



ISSN 2798 - 3323

JOURNAL OF FISH NUTRITION

Aquaculture department, Mataram University

Volume 1 Nomor 2, Desember 2021



Pengelola Jurnal Editorial Address : jfn@unram.ac.id
Program Studi Budidaya Perairan, Universitas Mataram
Jalan Pendidikan No. 37. Mataram, Nusa Tenggara Barat 83125

EDITORIAL BOARDS

Editor in Chief:

Nunik Cokrowati ; Program Studi Budidaya Perairan Universitas Mataram

Journal Manager:

Alis Mukhlis, Program Studi Budidaya Perairan Universitas Mataram

Journal Editors:

Laily Fitriani Mulyani : Program Studi Budidaya perairan, Universitas Mataram

Firsty Rahmatia ; Program Studi Budidaya Perairan, Universitas Satya Negara
Indonesia

Hilma Putri Fidyandhini; Program Studi Budidaya Perairan Universitas Lampung

Rovina Andriani; Program Studi Budidaya Perairan Universitas Khairun Ternate

Reviewers:

Esti Handajani Hardi; Universitas Mulawarman

Ganjar Adhy Wirawan; Universitas Muhammadiyah Malang

Sri Andayani; Universitas Brawijaya

Muhammad Juniaidi ; Universitas Mataram

DAFTAR ISI

	Halaman
1. PENGARUH PENAMBAHAN EKSTRAK BUAH NAGA (<i>Hyloceraus polyrhizus</i>) PADA PAKAN BUATAN TERHADAP KECERAHAN WARNA IKAN CUPANG (<i>Betta sp.</i>) Bayu Parikesit Wijaya, Dewi Nur'aeni Setyowati, Dewi Putri Lestari <i>Program Studi Budidaya Perairan, Universitas Mataram</i>	81 - 92
2. PENAMBAHAN TEPUNG LABU KUNING (<i>Cucurbita moschata D.</i>) DAN TEPUNG PEPAYA (<i>Carica papaya</i>) PADA PAKAN UNTUK MENINGKATKAN KECERAHAN WARNA IKAN MAS KOKI (<i>Carrasius auratus</i>) Elmi Patma Insani, Salnida Yuniarti Lumbessy, Dewi Putri Lestari <i>Program Studi Budidaya Perairan, Universitas Mataram</i>	93 - 107
3. PENGARUH SUBSTITUSI TEPUNG KEDELAI DENGAN TEPUNG KAYU APU (<i>Pistia stratiotes</i>) TERFERMENTASI DALAM PAKAN TERHADAP PERFORMA NILA MERAH (<i>Oreochromis sp.</i>) Gilang Setyawan dan Senny Helmiati <i>Program Studi Akuakultur, Universitas Gadjah Mada</i>	108 - 126
4. RESPON PERTUMBUHAN <i>Acartia sp.</i> TERHADAP PENERAPAN KUNING TELUR, PELET DAN YEAST SEBAGAI SUMBER NUTRISI Muliani, Fahrezza, Rachmawati Rusydi, Eva Ayuzar, Salamah <i>Program Studi Akuakultur, Universitas Malikussaleh</i>	127 - 135
5. PENGARUH SUBSTITUSI TEPUNG KEDELAI DENGAN TEPUNG LEMNA TERFERMENTASI TERHADAP PERTUMBUHAN NILA MERAH (<i>Oreochromis sp.</i>) Put Pilihan Kinayungan dan Senny Helmiati <i>Program Studi Akuakultur, Universitas Gadjah Mada</i>	136 - 145
6. RASIO FREKUENSI PAKAN ALAMI <i>Tubifex</i> UNTUK SUBSTITUSI <i>Artemia</i> PADA BERBAGAI KELAS UKURAN BENIH IKAN BOTIA (<i>Chromobotia macracanthus</i> Bleeker) Rina Hirnawati, Nina Meilisza, Sulasy Rohmy, dan Agus Priyadi Balai Riset Budidaya Ikan Hias (BRBIH), Depok	146 - 156