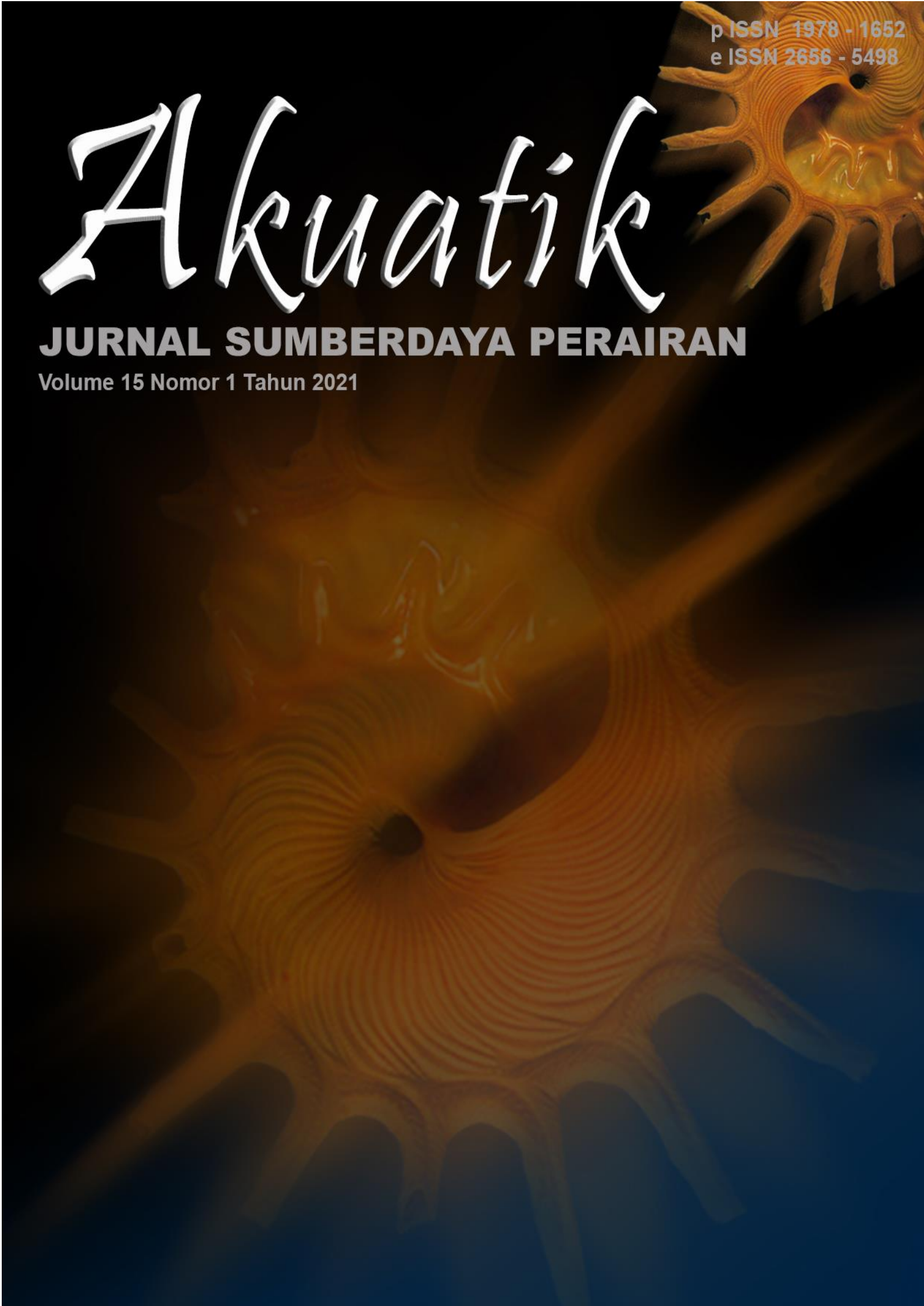


p ISSN 1978 - 1652
e ISSN 2656 - 5498

Akuatik

JURNAL SUMBERDAYA PERAIRAN

Volume 15 Nomor 1 Tahun 2021



Disampaikan kepada Mitra Bestari sebagai berikut:

