

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

Judul Karya Ilmiah : Microalgae *Dunaliella salina* (Teodoresco, 1905) Growth using the LED Light (Light Limiting Dioda) and Different Media.

Jumlah Penulis : Tiga (Shifa Helena, Muhammad Zainuri, **Jusup Suprijanto**)

Status Pengusul : Penulis ke 3 (Tiga)

Identitas Prosiding :

a. Judul Prosiding : 2nd International Symposium on Aquatic Products Processing and Health, ISAPPROSH 2015

b. ISBN/ISSN : 2214-241X

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 7, August 2016, Diponegoro University, Tembalang Semarang-Indonesia

d. Penerbit/Organiser : Aquatic Procedia

e. Alamat Repository/Web : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214241X16300529>

Alamat Artikel : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214241X16300529/pdf?md5=83168d14bdf37a545605c36056430135&pid=1-s2.0-S2214241X16300529-main.pdf>

f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

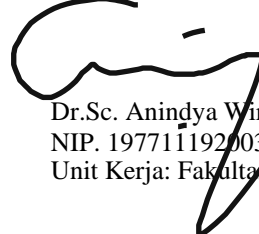
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1.5		1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	4.5		4.5
Total = (100%)			13
Nilai Pengusul = 13 x 0.4 / 2 = 2.6			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:**
Unsur prosiding lengkap. Topik paper masih sesuai dengan keahlian pengusul.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Artikel ini membahas eksperimen pertumbuhan *Dunaliella salina* menggunakan lampu LED pada media yang berbeda. Namun demikian masih kurang jelas mengapa menggunakan lampu LED. Tidak ada penelitian terdahulu yang mendukung penggunaan LED di paper ini. Pembahasan juga tidak ada karena tidak ada pembandingan hasil riset ini dengan penelitian terdahulu. Yang adad hanya pendeskripsian hasil.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Pustaka yang digunakan cukup mutakhir 11/20 pustaka < 10 tahun. Metode dijabarkan cukup jelas.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Artikel ini terbit di prosiding Internasional namun tidak terindeks Scopus. Kualitas penerbitan cukup baik.

Semarang,
Reviewer 1



Dr.Sc. Anindya Wirasatriya, S.T., M.Si., M.Sc.
NIP. 197711192003121003
Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Karya Ilmiah : Microalgae *Dunaliella salina* (Teodoresco, 1905) Growth using the LED Light (Light Limiting Dioda) and Different Media.
 Jumlah Penulis : Tiga (Shifa Helena, Muhammad Zainuri, **Jusup Suprijanto**)
 Status Pengusul : Penulis ke 3 (Tiga)
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2nd International Symposium on Aquatic Products Processing and Health, ISAPPROSH 2015
 b. ISBN/ISSN : 2214-241X
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 7, August 2016, Diponegoro University, Tembalang Semarang-Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : Aquatic Procedia
 e. Alamat Repository/Web : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214241X16300529>
 Alamat Artikel : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214241X16300529/pdf?md5=83168d14bdf37a545605c36056430135&pid=1-s2.0-S2214241X16300529-main.pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	15	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1.5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	4.5		4,5
Total = (100%)	15		14
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:

Kesesuaian unsur artikel dan procing sesuai di bidang biota lingkungan denagn percobaan di laboratorium
 Kelengkapan unsur prociding lengkap sesuai dengan aturan terbitan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup artikel sesuai di bidang kelautan, pembahasan cukup lengkap, referensi banyak

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

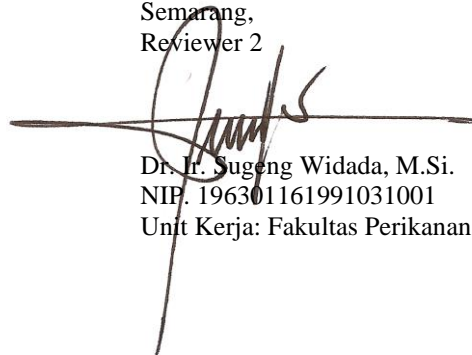
.....
 Data cukup memadai , Metoda yang digunakan standar pengolahan data remote sensing

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kelengkapan unsur prociding: komplit ada eISBN,cover, daftar isi, penyelenggara, dewan redaksi dan diterbitkan

Penulis ke 2 dari 3 penulis $= (14 \times 0,4) / 2 = 2,8$

Semarang,
 Reviewer 2



Dr. Ir. Sugeng Widada, M.Si.
 NIP. 196301161991031001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan