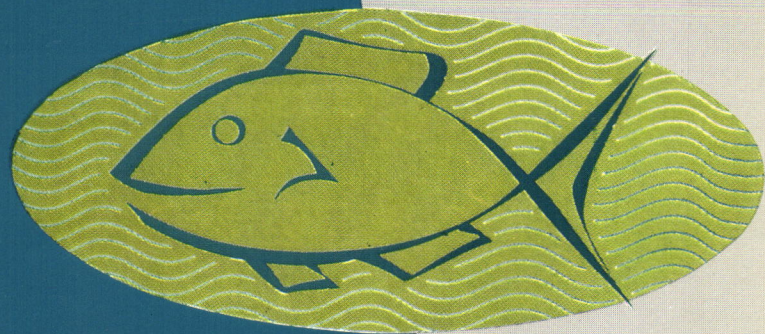


Vol. IV, No. 3 Tahun 1998

JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA



PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERIKANAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
DEPARTEMEN PERTANIAN, JAKARTA

ISSN. 0853 - 5884

**JURNAL
PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA**

Diterbitkan oleh : Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan
Penanggung Jawab : Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan

Tim Penyunting

Ketua : Dr. Nurzali Naamin

Anggota : Prof.Dr. Komar Sumantadinata
Dr. Atmadja Hardjamulia
Dr. Achmad Sudradjat
Dr. Rosmawaty Peranginangin
Dr. Hari Eko Irianto
Ir. Badrudin, M.Sc.
Wardana Ismail, B.Sc.
Ir. Endi Setiadi Kartamihardja, M.S.
Drs. Budihardjo, M.S.

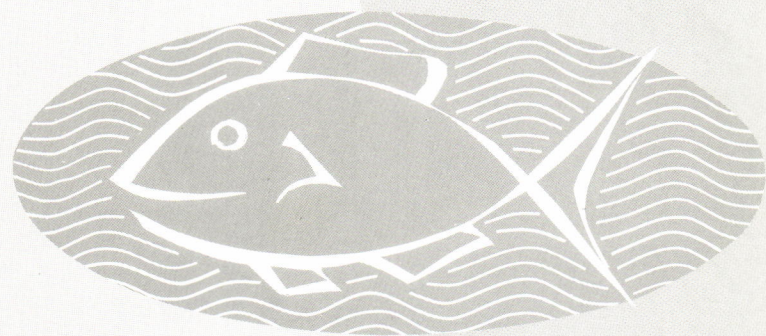
Penyunting Pelaksana : Ir. Murniyati
Dra. Endang Pratiwi
Ir. Bambang Priono, M.S.
Ir. Novenny Affiati Wahyudi, M.D.M.

Alamat Penyunting : Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan
Jl. K.S. Tubun Petamburan VI, P.O. Box 6650 Slipi
Jakarta 11410A
Telp. (021) 5709162
e-mail: crifidir@indosat.net.id

ISI DAPAT DIKUTIP DENGAN MENYEBUTKAN SUMBERNYA

Vol. IV. No. 3 Tahun 1998

**JURNAL
PENELITIAN
PERIKANAN
INDONESIA**



**PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERIKANAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
DEPARTEMEN PERTANIAN, JAKARTA**

ISSN. 0853 - 5884

KATA PENGANTAR

Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia Volume IV Nomor 3 Tahun 1998 yang memuat hasil-hasil penelitian lingkup Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan dan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian merupakan publikasi terbitan ke tiga untuk tahun anggaran 1998/1999. Jurnal terbitan nomor ini menyajikan dua belas artikel terdiri atas sembilan artikel utama serta tiga artikel dalam bentuk komunikasi ringkas meliputi bidang-bidang sumber daya perikanan, budidaya dan teknologi penangkapan.

Dengan terbitnya jurnal nomor ke tiga ini diharapkan dapat lebih memperluas pengetahuan pembaca mengenai perikanan serta bermanfaat bagi pengembangan perikanan.

Kepala Pusat Penelitian dan
Pengembangan Perikanan,

ttd.

Dr. M. Fatuchri Sukadi



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
Sebaran Ikan Hias Suku Chaetodontidae di Perairan Karang Pulau Ambon dan Peranannya dalam Penentuan Kondisi Terumbu Karang Oleh: <i>Isa Nagib Edrus dan Amran Ronny Syam</i>	1 ✓
Diagnosis Penyakit Viral pada Udang Windu, <i>Penaeus monodon</i> secara Histopatologis dan Antibodi Poliklonal dengan Metode ELISA Oleh: <i>Mun Imah Madeali, Arifuddin Tompo dan Muliani</i>	11 ✓
Peningkatan Sintasan dan Ketahanan Larva Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) melalui Penambahan Bakteri <i>Vibrio harveyi</i> ke dalam Pakan Mikro Oleh: <i>Zafran, Des Roza dan Ketut Suwirya</i>	19 ✓
Pemeliharaan Larva Kerapu Bebek, <i>Cromileptes altivelis</i> dalam Wadah Berbeda Warna Oleh: <i>Titiek Aslianti, Wardoyo, Jhon H. Hutapea, Suko Ismi dan Ketut Maha Setiawati</i>	25
Pengaruh Jenis Shelter terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Larva Teripang Pasir (<i>Holothuria scabra</i>) Oleh: <i>Sari Budi Moria, Ketut Sugama, Made Suastika dan Darmansyah</i>	32
Pengaruh Dosis Protein dalam Pakan terhadap Perkembangan Gonad dan Pemijahan Induk Teripang Pasir (<i>Holothuria scabra</i>) Oleh: <i>Made Suastika, Sari Budi Moria dan Darmansyah</i>	37
Tepung Kepala Udang sebagai Sumber Protein Hewani dalam Ransum Kepiting Bakau, <i>Scylla serrata</i> Forsk. Oleh: <i>Neltje N. Palinggi, Naftali Kabangnga dan Dulfiah</i>	45 ✓
Studi Interaksi Pemanfaatan Pakan Alami antar Ikan Sepat (<i>Trichogaster pectoralis</i>), Betok (<i>Anabas testudineus</i>), Mujair (<i>Oreochromis mossambicus</i>), Nila (<i>O. niloticus</i>) dan Gabus (<i>Channa striatus</i>) di Rawa Taliwang Oleh: <i>Didik Wahyu Hendro Tjahjo dan Kunto Purnomo</i>	50
Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Aplikasi Motorisasi Penangkapan (Studi Kasus di Kecamatan Salahutu, Kabupaten Maluku Tengah, Propinsi Maluku) Oleh: <i>Franklin Syauta</i>	60

KOMUNIKASI RINGKAS

Studi tentang Organisme Penyebab Bercak Merah pada Bak Pemeliharaan Larva Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) Oleh: <i>Des Roza, Zafran dan Isti Koesharyani</i>	72 ✓
Studi Pendahuluan Pengaruh Padat Tebar Induk Sotong Buluh, <i>Sepioteuthis lessoniana</i> terhadap Pertumbuhan dan Sintasan dalam Keramba Jaring Apung Oleh: <i>Daud S. Pangsaan, Usman dan Taufik Ahmad</i>	78
Pengaruh Pemberian Jenis Fitoplankton yang Berbeda terhadap Sintasan Larva Kepiting Bakau (<i>Scylla serrata</i>) Oleh: <i>Yunus, Des Roza dan Ketut Sugama</i>	84