Prof.Dr. Ir. Agus Hartoko, M.Si
(Universitas Diponegoro)

Dr. Sudirman Adibrata, S.T., M.Si
(Universitas Bangka Belitung)

Dr. Fika Dewi Pratiwi, S.Pi, M.Si
(Universitas Bangka Belitung)

Dr. Antonius P. Rumengan
(Universitas Samratulangi)

Muhammad Zainudin, S.Kel., M.Si
(Universitas Islam Nahdatul Ulama Jepara)

AKUATIK

Volume 15 Nomor 1 Tahun 2021

PENANGGUNG JAWAB

Tri Lestari

Ketua Editor (*CHIEF EDITOR*)

Arthur M. Farhaby

Dewan Editor (*EDITORIAL BOARD MEMBERS*)

Okto Supratman, M. Rizza Muftiadi,
Siti Aisyah, Andi Gustomi

PENERBIT

Universitas Bangka Belitung Press

ALAMAT EDITOR

Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi Universitas Bangka Belitung

KAMPUS : Gedung Teladan (D), Kampus Terpadu Balunijuk
Jln Raya Balunijuk, Desa Balunijuk, Kecamatan Merawang Kabupaten Bangka
Prov. Bangka Belitung 3311
Telp : 081326011988 ; Fax : 0717 – 93744
e-mail : akuatikmspubb@gmail.com

Akuatik merupakan jurnal sumberdaya perairan yang diterbitkan secara berkala oleh Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi Universitas Bangka Belitung. Jurnal ini memuat makalah hasil penelitian, catatan hasil penelitian, artikel ulasan balik, dan ulasan penelitian mengenai oseanografi, limnologi, biologi perairan, produktivitas perairan, pencemaran perairan, lingkungan pesisir dan masalah lainnya yang relevan. Terbit perdana pada bulan April 2007 yang selanjutnya akan terbit secara berkala dua kali dalam satu tahun.

HARGA LANGGANAN belum termasuk ongkos kirim

(*SUBSCRIPTION RATES not including shipping and handling*)

Pelanggan (<i>subscriber</i>)	Satu tahun (<i>One year</i>)
Pribadi (<i>personal</i>)	Rp 35.000,-
Institusi/Perpustakaan (<i>institution/library</i>)	Rp 70.000,-

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr wb,

Rasa syukur yang dalam kita sampaikan ke hadapan Allah SWT Yang Maha Pemurah, karena berkat kemurahan_Nya Jurnal Akuatik Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan FPPB Universitas Bangka Belitung ini dapat diselesaikan sesuai dengan yang diharapkan.

Jurnal Akuatik Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan FPPB Universitas Bangka Belitung ini dibuat untuk memperkaya khasanah ilmu pengetahuan dengan memberikan informasi penelitian ilmiah di bidang Manajemen Sumberdaya Perairan. Penulis menyadari bahwa dalam jurnal Akuatik Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan FPPB Universitas Bangka Belitung ini masih jauh dari sempurna. Dalam proses pendalaman materi ini, tentunya penulis mendapatkan bimbingan, arahan, koreksi dan saran, untuk itu rasa terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Dr. Ibrahim selaku Rektor Universitas Bangka Belitung.
2. Ibu Dr. Tri Lestari, SP., M.Si selaku Dekan Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi Universitas Bangka Belitung.
3. Semua pihak yang terkait dalam penyusunan Jurnal Akuatik MSP UBB.

Kami menyadari penyusunan Jurnal ini masih banyak terdapat kekurangan, untuk itu kami sangat mengharapkan masukan dan saran untuk kemajuan jurnal Akuatik. Demikian yang dapat kami sampaikan, lebih dan kurangnya kami mohon maaf.

Wassalamualaikum, Wr, Wb.

