

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Konsentrasi Pupuk Daun Turi Putih (*Sesbania grandiflora*) Terhadap Populasi *Chlorella* sp.  
 Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Aquaculture and Fish Health  
 b. Nomor ISSN: 2301-7309; 2528-0864  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 8 No. 1 Februari 2019  
 d. Penerbit : Faculty of Fisheries and Marine Universitas Airlangga  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20473/jafh.v8i1.11219>  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal :  
<https://e-journal.unair.ac.id/JAFH/article/view/11219>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

## C. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 18 April 2023  
 Ketua Departemen,



Nama : Dr. Rr. Juni Triastuti, S.Pi., M.Si.  
 NIP : 196906211997032001  
 Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan  
 Universitas Airlangga

\* Coret salah satu

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5983256/?view=rama>

<b>A*</b>	Identitas Karya Ilmiah															
1	Judul :	Pengaruh Konsentrasi Pupuk Daun Turi Putih ( <i>Sesbania grandiflora</i> ) Terhadap Populasi <i>Chlorella</i> sp.														
2	Nama Penulis :	(1) Maulida Rosa Umainana*, (2) Ahmad Shofy Mubarak dan (3) <b>Endang Dewi Masithah</b>														
3	Nama Jurnal :	Journal of Aquaculture and Fish Health, Vol.8 No.1, pp. 1-7 (2019)														
<b>B</b>	Peng-index : Jurnal nasional terakreditasi Sinta 2 (2019)															
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">1.</td> <td>Artikel ini menjelaskan pengaruh konsentrasi pupuk daun Turi Putih (<i>Sesbania grandiflora</i>) terhadap populasi <i>Chlorella</i> sp.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td>Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pupuk <i>S. grandiflora</i> terhadap populasi spesies <i>Chlorella</i>. Konsentrasi optimal <i>S. grandiflora</i> dalam kultur <i>Chlorella</i> sp.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.</td> <td>Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu kelautan</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.</td> <td>Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Analisis filogenetic Gen Cytochrom B <i>Leucocytozoon</i> spp. pada Ayam Ras di wilayah endemis Indonesia</td> </tr> </table>	1.	Artikel ini menjelaskan pengaruh konsentrasi pupuk daun Turi Putih ( <i>Sesbania grandiflora</i> ) terhadap populasi <i>Chlorella</i> sp.	2.	Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pupuk <i>S. grandiflora</i> terhadap populasi spesies <i>Chlorella</i> . Konsentrasi optimal <i>S. grandiflora</i> dalam kultur <i>Chlorella</i> sp.	3.	Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu kelautan	4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Analisis filogenetic Gen Cytochrom B <i>Leucocytozoon</i> spp. pada Ayam Ras di wilayah endemis Indonesia						
1.	Artikel ini menjelaskan pengaruh konsentrasi pupuk daun Turi Putih ( <i>Sesbania grandiflora</i> ) terhadap populasi <i>Chlorella</i> sp.															
2.	Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pupuk <i>S. grandiflora</i> terhadap populasi spesies <i>Chlorella</i> . Konsentrasi optimal <i>S. grandiflora</i> dalam kultur <i>Chlorella</i> sp.															
3.	Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu kelautan															
4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Analisis filogenetic Gen Cytochrom B <i>Leucocytozoon</i> spp. pada Ayam Ras di wilayah endemis Indonesia															
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">1. *</td> <td>Alamat Web Jurnal / link judul : <a href="https://doi.org/10.20473/jafh.v8i1.11219">https://doi.org/10.20473/jafh.v8i1.11219</a></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td>Kebenaran ISSN/ISBN : Online ISSN : 2528-0864, Print ISSN : 2301-7309</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.</td> <td>Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.</td> <td>Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5.</td> <td>Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 3 dari 3 dan bukan correspondent author</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.</td> <td>Keberkalaan penerbitan : terbit 3 kali dalam satu tahun (2019)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7.</td> <td>Subjek area dan katagori jurnal bidang: Aquaculture Production and Management Techniques Reproduction and Genetics of Aquatic Organisms Fish Nutrition Aquatic Organisms Health Management Fishery Resource Utilization and Management Fishery Agribusiness</td> </tr> </table>	1. *	Alamat Web Jurnal / link judul : <a href="https://doi.org/10.20473/jafh.v8i1.11219">https://doi.org/10.20473/jafh.v8i1.11219</a>	2.	Kebenaran ISSN/ISBN : Online ISSN : 2528-0864, Print ISSN : 2301-7309	3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked	4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara	5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 3 dari 3 dan bukan correspondent author	6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 3 kali dalam satu tahun (2019)	7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang: Aquaculture Production and Management Techniques Reproduction and Genetics of Aquatic Organisms Fish Nutrition Aquatic Organisms Health Management Fishery Resource Utilization and Management Fishery Agribusiness
1. *	Alamat Web Jurnal / link judul : <a href="https://doi.org/10.20473/jafh.v8i1.11219">https://doi.org/10.20473/jafh.v8i1.11219</a>															
2.	Kebenaran ISSN/ISBN : Online ISSN : 2528-0864, Print ISSN : 2301-7309															
3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked															
4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara															
5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 3 dari 3 dan bukan correspondent author															
6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 3 kali dalam satu tahun (2019)															
7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang: Aquaculture Production and Management Techniques Reproduction and Genetics of Aquatic Organisms Fish Nutrition Aquatic Organisms Health Management Fishery Resource Utilization and Management Fishery Agribusiness															
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">1.</td> <td>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : -</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td>Febrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.</td> <td>Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.</td> <td>Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi</td> </tr> </table>	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : -	2.	Febrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi	3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data	4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi						
1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : -															
2.	Febrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi															
3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data															
4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi															
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)														
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40% $40\% / 2 \times 25 = 5$ )														
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya														

Ttd Tim Penilai :

Nama : Prof. Dr. Iwan Sahrial Hamid, drh., M.Si.  
 NIP : 196807131993031009  
 Bidang Ilmu : Farmakologi Veteriner