangan Perikanan Cumi-cumi di Sentra Pendaratan Ikan Utara Pulau; Efisiensi Penangkapan Pukat Cincin di Beberapa Daerah Penangkapan Watampone; dan Taktik Penangkapan Tuna Mata Besar (*Thunnus obesus*) di Samudera Hindia Berdasarkan Data Hook Timer dan Minilogger.

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 19 Nomor 1 Maret 2013

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
Karakteristik Teknis Alat Tangkap Pukat Cincin di Perairan Teluk Apar, Kabupaten Paser- Kalimantan Timur <i>Oleh : Mahiswara, Tri Wahyu Budiarti, dan Baihaqi.....</i>	1-7
Distribusi Ukuran Tuna Hasil Tangkapan Pancing <i>Longline</i> dan Daerah Penangkapannya di Perairan Laut Banda <i>Oleh : Umi Chodriyah dan Budi Nugraha.....</i>	9-16
Aktivitas Penangkapan Individu Kapal Purse Seine di Laut Maluku: Sistem Pemantauan Kapal (VMS) dan <i>Observer</i> <i>Oleh : Mohamad Natsir dan Suherman Banon Atmaja.....</i>	17-24
Efisiensi Teknis Perikanan Rawai Tuna di Benoa (Studi Kasus: PT. Perikanan Nusantara) <i>Oleh : Budi Nugraha dan Hufiadi.....</i>	25-30
Perkembangan Perikanan Cumi–Cumi di Sentra Pendaratan Ikan Utara Pulau Jawa <i>Oleh : Suherman Banon Atmaja.....</i>	31-38
Efisiensi Penangkapan Pukat Cincin di Beberapa Daerah Penangkapan Watampone <i>Oleh : Hufiadi dan Erfind Nurdin.....</i>	39-45
Taktik Penangkapan Tuna Mata Besar (<i>Thunnus obesus</i>) di Samudera Hindia Berdasarkan Data <i>Hook Timer</i> dan <i>Minilogger</i> <i>Oleh : Andi Bahtiar, Abram Barata, dan Dian Novianto.....</i>	47-53