

# MASPARI JOURNAL

*Marine Science Research*

---

Volume 10 Nomor 2, Juli 2018

## DAFTAR ISI

- Hubungan Kondisi Tutupan Terumbu Karang Terhadap Kelimpahan Ikan Famili *Chaetodontidae* Di Perairan Pulau Ketawai, Bangka Tengah, Provinsi Bangka Belitung ..... 97-114  
**Heriansyah Hidayat, Hartoni dan Fauziyah**
- Pertumbuhan *Rhizopora apiculata* dengan Dua Teknik Persemaian Hidroponik NFT (*Nutrient Film Technique*) dan Tradisional ..... 115-122  
**Ardani, Heron Surbakti dan Sarno**
- Kultivasi Mikroalga *Chaetoceros* sp. dan *Spirulina* sp. untuk Potensi Biodiesel ..... 123-130  
**Iklima Devita, Isnaini, dan Gusti Diansyah**
- Bioakumulasi Logam Berat Tembaga (Cu) Pada Kerang Darah (*Anadara granosa*) di Perairan Muara Sungai Lumpur Kabupaten Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan ..... 131-140  
**Rachmat Adi Filipus, Anna Ida Sunaryo Purwiyanto, dan Fitri Agustriani**
- Analisis Sebaran TSM (*Total Suspended Matter*) Menggunakan Citra Landsat 8 di Perairan Bagian Barat Toboali Kabupaten Bangka Selatan ..... 141-150  
**Chandra P.S Boangmanalu, Andi Agussalim, dan Emiyati**
- Isolasi dan Aktivitas Antibakteri Jamur Endofit Pada Mangrove *Rhizophora apiculata* dari Kawasan Mangrove Tanjung Api-Api Kabupaten Banyuasin, Sumatera Selatan ..... 151-160  
**Daratil Khoiri Mukhlis, Rozirwan, dan Muhammad Hendri**
- Pertumbuhan Rumput Laut *Eucheuma spinosum* dengan Perlakuan Asal Thallus dan Bobot Berbeda di Teluk Lampung Provinsi Lampung ..... 161-168  
**Mardian Candra Kurniawan, Riris Aryawati, dan Wike Ayu Eka Putri**
- Analisis Penentuan Musim Penangkapan Ikan Tenggiri (*Scomberomorus* sp) Yang Didaratkan di PPN Sungailiat, Bangka ..... 169-178  
**Ramadoni, Heron Surbakti, Tengku Zia Ulqodry, Isnaini, dan Riris Aryawati**
- Keanekaragaman Makrozoobentos di Estuari Sungai Mahakam Bagian Tengah, Provinsi Kalimantan Timur ..... 179-184  
**Makri dan Freddy Supriyadi**
- Klasifikasi Terbimbing Berbasis Objek Menggunakan Algoritma *Nearest Neighbor* untuk Pemetaan Mangrove di Sungai Kumbang, Pulau Bengkalis ..... 185-198  
**Deswina, Yossi Oktorini, dan Romie Jhonnerie**

# MASPARI JOURNAL

*Marine Science Research*

---

- Distribusi Kelimpahan dan Keanekaragaman Zooplankton  
di Perairan Pesisir Yapen Timur, Papua ..... 199-206  
**Kalvin Paiki, John D. Kalor, Ervina Indrayani, dan Lisiard Dimara**
- Keanekaragaman Hayati Mangrove Sejati di Pulau Miangas ..... 207-216  
**Syahrial, Nanang Karsim, dan Khairun Mukmin Lubis**
- Enzim Superoxide Dismutase Pada Udang Windu (*Penaeus Monodon Fabricus*)  
yang Terinfeksi *Vibrio Harveyi*..... 217-222  
**Achmad Sudianto**