

Volume 15, No. 1, Januari 2016

ISSN : 1412-5269

Jurnal

Akuakultur

Indonesia



Diterbitkan Oleh:



ISSCA

Asosiasi Sains Akuakultur Indonesia
(*Indonesian Society for Scientific Aquaculture*)

Jurnal Akuakultur Indonesia

DAFTAR ISI

Kinerja produksi <i>Anguilla bicolor bicolor</i> dengan penambahan CaCO_3 pada media budidaya Production performance of <i>Anguilla bicolor bicolor</i> with the addition of CaCO_3 into culture media Andre Rachmat Scabra, Tatag Budiardi, Daniel Djokosetiyanto	1-7
Perbedaan pertumbuhan ikan papuyu <i>Anabas testudineus</i> jantan dan betina Sexual dimorphism related to growth in climbing perch <i>Anabas testudineus</i> Rahmat Hidayat, Odang Carman, Alimuddin	8-14
Aktivitas enzim pencernaan pada <i>Oreochromis niloticus</i> yang diberi pakan mengandung hormon pertumbuhan rekombinan Digestive enzymes activities in <i>Oreochromis niloticus</i> fed diet supplemented with recombinant growth hormone Apriana Vinasyiam, Muhammad Agus Suprayudi, Alimuddin	15-23
Pertumbuhan dan status antioksidan ikan gurami yang diberi level suplementasi astaxanthin berbeda Growth performance and antioxidant status of giant gourami given different levels of astaxanthin supplementation Sofian, Dedi Jusadi, Sri Nuryati	24-31
Pemberian CaCO_3 pada media bersalinitas 3 g/L untuk pertumbuhan ikan bawal air tawar Addition of CaCO_3 to culture media at the salinity of 3 g/L for freshwater tambaqui growth Yuni Puji Hastuti, Chandra Yudistira, Kukuh Nirmala, Wildan Nurussallam, Kurnia Faturochman	32-40
Imunitas dan pertumbuhan udang galah yang diberi pakan dengan suplementasi β -glukan Immunity and growth of freshwater prawn fed with dietary β -glucan supplementation Julie Ekasari, Jhon Lamhot F. Napitupulu, Enang Harris Surawidjaja	41-48
Spermatogenesis ikan lele <i>Clarias</i> sp. jantan yang diberi pakan mengandung ekstrak purwoceng Spermatogenesis of male catfish <i>Clarias</i> sp. fed diet supplemented with purwoceng extract Poppy Dea Bertha, Muhammad Zairin Junior, Dinar Tri Soelistyowati	49-55
Kinerja produksi ikan sidat <i>Anguilla bicolor bicolor</i> dengan pemberian kalsium karbonat Production performance of eel <i>Anguilla bicolor bicolor</i> with the addition of calcium carbonate Ardyen Saputra, Tatag Budiardi, Eddy Supriyono	56-62
Peningkatan kualitas pakan ikan nila berbahan tepung bungkil biji karet melalui suplementasi asam amino Quality improvement of rubber seed meal diet for Nile tilapia with amino acid supplementation Didi Humaedi Yusuf, Muhammad Agus Suprayudi, Dedi Jusadi	63-69
Respons pertumbuhan dan fisiologis ikan bawal <i>Colossoma macropomum</i> yang diberi pakan mengandung minyak cengkeh dosis tinggi The growth and physiological responses of tambaqui <i>Colossoma macropomum</i> fed on the high dose of clove oil-supplemented diet Andi Tiara Eka Diana Puteri, Dedi Jusadi, Sri Nuryati	70-79
Tingkat kecerahan sisik ikan komet yang diberi pakan diperkaya rumput laut <i>Sargassum</i> sp. dan labu kuning <i>Cucurbita moschata</i> Scale brightness of common goldfish on diet supplemented with seaweed <i>Sargassum</i> sp. and pumpkin <i>Cucurbita moschata</i> Irfina Manda Astar, Tri Rima Setyawati, Ari Hepi Yanti	80-88
Waktu ovulasi dan jumlah telur diovolasikan pada induk ikan gabus <i>Channa striata</i> diinduksi dengan <i>prostaglandin 2α</i> dosis berbeda Ovulation time and ovulated eggs count of snakehead <i>Channa striata</i> induced by <i>prostaglandin 2α</i> with different doses Frits Jamlay, Maheno Sri Widodo, Abd. Rahem Faqih	89-92



Jurnal **Akuakultur Indonesia**

Diterbitkan oleh:

INDONESIAN SCIENTIFIC SOCIETY OF AQUACULTURE (ISSA)

KETUA DEWAN EDITOR

Muhammad Zairin Junior

WAKIL KETUA EDITOR

Alimuddin

DEWAN PENYUNTING

Alimuddin

Dedi Jusadi

Julie Ekasari

Muhammad Agus Suprayudi

Pande Gde Sasmita Julyantoro

Sukenda

Rita Rostika

PENYUNTING PELAKSANA

Ahmad Farid Firdaus

Apriana Vinasyam

Fajar Maulana

Febrina Rolin

Rima Khasanawati Sri Pogam

ALAMAT REDAKSI

Departemen Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB

Kampus Dramaga, Bogor, Jawa Barat (16680)

Telp. +62 251 8628755 Fax : +62 251 8622941

Surel: akuakultur.indonesia@gmail.com

Laman website :

<http://www.jurnalakuakulturindonesia.ipb.ac.id>