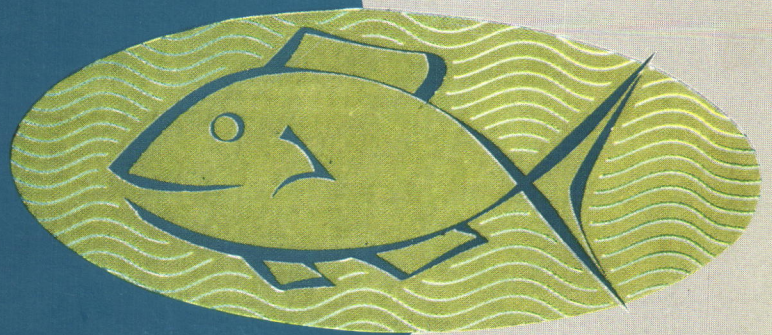


Vol. II No. 4 Tahun 1996

**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

Dewan Redaksi

Pemimpin Redaksi : Endang Sri Heruwati

Anggota : 1. Alie Poernomo
2. Atmadja Hardjamulia
3. Victor P.H. Nikijuluw
4. Johannes Widodo
5. Santosa Koesoemadinata
6. Komar Sumantadinata
7. M. Fatuchri Sukadi
8. Nurzali Naamin
9. Suparno

Redaksi Pelaksana : 1. Murniyati
2. Endang Pratiwi
3. Sri Ismawati
4. Bambang Priono

Alamat Redaksi : Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan
Jl. K.S. Tubun Petamburan VI , Telp. (021)5709162
P.O. Box 6650 Slipi
Jakarta 11410A

ISI DAPAT DIKUTIP DENGAN MENYEBUTKAN SUMBERNYA

Vol. II No. 4 Tahun 1996

**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 II Nomor 4 Tahun 1996 merupakan penerbitan terakhir untuk tahun anggaran 1996/1997 publikasi Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan. Artikel yang disajikan meliputi bidang sumber daya, budidaya dan sosial ekonomi perikanan sebanyak sepuluh artikel jurnal dan dua artikel komunikasi ringkas.

Dengan terbitnya jurnal ini diharapkan dapat memperluas penyebaran hasil-hasil penelitian dan bermanfaat bagi pengembangan perikanan di Indonesia.

Kepala Pusat Penelitian dan
Pengembangan Perikanan,

ttd.

Dr. Fuad Cholik

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
Peningkatan Daya Tetas Telur dan Sintasan Larva Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>) melalui Manajemen Kesehatan Ikan Oleh: <i>Hambali Supriyadi, Oman Komarudin, Pipik Taufik, Zulkifli Jangkaru dan Sidi Asih</i>	
Pengendalian <i>Vibrio harveyi</i> secara Biologis Menggunakan Bakteri Jenis Lain sebagai Musuh Alaminya pada Larva Udang Windu Oleh: <i>Des Roza, Zafran, Imam Taufik dan Moral Abadi Girsang</i>	6
Elastisitas Permintaan Faktor Produksi pada Teknologi Budidaya Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) di Jawa Timur Oleh: <i>Ali Musa Pasaribu</i>	15
Pengaruh Proporsi Asam Lemak Hewani dan Nabati pada Pakan Buatan terhadap Pematangan Gonad dan Pemijahan Kepiting Bakau <i>Scylla serrata</i> Oleh: <i>Kasprijo, Yunus M., Marzuqi, Tatam Sutarmat dan Irwan Setyadi</i>	23
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>	29
Pengaruh Neomicyn dan Griseofulvin terhadap Insidensi Penyakit Bakterial dan Fungal pada Ikan Gurame (<i>Osphronemus gouramy</i> Lac.) Oleh: <i>Pipik Taufik, Dayat Bastiawan dan Mariyono</i>	35
Pengaruh Pergantian Jaring terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Kerapu Lumpur <i>Epinephelus</i> sp. dalam Keramba Jaring Apung Oleh: <i>Hazmi Yuliansyah dan Abdul Khalik</i>	42
Ketersediaan Ikan Umpan dalam Pengembangan Perikanan Rawai Tuna di Maluku Tengah dan Kotamadya Ambon Oleh: <i>La Sui dan Sjahrul Bustaman</i>	49
Pengaruh Penambahan Vitamin E pada Pakan terhadap Pertumbuhan dan Tingkat Kematangan Gonad Ikan Beronang <i>Siganus canaliculatus</i> Oleh: <i>Lamidi, Asmanelli dan Dalviah</i>	56
Pemanfaatan Bakteri sebagai Kontrol Biologi dalam Pemeliharaan Larva Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) Oleh: <i>Des Roza dan Zafran</i>	66

KOMUNIKASI RINGKAS

Pengaruh Ransum Pakan yang Berbeda Terhadap Sintasan dan Pertumbuhan Sotong Buluh (<i>Sepioteuthis lessoniana</i> Lesson) Oleh : <i>Silele Marthinus dan Taufik Ahmad</i>	76
Pengaruh Kepadatan pada Pengangkutan Sistem Tertutup terhadap Daya Tetas Telur Ikan Bandeng (<i>Chanos chanos</i> Forsskal) Oleh: <i>Tony Setiadharmas, Agus Priyono dan Taufik Ahmad</i>	82