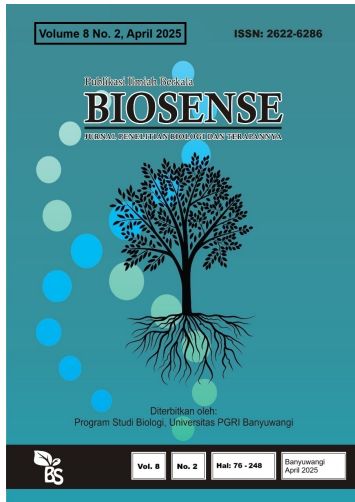




[Home](#) / [Archives](#) / Vol. 8 No. 2 (2025): Edisi April 2025

Vol. 8 No. 2 (2025): Edisi April 2025



DOI: <https://doi.org/10.36526/biosense.v8i2>

Published: 2025-04-28

Artikel

ASESMEN PENGAMBARAN CIRI FENOTIPE DAN LUBANG SARANG *Tetragonula laeviceps* OLEH KECERDASAN ARTIFISIAL STABLE DIFFUSION

Priyambodo, Nindy Permatasari

76-89



EKSISTENSI MAKROZOOBENTOS DI PERAIRAN KAWASAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP (PLTU) TELUK SIRIH

Makrozoobentos

Gusna Merina, Rezi Junialdi, Mistia Sari, Ahmad Mursyid, Alponsin, Reffi Aryzegovina

90-102



PENGARUH PEMBERIAN BIOSAKA DAN PUPUK ORGANIK TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN PAKCOY (*Brassica rapa* L.)

Ummi Hafizah, Irdi Nila Selvia, M. Idris

103-117



ANALISIS KERAPATAN VEGETASI HUTAN DI GUNUNG PADANG UNTUK MEMAHAMI EKOSISTEM

Dwi Nurlita, Irma Leilani Eka Putri, Moralita Chatri

118-130



Uji In Silico Peptida Bioaktif dari Protein Miosin Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) sebagai Antibiofilm Terhadap *Staphylococcus aureus*

Angga Prasetyo, Rasmiyana

131-1422



ANALISIS VARIASI GENETIK PADA KERANG Anadara MENGGUNAKAN MARKER RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA)

Elsa Manora Siregar, Zahratul Idami, Sajaratud Dur

143-156



ANALISIS POLIMORFIK GENETIK DNA IKAN MAS KOKI GENUS *Carrasius* MENGGUNAKAN METODE RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA)

Nurul Fadhilah, Zahratul Idami, Sajaratud Dur

157-171



EKSPLORASI TUMBUHAN PAKU PADA BEBERAPA HABITAT DI KABUPATEN MANOKWARI, PROVINSI PAPUA BARAT

Slamet Arif Susanto, Paskalina Theresia Lefaan, Simon Sutarno, Mar'ah Miftanti

172-193



KARAKTERISASI BIOKIMIA DAN RESPONS FAKTOR ABIOTIK PADA *Bacillus flexus*

Rasmiyana Rasmiyana, Angga Prasetyo

194-203



pdf

Literature Review : Penyakit Layu Fusarium pada Tanaman Pisang dan Strategi Pengendaliannya

Dian Fatma Azizah, Linda Advinda

204-216



pdf

ASOSIASI BIVALVIA PADA VEGETASI MANGROVE DI MANGROVE CENTER BENGKAK (MCB) KECAMATAN WONGSOREJO KABUPATEN BANYUWANGI

ASOSIASI BIVALVIA PADA VEGETASI MANGROVE DI MANGROVE CENTER BENGKAK (MCB) KECAMATAN WONGSOREJO KABUPATEN BANYUWANGI

Ahmad Nur Faizi, Fuad Ardiyansyah, Hasyim As'ari

217-232



pdf

PLASTISITAS FENOTIP CANGKANG DAN OPERKULUM FAMILI NERITIDAE (GASTROPODA: MOLUSKA) DI MUARA LAMPON SEBAGAI PEREKAM JEJAK POLUTAN MERKURI

Fatimatul Rohmah, Susintowati, Totok Hari Prasetyo

233 - 248



pdf

Current Issue

ATOM 1.0

RSS 2.0

RSS 1.0

MAIN MENU

FOCUS AND SCOPE

EDITORIAL TEAM

REVIEWER TEAM

CONTACT

JOURNAL HISTORY

SUBMISSION

SUBMIT PAPER

AUTHOR GUIDELINES

PUBLICATIONS FEE

MANUSCRIPT TEMPLATE



E-ISSN : 2622 - 6286



PUBLICATIONS

LICENSING AND-COPY RIGHT

PEER REVIEW PROCESS

PUBLICATION ETHICS

SCIENTIFIC-STATEMENT

SCREENING FOR PLAGIARISM

OPEN JOURNAL MANAGEMENT

OPEN ACCESS POLICY

ARCHIVING

INFORMATION

FOR READER

FOR AUTHORS

FOR LIBRARIANS

Open Journal Systems

Kerjasama :



