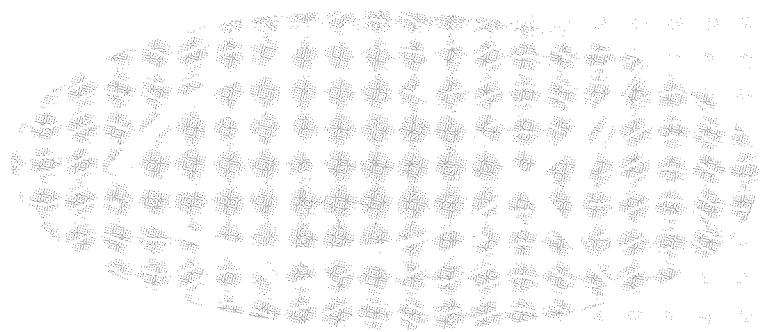


ISSN 0853 - 5884

# ***JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA***

***Edisi Sumber Daya dan Penangkapan***



***BADAN RISET KELAUTAN DAN PERIKANAN  
DEPARTEMEN KELAUTAN DAN PERIKANAN***

***Vol. 8 No. 1  
Tahun 2002***

## **KATA PENGANTAR**

Jurnal Penelitian Perikanan Laut Edisi Sumber Daya dan Penangkapan (JPPI Edisi Sumber Daya dan Penangkapan) Volume 8 Nomor 1 Tahun 2002 merupakan pengembangan dari Jurnal Penelitian Perikanan Laut yang khusus menerbitkan hasil-hasil riset strategis perikanan tangkap, terbitan pertama Pusat Riset Perikanan Tangkap-Badan Riset Kelautan dan Perikanan. Artikel dalam jurnal ini menyajikan masalah sumber daya perikanan perairan umum dan perikanan laut. Secara keseluruhan jurnal ini memuat 12 judul hasil penelitian yang telah dilaksanakan para peneliti lingkup Pusat Riset Perikanan Tangkap.

Dengan diterbitkannya Jurnal ini diharapkan dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang perikanan, serta bermanfaat bagi pembangunan perikanan Indonesia.

**PUSAT RISET PERIKANAN TANGKAP**  
Kepala,



Dr. Subhat Nurhakim

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
Aspek Lingkungan dan Biologi Ikan di Danau Arang-Arang, Propinsi Jambi Oleh : Samuel, Soesilo Adjie, dan Zahri Nasution .....	1
Pertumbuhan dan Biologi Reproduksi Udang Galah ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ) di Sungai Lempuing Sumatera Selatan Oleh : Agus Djoko Utomo .....	15
Karakteristik Habitat dan Pendugaan Stok Ikan di Perairan Teluk Gelam, Kabupaten OKI, Sumatera Selatan Oleh : Samuel, Soesilo Adjie, Agus Djoko Utomo, dan Asyari .....	27
Distribusi Panjang dan Kebiasaan Makan Yuwana Ikan Payangka ( <i>Ophiocara porocephala</i> ) di Perairan Danau Tondano Oleh : Hendra Satria dan Endi Setiadi Kartamihardja .....	41
Laju Tangkap dan Kepadatan Stok Ikan Demersal di Perairan Selat Malaka Oleh : Bambang Sumiono .....	51
Aspek Biologi dan Penangkapan Cucut di Cilacap Oleh : Dharmadi, Agustinus Anung, dan Johannes Widodo .....	57
Status Perikanan Jaring Tramel dan Kontribusinya terhadap Perikanan Tangkap di Perairan Pantai Selatan Kebumen Oleh : Martin Luther Linting dan Agustinus Anung .....	69
Perikanan Cucut Artisanal di Perairan Samudera Hindia Selatan Jawa dan Lombok Oleh : Agustinus Anung dan Johannes Widodo .....	75
Aspek Reproduksi Cumi-Cumi Tarusan ( <i>Loligo edulis</i> ) di Perairan Selat Alas, Nusa Tenggara Barat Oleh : Wiwiet An Pralampita, Indar Sri Wahyuni, dan Sri Turni Hartati .....	85
Indeks Kelimpahan Stok dan Proporsi Udang dalam Komunitas Sumber Daya Demersal di Perairan Kepulauan Aru, Laut Arafura Oleh : Badrudin dan Bambang Sumiono .....	95
Ukuran Ikan Lemuru ( <i>Sardinella lemuru</i> Bleeker 1853) di Perairan Selat Bali Berdasarkan Waktu dan Daerah Penangkapan Oleh : Wudianto, I Gede Sedana Merta, dan Daniel R. Monintja .....	103

## KOMUNIKASI SINGKAT

Beberapa Aspek Biologi Teripang di Perairan Kepulauan Seribu Oleh : Sri Turni Hartati, Suprpto, Indar Sri Wahyuni, dan Rusmawati Zainy .....	113
---	-----