

# JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA



PENERBIT KEMENTERIAN PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA  
DILAKUKAN PADA STAF PENELITIAN DAN PENGABDIAN

## **JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA**

---

---

Volume 13 Nomor 3 Desember 2007  
Nomor Akreditasi: 32/Akred-LIPI/P2MBI/2006  
(Periode: September 2006-September 2009)

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

Terbit pertama kali tahun 1994. Sejak tahun 2006, frekuensi penerbitan Jurnal ini menjadi tiga kali dalam setahun pada bulan APRIL, AGUSTUS, dan DESEMBER.

**Ketua Redaksi:**  
Dr. Ir. Subhat Nurhakim, MS

**Anggota:**  
Prof. Ir. Badrudin, M.Sc  
Prof. Dr. Ir. I Gede Sedana Merta, MS  
Prof. Dr. Ir. Ngurah Nyoman Wiadnyana  
Prof. Dr. Ir. Bambang Murdiyanto, M.Sc  
Dr. Ir. Dede Irving Hartoto  
Dr. Ir. Endi Setiadi Kartamihardja, M.Sc  
Dr. Ali Suman Harahap

**Redaksi Pelaksana:**  
Dra. Endang Sriyati  
Eli Nurcahyani

**Alamat Redaksi/Penerbit:**  
Pusat Riset Perikanan Tangkap  
Jl. Pasir Putih I Ancol Timur Jakarta Utara 14430  
Telp. (021) 64711940; Fax. (021) 6402640  
Email: rccf\_office@indo.net.id

Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia diterbitkan oleh Pusat Riset Perikanan Tangkap - Badan Riset Kelautan dan Perikanan - Departemen Kelautan dan Perikanan.

## KATA PENGANTAR

Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia (J. Lit. Perikan .Ind) Vol.13 No.3 Desember 2007 adalah terbitan terakhir di TA 2007. Di Nomor 3 tahun 2007, jurnal ini menampilkan 8 artikel ilmiah hasil penelitian tentang karakteristik fisika-kimia dan biologi perairan Sungai Musi bagian hilir, aktivitas pukat rapat dan pukat jarang pasca tsunami di Sibolga, dinamika oceanografi musiman di Selat Sunda, kepadatan ikan pelagis di Pantura - Kepulauan Sunda - Laut Flores, ikan coklatan di Laut Jawa, oceanografi Laut Jawa hubungannya dengan hasil tangkapan ikan, ikan kenyar di Samudera Hindia, dan cicut lanjaman dari Samudera Pasifik.

Diharapkan artikel tersebut dapat memberi kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang perikanan Indonesia. Akhir kata, Redaksi mengucapkan terima kasih yang tidak terhingga atas partisipasi aktif peneliti dalam mengisi jurnal ini.

Selamat membaca!

Redaksi

**JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA**  
**Volume 13 Nomor 3 Desember 2007**

**DAFTAR ISI**

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
Kualitas Perairan Sungai Musi Bagian Hilir Ditinjau dari Karakteristik Fisika-Kimia dan Struktur Komunitas Makrozoobenthos	
<i>Oleh: Husnah, Eko Prianto, dan Siti Nurul Aida .....</i>	167-177
Aktivitas Kapal Pukat Cincin Sibolga Tahun 2002–2005 dan Laju Tangkap Pukat Rapat dan Pukat Jarang pada Periode Bulan Januari–Juli 2005 (Pasca Tsunami)	
<i>Oleh: Tuti Hariati dan Bambang Sadhotomo .....</i>	179-190
Dinamika Kondisi Oseanografi Musiman Perairan Selat Sunda dari Analisis Data Multitemporal	
<i>Oleh: Khairul Amri, Djisman Manurung, dan Vincentius P. Siregar .....</i>	191-199
Karakteristik dan Variabilitas Parameter-Parameter Oseanografi Laut Jawa Hubungannya dengan Distribusi Hasil Tangkapan Ikan	
<i>Oleh: Jonson L. Gaol dan Bambang Sadhotomo .....</i>	201-211
Kelimpahan Stok, Sebaran Panjang, dan Kematangan Ikan Coklatan ( <i>Scolopsis taeniopterus</i> ) di Perairan Laut Jawa	
<i>Oleh: Tri Ernawati dan Badrudin .....</i>	213-221
Distribusi Kepadatan Ikan Pelagis di Perairan Pantai Utara Jawa Bagian Timur, Pulau-Pulau Sunda, dan Laut Flores	
<i>Oleh: Asep Priatna dan Mohammad Natsir .....</i>	223-232
Aspek Biologi Ikan Kenyar <i>Sarda orientalis</i> Famili: Scombridae dari Perairan Samudera Hindia	
<i>Oleh: Wiwit An Pralampita, Siti Mardlijah, dan Umi Chodriyah .....</i>	233-241
Distribusi Frekuensi Panjang, Hubungan Panjang Tubuh, Panjang Klasper, dan Nisbah Kelamin Cucut Lanjaman ( <i>Carcharhinus falciformis</i> )	
<i>Oleh: Dharmadi, Fahmi, dan Mohammad Adrim.....</i>	243-254