Balunujuk, April 2021

Dewan Editor Akuatik

DAFTAR ISI

Judul	Hal
ANALISIS KEPADATAN TERIPANG HITAM (HOLOTHURIA ATRA) DI KAWASAN INTERTIDAL PERAIRAN TUING KABUPATEN BANGKA <i>Density Analysis of Black Sea Cucumbers (Holothuria atra) in the Tuing Intertidal Waters, Bangka Regency</i> Wahyu Al Faroby ¹ , Okto Supratman ¹ dan Indra Ambalika Syari ²	1 – 6
STRATEGI PENGEMBANGAN WISATA PANTAI TERHADAP KESESUAIAN LAHAN DAN DAYA DUKUNG KAWASAN WISATA PANTAI PASIR KUNING DESA AIR LINTANG, TEMPILANG <i>Coastal Tourism Development Strategy on Land Suitability and Carrying Capacity of the Pasir Kuning Beach Tourism Area, Air Lintang Village, Tempilang</i> Vita Selly ^{1*} , Wahyu Adi ¹ , dan Kurniawan ¹	7 - 16
SEBARAN SPASIAL KEMUNCULAN (DUGON-DUGONG) SEBAGAI DASAR PENGELOLAAN MAMALIA LAUT DI KABUPATEN BANGKA SELATAN <i>Spatial Distribution of (Dugong dugon) Appearance as the Basis of Marine Mammal Management in South Bangka Regency</i> Yuniar Safitri ^{1*} , Arthur Muhammad Farhaby ¹ , Okto Supratman ¹ dan Wahyu Adi ¹	17 - 22
KESESUAIAN DAN DAYA DUKUNG WISATA SELAM BERDASARKAN EKOSISTEM TERUMBU KARANG DI PULAU KELAPAN KABUPATEN BANGKA SELATAN. <i>Suitability and Carrying Capacity of Diving Tourism Based on Coral Reef Ecosystems on Kelapan Island, South Bangka Regency</i> Renny Jayanti ¹ , Wahyu Adi ¹ , dan Dedi ¹	23 - 29
ANALISIS POTENSI DAN TINGKAT PEMANFAATAN SUMBERDAYA IKAN DI PERAIRAN KABUPATEN BELITUNG <i>Analysis of Potential and Level of Utilization of Fish Resources in the Waters of Belitung Regency</i> Tian Saimona ¹ Kurniawan ¹ Okto Supratman ¹	30 - 36
HUBUNGAN PARAMETER LINGKUNGAN DENGAN STRUKTUR KOMUNITAS GASTROPODA DI PERAIRAN TELUK KELABAT, BANGKA BELITUNG <i>Relationship of Environmental Parameters with Community Structure of Gastropods in Kelabat Bay, Bangka Belitung</i> Andi Abdullah ¹ , Sudirman Adibrata ¹ , dan Siti Aisyah ¹	37 - 46

- KAJIAN MANGROVE DI DUSUN TANJUNG TEDUNG, DESA TANJUNG PURA KABUPATEN BANGKA TENGAH DENGAN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI INDERAJA** 47 - 52
Mangrove Study in Tanjung Tedung Hamlet, Tanjung Pura Village, Central Bangka Regency using Remote Sensing Technology
 Siti Fazlina¹, Wahyu Adi¹, dan Arthur M.Farhaby¹
- STRUKTUR KOMUNITAS IKAN DI EKOSISTEM MANGROVE DI PERAIRAN DUSUN TANJUNG TEDUNG KABUPATEN BANGKA TENGAH** 53 – 61
Fish Community Structure in Mangrove Ecosystem in Tanjung Tedung Hamlet, Central Bangka Regency
 Givan Rialdi Nadian¹, Kurniawan¹, dan Arief Febrianto²
- ANALISIS KESESUAIAN WISATA PANTAI DAN KEPUASAN WISATAWAN TERHADAP PELAYANAN FASILITAS DI PANTAI BATU BERDAUN, KABUPATEN BANGKA** 62 – 74
Analysis Of The Suitability Of Beach Tourism And Tourist Satisfaction With Services Facilities At Batu Berdaun Beach, Bangka Regency
 Carmila^{1*}, Kurniawan¹, dan Fika Dewi Pratiwi¹
- SEBARAN SPASIAL KEMUNCULAN DUGONG (*Dugong dugon*) SEBAGAI DASAR PENGELOLAAN MAMALIA LAUT DI KABUPATEN BANGKA TENGAH** 75 – 81
*Spatial Distribution of The Appearance of Dugongs (*Dugong dugon*) As the Basis For The Management of Marine Mammals in Bangka Sentral District*
 Meri Wilanda^{1*}, Arthur M Farhaby¹, Okto Supratman¹, dan Wahyu Adi¹