

DAFTAR ISI

Dewan Redaksi	i
Kata Pengantar	ii
Daftar Isi	iii

Studi Morfometrik Udang Cendana (*Metapenaeus brevicornis*) Yang Tertangkap di Perairan Samboja Kabupaten Kutai Kartanegara

Nor Aisyah Wardani, Muhammad R. Syahrir, Paulus Taru..... 1-6

Produksi dan Konsumsi Oksigen Zona Atas dan Bawah Secchi Disk Di Waduk Benanga Samarinda

Anggara Sakti Pribadi, Muhammad R. Syahrir, Ghitarina Ghitarina7-15

Identifikasi Sampah Laut Makro di Pantai Le Grandeur Kota Balikpapan Kalimantan Timur

Ardan Ardan, Akhmad Rafi'i, Ghitarina Ghitarina..... 16-22

Analisis Kuartil, Desil dan Persentil Pada Ukuran Panjang Udang Flower (*Penaeus semisulcatus*) di Perairan Samboja Kabupaten Kutai Kartanegara

Devani Febrianti, Muhammad R. Syahrir, Abdunnur Abdunnur..... 23-29

Komunitas Ikan Padang Lamun di Perairan Pulau Kedindingan Kota Bontang Kalimantan Timur

Dhevy Widyawati, Aditya Irawan, Lily Inderia Sari 30-37

Karakteristik Perifiton Pada Daun Lamun Muda dan Daun Tua *Enhalus acoroides* di Perairan Pulau Kedindingan Kota Bontang Kalimantan Timur

Diana Nopita Sari, Aditya Irawan, Lily Inderia Sari..... 38-45

Karakteristik Distribusi Zat Hara Nitrat dan Fosfat Pada Air dan Sedimen di Estuaria Tanjung Limau Kota Bontang Kalimantan Timur

Dimas Andika Arnando, Aditya Irawan, Lily Inderia Sari 46-53

Studi Morfometrik Udang Beras Merah (*Metapenaeopsis palmensis*) Yang Tertangkap Pada Malam Hari di Perairan Samboja Kabupaten Kutai Kartanegara

Firma Dhani, Muhammad R. Syahrir, Abdunnur Abdunnur 54-59

Perbandingan Hasil Tangkapan Utama dan Sampingan Alat Tangkap Trawl Pada Malam Hari di Perairan Samboja Kuala Kabupaten Kutai Kartanegara

Ahmad Fauzi, Muhammad R. Syahrir, Nurfadilah Nurfadilah 62-68

Struktur Komunitas Bintang Laut Pada Ekosistem Terumbu Karang di Perairan Tihi-Tihi Kota Bontang

Ana Yumi, Dewi Embong Bulan, Irma Suryana 67-74

Struktur Komunitas Ikan di Perairan Danau Melintang Kecamatan Muara Wis Kabupaten Kutai Kartanegara

Amelia Putri Hendrayani, Moh. Mustakim Mustakim, Paulus Taru 75-81

Aspek Biologi Keong Macan (*Babylonia spirata*, L) Yang Tertangkap di Sekitar Perairan Muara Sembilang, Kecamatan Samboja, Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur

Fitria Melani, Mohammad Mustakim, Akhmad Rafi'i 82-89

Karakteristik Beberapa Parameter Kualitas Air (Fisika-Kimia) di Perairan Pangempang Kecamatan Muara Badak Kutai Kartanegara

Muhammad Irfan, Jailani Jailani, Widya Kusumaningrum 90-95

Deteksi Tumpahan Minyak di Teluk Balikpapan Tahun 2018 Menggunakan Citra Sentinel 1A

Mohammad Tri Arwadi, Iwan Suyatna, Widya Kusumaningrum96-101

Analisis Kandungan Logam Berat (Pb, Cd, dan Cu) Pada Lamun (*Enhalus acoroides* dan *Thalassia hemprichii*) Sebagai Bioindikator Pencemaran di Teluk Balikpapan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur

Mahesa Islamy Eka Juniar, Jailani Jailani, Ghitarina Ghitarina102-111