



**MASYARAKAT MOLUSKA INDONESIA**

P-ISSN 2087-8532



*Journal*

# **Moluska Indonesia**

*(Indonesian Journal of Mollusk)*

Volume 3 Nomor 1, April 2019

## KATA PENGANTAR

Jurnal Moluska Indonesia (JMI) merupakan jurnal yang diterbitkan oleh Masyarakat Moluska Indonesia. Jurnal ini terbentuk oleh inisiatif masyarakat moluska indonesia yang terdiri dari dosen, peneliti, mahasiswa, praktisi, dan *stakeholders*. Jurnal Moluska Indonesia (JMI) mempunyai ruang lingkup meliputi ekologi, konservasi dan biodiversitas, budidaya, sosial budaya, penangkapan, dan mikrobioteknologi. Waktu publikasi Jurnal Moluska Indonesia (JMI) pada April dan Oktober.

Harapan dan ekspektasi yang tinggi terkait Jurnal Moluska Indonesia ini dapat digunakan sebagai acuan, pedoman, inventarisasi keanekaragaman, dan pengelolaan sumber daya Moluska di Indonesia

Bogor, April 2019  
Ketua Dewan Redaksi,

Dr. Ir. Delianis Pringgenies, MSc

**DEWAN REDAKSI**  
**Jurnal Moluska Indonesia (JMI)**

- Ketua Dewan Redaksi** : **Prof. Dr. Ir. Delianis Pringgenies MSc**  
(Universitas Diponegoro, ID scopus: 24290899400, ID Sinta: 6007503)
- Sekretaris** : **Dr. Dafit Ariyanto, S.Kel., M.Si.**  
(ID scopus: 57201495950, ID Sinta : 6007040)  
**Chrisoetanto P. Pattirane, S.Pi., M.Si.**  
(Politeknik Kelautan dan Perikanan Karawang, ID Sinta: 6727877)
- Reviewer** :
1. **Prof. Dr. Ir. Cyska Lumenta, DEA** (Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan UNSRAT, ID Scopus : 57195392785, ID Sinta : 6041164 )
  2. **Dr. Bahtiar, S.Pi., M.Si.** (Universitas Halu Oleo, ID Sinta : 5978233)
  3. **Dr. Abigail Mary Moore, M.Sc., B.Sc.** (Universitas Hasanuddin, ID scopus : 22986023100)
  4. **Dewi Syahidah, S.Pi., M.App.Sc., Ph.D** (Balai Besar Riset Perikanan Budidaya Laut dan Penyuluhan Perikanan (BBRBLPP) ID Sinta: 6752993)
  5. **Ir Siti Rudiyananti M.Si** (Universitas Diponegoro, ID scopus : 57201182264, ID sinta : 6014243).
  6. **Chitra Octavina, S.Kel., M.Si.** (Universitas Syiah Kuala, ID scopus : 56951219900, ID Sinta : 6013094)
  7. **Nova Mujiono, M.Si.** (Puslit Biologi LIPI, ID Sinta :6720629)
  8. **Putri Sapira Ibrahim, M.Si.** (Pusat Penelitian Oseanografi (P2O) – LIPI, ID Sinta : 6745387)
  9. **Lumban Nauli Lumban Toruan, S.Pi., M.Si.** (Universitas Nusa Cendana, ID Sinta : 5998162)
  10. **Dr. Suriani Surbakti, M. Si.** (Jurusan Biologi, Kampus MIPA UNCEN–Waena, Jayapura, Papua, ID scopus : 54895274800)
- Cover** : *Septifer bilocularis* dari Dr Ir Medy Ompi MSc dan Ir. George Hadiprajitno

## DAFTAR ISI

No	Judul	Halaman
1	Pengaruh Jalur Pasang Surut Terhadap Morfologi dan Pertumbuhan Kerang Box <i>Septifer bilocularis</i> L., di Sulawesi Utara, Indonesia Medy Ompi, Lawrence J.L. Lumingas	1 - 4
2	Kajian Kandungan Besi (Fe) dan Seng (Zn) Pada Kerang Hijau ( <i>Perna viridis</i> ) di Perairan Bandengan, Jepara dan Tanjung Mas, Semarang Anita Dwi Kartika, Delianis Pringgenies, Ali Ridlo	5 - 12
3	Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Kima Besar Muda <i>Tridacna squamosa</i> Sebagai Fungsi Kepadatan Gunarto Latama, A. Niarti Ningsih, Inayah Yasir, Hasyim	13 - 16
4	Isolasi Bakteri Luminisensi pada Cumi-cumi <i>Loligo duvauceli</i> dan <i>Euprymna berryi</i> Abdul Kodir Jaelani, Delianis Pringgenies	17 - 22
5	Pengaruh Kenaikan pH terhadap Kandungan Logam Berat Cu dan Cd serta Struktur Insang dan Mantel Kerang <i>Anadara granosa</i> dengan Studi Scanning Electron Microscopy (SEM) Isa Anzori, Delianis Pringgenies, Sri Redjeki	23 - 27