

Online ISSN: 2477-328X

**OSEANOLOGI DAN LIMNOLOGI
DI
INDONESIA**



**PUSAT PENELITIAN OSEANOGRAFI
PUSAT PENELITIAN LIMNOLOGI
LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA
JAKARTA - BOGOR**

OLDI	Vol. 4	No. 3	Hlm: 133 - 213	Des 2019
Akreditasi RISTEKDIKTI: No. 21/E/KPT/2018, berlaku sampai Vol. 5 No. 3, 2020				

OSEANOLOGI DAN LIMNOLOGI DI INDONESIA

Volume 4, Nomor 3, Desember 2019

DAFTAR ISI

	Halaman
1 Kehadiran Gelombang Soliter dan Transpor Sesaat Sedimen tersuspensi di Perairan Pantai Bengkulu Tengah Edi Kusmanto dan Muhammad Hasanudin	133–143
2 Faktor Hidro-Oseanografi Terhadap Distribusi Air Tawar Bersuhu Rendah Dekat Pantai Sekitar Lokasi Keluaran Air Tanah Lepas Pantai (KALP) di Perairan Lombok Utara, Indonesia Ulung Jantama Wisna dan Gunardi Kusumah	145–154
3 Isolasi Bakteri Pendegradasi Minyak Mentah dan Polisiklik Aromatik Hidrokarbon dari Sedimen Mangrove Bintan Nur Fitriah Afianti, Deva Febrian dan Dede Falahudin	155–165
4 Karakterisasi Enzim Xilanase dari Isolat <i>Bacillus sp.</i> UJ131 di Hutan Mangrove Margasari Lampung Timur sebagai Kandidat Probiotik Sumardi, Salman Farisi, Christina Nugroho Ekowati, dan Suminta Frida Hairisah	167–174
5 Deteksi Tinggi Vegetasi di Delta Mahakam dengan Penginderaan Jauh Nanin Anggraini dan Atriyon Julzarika	175–186
6 Dinamika Massa Air di Sekitar Pulau-Pulau Kecil Terluar (PPKT) Perairan Utara Papua Dewi Surinati dan Corry Corvianawatie	187-203
7 Kajian Morfometri Ranu Grati Menggunakan GPSMAP 585 dan SIG Arief Darmawan, Mohammad Mahmudi, Tisya Wahidatun Nisa, Cesarlia Dwi Sulestyanar Putri, Gita Adistri Gurinda, dan Amelia Wahyuning Putri	205-213

OSEANOLOGI DAN LIMNOLOGI DI INDONESIA

Volume 4, Nomor 3, Desember 2019

- Diterbitkan oleh** : Pusat Penelitian Oseanografi dan Pusat Penelitian Limnologi LIPI
- Pemimpin Redaksi** : Prof. Dr. Ir. Dwi Listyo Rahayu (*Taxonomy*)
- Dewan Redaksi** :
1. Dra. Ricky Rositasari (*Micropalaeontology*)
 2. Dr. Nurul Dhewani Mirah Sjafrie, M.Si. (*Coastal Management*)
 3. Rachma Puspitasari, S.Si, M.Sc. (*Marine pollution*)
 4. Guruh Satria Ajie, S.Si., M.Sc. (*Environment-Limnology & Wetland ecosystems*)
 5. Dr. Arianto Budi Santoso (*Lake water quality modelling*)
 6. Diah Radini Noerdjito, S.Si.,M.Si. (*Biological oceanography*)
 7. Dr. Yaya Ihya Ulumuddin, M.Si. (*Mangrove ecosystems*)
- Mitra Bestari** :
1. Dr. Ing. Widodo Setiyo Pramono (Pusat Riset Kelautan, KKP, Jakarta)
 2. Dr. Ir. I Wayan Nurjana, M.Sc. (ITK FPIK IPB, Bogor)
 3. Prof. Dr. Anja Meryandini, M.S. (Dept. Biologi FMIPA IPB, Bogor)
 4. EvyYulianti, S.Si., M.Sc. (Dept. Biologi FMIPA UNY, Yogyakarta)
 5. Charlie Ester de Fretes, M.Sc. (Pusat Penelitian Laut Dalam LIPI, Ambon)
 6. Dr. Hidayat, S.Kom, M.Sc. (Pusat Penelitian Limnologi LIPI, Cibinong)
 7. Dr. Luki Subehi (Pusat Penelitian Limnologi LIPI, Cibinong)
- Penyunting Pelaksana** :
1. Maruatal Sitompul
 2. Muhammad Safaat
 3. Fajar Sumi Lestari
- Email Redaksi** : redaksi.aldi@gmail.com
- Alamat Redaksi** :
- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Pusat Penelitian Oseanografi LIPI | Pusat Penelitian Limnologi LIPI |
| Jl. Pasir Putih I, Ancol Timur | Jl. Raya Bogor Km 46 |
| Jakarta 11048 | Cibinong, PO Box 422 |
| Telepon: 021 64713850, 021 64712287 | Bogor 16911 |
| 021 64712425 | Telepon: 021 8757071 |
| Fax : 021 64711948, 021 64712287 | Fax : 021 8757076 |
- Akreditasi RISTEKDIKTI** : No. 21/E/KPT/2018, berlaku sampai dengan Vol. 5 No. 3, 2020