



LIMNOTEK

Perairan Darat Tropis di Indonesia

Volume 23, Nomor 2, Desember 2016

Nomor Akreditasi : 659/AU3/P2MI-LIPI/07/2015

Agus Susanto, Edi Rusdianto, dan Sumartono

Strategi Kebijakan Pengelolaan Situ Berkelanjutan: Studi Kasus Situ Kedaung,
Kecamatan Pamulang, Kota Tangerang Selatan Provinsi Banten 50-60

Fachmijany Sulawesty dan Tri Suryono

Komunitas Fitoplankton Kaitannya dengan Kualitas Perairan Danau Sentani 61-74

Tjandra Chrismadha dan Mey Ristanti Widoretno

Pola Pemangsaan Fitoplankton oleh Zooplankton *Daphnia magna* 75-83

Mirna Dwirastina dan Yoga Candra Ditya

Potensi Produksi Perairan dengan Pendekatan Biomassa Fitoplankton di Sungai Kumbe
Papua 84-92

Djamhuriyah S. Said dan Novi Mayasari

Hibridisasi Antarstrain Udang Regang Udang Air Tawar Asli Indonesia (*Macrobrachium
sintangense* De Man 1898) 93-105

PUSAT PENELITIAN LIMNOLOGI
LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA

MAJALAH LIMNOTEK Perairan Darat Tropis di Indonesia merupakan penerbitan berkala ilmiah di bidang limnologi dan kajian sumber daya perairan darat lainnya, yang terakreditasi sesuai dengan SK Kepala LIPI No. **659/AU3/P2MI-LIPI/07/2015**, tentang Akreditasi Majalah Ilmiah LIMNOTEK, Perairan Darat Tropis di Indonesia. Diterbitkan dua kali setahun oleh Pusat Penelitian Limnologi, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Majalah ini diharapkan dapat berfungsi sebagai wahana diseminasi dan komunikasi hasil-hasil penelitian dan pengembangan sumber daya perairan darat, khususnya di Indonesia.

Susunan Dewan Redaksi LIMNOTEK Perairan Darat Tropis di Indonesia berdasarkan SK Kepala LIPI Nomor 3/E/2015 adalah :

Pemimpin Redaksi : Drs. Tjandra Chrimadha, M.Phill.

Anggota : Dr. R. Gunawan Pratama Yoga, M.Sc.
Dr. Jojok Sudarso, M.Si.
Dr. Sekar Larashati, M.Si.
Dr. Hidayat, M.Sc.
Dr. Apip, M.Sc.
Dr. Yustiawati, M.Sc.

Sekretariat : Kodarsyah, M.Kom.
Taofik Jasaalesmana, M.Si.
Mey Ristanti Widoretno, S.P.
Saepul Mulyana, A.Md.

Alamat Redaksi : Pusat Penelitian Limnologi LIPI
Kompleks LIPI Cibinong
Jl. Raya Jakarta-Bogor km. 46
Cibinong 16911, Bogor Jawa Barat, Indonesia
Tlp. 021 – 8757071-3
Fax. 021 – 8757076
Email : limnologi.tropis@limnologi.lipi.go.id
Url : <https://www.limnotek.or.id/>

Ucapan terima kasih kepada *reviewer*

LIMNOTEK

Perairan Darat Tropis di Indonesia
Volume 23, Nomor 2, Desember 2016

Prof. Dr. Ir. Gadis Sri Haryani
Pusat Penelitian Limnologi – LIPI
Bidang Kepakaran Limnologi

Dr. Ir. Lukman, M.Si.
Pusat Penelitian Limnologi – LIPI
Bidang Kepakaran Limnologi

Ir. Sulastris
Pusat Penelitian Limnologi – LIPI
Bidang Kepakaran Limnologi

Dr. Daisy Wowor
Pusat Penelitian Biologi – LIPI
Bidang Kepakaran Zoologi

Dr. Nofdianto
Pusat Penelitian Limnologi – LIPI
Bidang Kepakaran Limnologi

Ir. Fachmijany Sulawesty
Pusat Penelitian Limnologi – LIPI
Bidang Kepakaran Limnologi

PETUNJUK BAGI PENULIS

1. I hereby declare that this submission is my own work.
(Saya/kami dengan ini menyatakan bahwa naskah yang dikirim merupakan hasil karya sendiri.)
2. I hereby stated that this manusrcipt have no plagiarism matter.
(Saya/kami dengan ini menyatakan bahwa di dalam naskah kami tidak terdapat hal-hal yang bersifat plagiarisme.)
3. I declare the submission has no potential conflict of interest.
(Saya/kami menyatakan bahwa naskah yang kami kirimkan tidak akan menyebabkan pertentangan atau perselisihan kepentingan.)
4. I hereby stated that this manuscript have never been previously published in any other scientific publication and not being under reviewing process of any other scientific publication.
(Saya/kami dengan ini menyatakan bahwa naskah yang dikirim belum pernah dipublikasikan sebelumnya dan tidak sedang dalam proses penelaahan oleh jurnal atau penerbit lainnya.)
5. The submitted manuscript contains no least than 2.000 words and not exceed 10 pages A4 including figures and tables, without any appendixes.
(Naskah yang dikirim terdiri dari lebih dari 2000 kata dan tidak melebihi 10 halaman ukuran A4 termasuk gambar dan tabel, dan tanpa lampiran apapun.)
6. The submitted manuscript has been written using Open Office Text Document (.odt), Microsoft Word (.doc/.docx), or Portable Document Format (pdf).
(Naskah yang ditulis sudah menggunakan format Open Office Text Document (.odt), Microsoft Word (.doc/.docx), atau Portable Document Format (pdf)).
7. Title already brief and concise, written in English, and not exceed 15 words.
(Judul naskah sudah cukup ringkas, dan tidak melebihi 15 kata.)
8. Abstract already brief and concise and not exceed 250 words in Bahasa Indonesia and English.
(Abstrak sudah ditulis secara ringkas dan tidak melebihi 250 kata, dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris.)
9. Keywords are written in Bahasa Indonesia and English, between three to five phrase.
(Kata kunci sudah ditulis antara 3-5 frase, dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris.)
10. The manuscript structure already consist: Introduction, Method/Material, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, and References.
(Struktur naskah sudah terdiri dari: Pendahuluan, Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Ucapan Terimakasih, dan Daftar Pustaka.)
11. References are written according the writing style of LIMNOTEK. The primary references are no less than 80% from at least ten sources and had been taken from the late ten year publications.
(Daftar pustaka sudah ditulis sesuai dengan format yang diacu LIMNOTEK Perairan Darat Tropis di Indonesia. Pustaka utama yang diacu sudah lebih dari 80% dari sekurang-kurangnya 10 sumber acuan terkini.)