

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effects of different heat processing on fucoxanthin, antioxidant activity and colour of Indonesian brown seaweeds
 Jumlah Penulis : 5 orang (E. Susanto, **A. Suhaeli Fahmi**, T.W Agustini, S. Rosyadi, dan A.D Wardani)
 Status Pengusul : Penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
 b. Nomor ISSN : 1755-1307
 c. Vol, No, Bln Thn : 55, 2017
 d. Penerbit : IOP Publishing Ltd
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1088/1755-1315/55/1/012063>
 f. Alamat web jurnal : <http://iopscience.iop.org>
 Alamat Artikel : <http://iopscience.iop.org/1755-1315/55/1/012063>
 g. Terindex : SJR 0,2 (2022)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi


Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|--|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | 3 | | | 3 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | | | 8,9 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 | | | 8,9 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 9 | | | 8,9 |
| Total = (100%) | 30 | | | 29,7 |
| Nilai Pengusul = (40% x) /4 = | | | | |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Isi jurnal tersaji dengan lengkap dan memenuhi syarat penulisan
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Pembahasan tersaji dengan baik dan mendalam serta berisi informasi penting yang disajikan dengan baik untuk dipahami
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Data dan informasi yang disajikan di dalam jurnal tersaji dengan lengkap dan mudah untuk dipahami
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Terbitan masuk kedalam salah satu terbitan yang memiliki reputasi yang baik

Semarang, 13 Juni 2023
Reviewer


Prof. Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc.
NIP. 195902231984032001

Unit kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Undip