**SURAT PERJANJIAN KERJA SAMA
ANTARA
DOSEN INDONESIA SEMESTA (DIS)
DENGAN
JURNAL BIOSENSE UNIVERSITAS PGRI BANYUWANG**
Nomor: 03/DIS.JATIM/MoU/II/2024
Nomor: 03/J.Biosense/UNIBA/II/2024

Pada hari ini Selasa tanggal 01 bulan Februari, tahun 2024, kami yang bertandatangan di bawah ini:

- I. Dr. Gatot Soebiyakto, ST., MT., Ketua Forum Dosen Indonesia Semesta (DIS), dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama DIS, untuk selanjutnya dalam perjanjian ini disebut **PIHAK PERTAMA**;
- II. Hasyim As'ari, M.Pd. *Chief Editor* Jurnal Biosense (Jurnal Penelitian Biologi dan Terapannya), dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Jurnal Biosense (Jurnal Penelitian Biologi dan Terapannya), untuk selanjutnya dalam perjanjian ini disebut **PIHAK KEDUA**.

Kedua belah pihak menerangkan terlebih dahulu:

- a. Bahwa dalam rangka meningkatkan akses informasi dan publikasi ilmiah yang memuat tentang hasil kegiatan penelitian dan pemikiran ilmiah pada bidang biologi dan terapannya, kedua belah pihak berkeyakinan mampu dan memandang perlu untuk melakukan kerja sama;
- b. Bahwa DIS yang merupakan organisasi profesi adalah wadah untuk berhimpunnya individu yang memiliki latar belakang keilmuan dan minat salah satunya dalam bidang biologi dan terapannya sangat relevan untuk mempublikasikan kegiatan penelitian dan pemikiran ilmiah;
- c. Bahwa Jurnal Biosense (Jurnal Penelitian Biologi dan Terapannya) yang merupakan publikasi dalam bentuk jurnal ilmiah yang dikelola dan diterbitkan oleh Program Studi Biologi, FMIPA, Universitas PGRI Banyuwangi sejak tahun 2008, diyakini mampu menampung, mengkomunikasikan dan menyebarluaskan hasil-hasil penelitian dan pemikiran ilmiah pada ilmu biologi dan terapannya.

Sehubungan dengan hal-hal tersebut di atas, PIHAK PERTAMA dan PIHAK KEDUA sepakat dan setuju untuk **melakukan kerja sama** dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut:

Copyright Transfer Form:



INDEXED BY :

Google Scholar

imgbb.com

image not found



Microsoft

Academic



GARUDA
GARUDA RUJUKAN DIGITAL



Dimensions



MANAGEMENT SOFTWARE :





Journal Visitors



VISITOR STATISTIC:

00025079

Published by:
PROGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PGRI BANYUWANGI
Jn. Ikan Tongkol No. 22 Kertosari Banyuwangi
Telephone: (0333) 4466937
e-mail: j.biosense@gmail.com



Jurnal BIOSENSE is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

Platform &
workflow by
OJS / PKP



[Home](#) / Editorial Team

Editorial Team

Pimpinan Redaksi : [Hasyim As'ari, M.Pd.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)

Sekretaris : [Tristi Indah Dwi Kurnia, M.P.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)

Penelaah Ahli / Mitra Bestari :

1. [Prof. Dr. Ir. Achmadi Susilo, M.S.](#) [[Scopus ID: 57196415987](#)] (Universitas Wijaya Kusuma Surabaya)
2. [Erlia Nuralita, S.Pd., M.Si., Ph.D.](#) [[Scopus ID: 56521650500](#)](Universitas Jember)
3. [Dr. Slamet Hariyadi, M.Si.](#) [[Scopus ID: 57201660057](#)] (Universitas Jember)
4. [Dr. rer.nat. Moh. Husein Sastranegara, M.Si.](#) (Universitas Jenderal Sudirman)
5. [Diah Etika Maharatih Setia Rina, M.Si.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)
6. [Nadya Ardharani, M.Si.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)
7. [Dewi Lestari, S.P, M.Si](#) [Scopus ID: 57479590700](#) (Pusat Penelitian Konservasi Tumbuhan Dan Kebun Raya, BRIN)
8. [Dewi Syahidah, S.Pi., M.AppSc., Ph.D.](#) [Scopus ID: 57359783100](#) (Pusat Riset Veteriner, BRIN)
9. [Fitri Nurmasari, S.Pd., Si., M.Si.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)

