

ISSN 1907-6762

Media *akuakultur*

Volume 1 Nomor 2 Tahun 2006

Media Akuakultur	Vol. 1	No.2	Hal. 049-086	Jakarta Tahun 2006	ISSN 1907-6762
---------------------	--------	------	-----------------	-----------------------	-------------------

MEDIA AKUAKULTUR

Volume 1 Nomor 2 Tahun 2006

Media akuakultur adalah wadah informasi bidang akuakultur yang berupa naskah hasil riset, studi pustaka, dan semi ilmiah yang terkait, terbit tiga kali setahun dibiayai oleh Pusat Riset Perikanan Budidaya

Penanggung Jawab:
Kepala Pusat Riset Perikanan Budidaya

Dewan Redaksi:
Bambang Priono (Ketua)
Supriyono Eko Wardoyo
Lies Emmawati Hadie
Darti Satyani

Redaksi Pelaksana:
Purnomo Indra Basuki
Adang Saputra
Suprapti

Alamat Redaksi:
Pusat Riset Perikanan Budidaya
Jl. Ragunan 20, Pasar Minggu
Jakarta Selatan 12540
Telp.: (021) 7805052
Faks.: (021) 7815101
e-mail: info@cria.indosat.net.id
publikasi@cria.indosat.net.id

ISSN 1907-6762

Media *akuakultur*

Volume 1 Nomor 2 Tahun 2006

Media Akuakultur	Vol. 1	No.2	Hal. 049-086	Jakarta Tahun 2006	ISSN 1907-6762
---------------------	--------	------	-----------------	-----------------------	-------------------

KATA PENGANTAR

Meskipun agak terlambat, Redaksi patut bersyukur atas terbitnya Media Akuakultur kali ini. Perlu diketahui bahwa senada dengan perkembangan kelautan dan perikanan, maka informasi di bidang itu dituntut lebih spesifik. Untuk itu Warta Penelitian Perikanan Indonesia yang dilakukan memuat seluruh aspek mengenai hasil-hasil penelitian perikanan baik sumber daya, pasca panen, maupun budi daya, maka pada penerbitan mulai tahun 2006 ini diganti menjadi Media Akuakultur yang secara spesifik membahas hasil-hasil kegiatan riset di bidang budi daya.

Syukur Alhamdulillah, Media Akuakultur kali ini dapat terbit dengan lancar. Di dalam Media Akuakultur kali ini ditampilkan berbagai tulisan mengenai hasil-hasil riset bioteknologi kelenturan fenotipik pada udang galah, perbaikan komoditas ikan hias, produksi benih dengan hormon tiroid, peran hormon dan syaraf pada osmoregulasi ikan, selain itu ditampilkan mengenai kesehatan ikan dan nutrisi ikan yang cukup informatif dan mudah dimengerti oleh semua pihak. Dengan demikian media kali ini dapat digunakan sebagai acuan masyarakat dalam usaha pengembangan budi daya ikan.

Tidak lupa saran dan kritik, kami perlukan guna perbaikan di masa depan. Harapannya, semoga Media Akuakultur kali ini bermanfaat bagi pengembangan perikanan di Indonesia.

Redaksi

DAFTAR ISI

Kelenturan fenotipik (<i>Phenotypic plasticity</i>) udang galah terhadap salinitas: strategi baru pengembangan perikanan budi daya Oleh: Wartono Hadie dan Nurbakti Listyanto	49-54
Strategi peningkatan produksi benih ikan budi daya melalui penggunaan hormon tiroid Oleh: Raden Roro Sri Pudji Sinarni Dewi	55-57
Perbaikan kualitas dan pengembangan ikan hias air tawar Oleh: Rudhy Gustiano, Yanti Suryanti, dan Eni Kusriani	59-63
Peningkatan nilai nutrisi pakan alami melalui teknik pengkayaan Oleh: Wahyu Pamungkas dan Ikhsan Khasani	65-69
Infeksi bakteri <i>Streptococcus iniae</i> pada ikan budi daya di Indonesia Oleh: Hambali Supriyadi	71-73
Manajemen kesehatan dan pencegahan penyakit pada udang galah Oleh: Ikhsan Khasani	75-79
Peran hormon dan syaraf pada osmoregulasi hewan air Oleh: Imam Taufik dan Eni Kusriani	81-85