Editor : [N. Nurchayati, S.Si., M.Pd.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)

Designer & Layout Editor : [Fuad Ardiyansyah, S.Pd., M.Si.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)

Marketing and sales coordinator : [Irgami Rachma Dwi Dagsy, S.Pd., M.Si.](#) (Universitas PGRI Banyuwangi)

[SK KETUA LPPM "STRUKTUR DEWAN REDAKSI JURNAL BIOSENSE"](#)

Current Issue

ATOM 1.0

RSS 2.0

RSS 1.0

MAIN MENU

[FOCUS AND SCOPE](#)

[EDITORIAL TEAM](#)

[REVIEWER TEAM](#)

[CONTACT](#)

[JOURNAL HISTORY](#)

SUBMISSION

[SUBMIT PAPER](#)

[AUTHOR GUIDELINES](#)

[PUBLICATIONS FEE](#)

MANUSCRIPT TEMPLATE



E-ISSN : 2622 - 6286



PUBLICATIONS

LICENSING AND-COPY RIGHT

PEER REVIEW PROCESS

PUBLICATION ETHICS

SCIENTIFIC-STATEMENT

SCREENING FOR PLAGIARISM

OPEN JOURNAL MANAGEMENT

OPEN ACCESS POLICY

ARCHIVING

INFORMATION

FOR READER

FOR AUTHORS

FOR LIBRARIANS

Open Journal Systems

Kerjasama :



**SURAT PERJANJIAN KERJA SAMA
ANTARA
DOSEN INDONESIA SEMESTA (DIS)
DENGAN
JURNAL BIOSENSE UNIVERSITAS PGRI BANYUWANG
Nomor: 03/DIS.JATIM/MoU/II/2024
Nomor: 03/J.Biosense/UNIBA/II/2024**

Pada hari ini Selasa tanggal 01 bulan Februari, tahun 2024, kami yang bertandatangan di bawah ini:

- I. Dr. Gatot Soebiyakto, ST., MT., Ketua Forum Dosen Indonesia Semesta (DIS), dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama DIS, untuk selanjutnya dalam perjanjian ini disebut **PIHAK PERTAMA**;
- II. Hasyim As'ari, M.Pd. *Chief Editor* Jurnal Biosense (Jurnal Penelitian Biologi dan Terapannya), dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Jurnal Biosense (Jurnal Penelitian Biologi dan Terapannya), untuk selanjutnya dalam perjanjian ini disebut **PIHAK KEDUA**.

Kedua belah pihak menerangkan terlebih dahulu:

- a. Bahwa dalam rangka meningkatkan akses informasi dan publikasi ilmiah yang memuat tentang hasil kegiatan penelitian dan pemikiran ilmiah pada bidang biologi dan terapannya, kedua belah pihak berkeyakinan mampu dan memandang perlu untuk melakukan kerja sama;
- b. Bahwa DIS yang merupakan organisasi profesi adalah wadah untuk berhimpunnya individu yang memiliki latar belakang keilmuan dan minat salah satunya dalam bidang biologi dan terapannya sangat relevan untuk mempublikasikan kegiatan penelitian dan pemikiran ilmiah;
- c. Bahwa Jurnal Biosense (Jurnal Penelitian Biologi dan Terapannya) yang merupakan publikasi dalam bentuk jurnal ilmiah yang dikelola dan diterbitkan oleh Program Studi Biologi, FMIPA, Universitas PGRI Banyuwangi sejak tahun 2008, diyakini mampu menampung, mengkomunikasikan dan menyebarluaskan hasil-hasil penelitian dan pemikiran ilmiah pada ilmu biologi dan terapannya.

Sehubungan dengan hal-hal tersebut di atas, PIHAK PERTAMA dan PIHAK KEDUA sepakat dan setuju untuk **melakukan kerja sama** dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut:

Copyright Transfer Form:



INDEXED BY :

Google Scholar

imgbb.com

image not found



Microsoft



Academic



GARUDA
GARUDA RUJUKAN DIGITAL



Dimensions



MANAGEMENT SOFTWARE :





Journal Visitors



VISITOR STATISTIC:

00025080

Published by:
PROGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PGRI BANYUWANGI
Jn. Ikan Tongkol No. 22 Kertosari Banyuwangi
Telephone: (0333) 4466937
e-mail: j.biosense@gmail.com



Jurnal BIOSENSE is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

Platform &
workflow by
OJS / PKP