

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

Judul Jurnal Ilmiah : **The Effect of Agung Semeru Banana Peel Extract as Biostimulation of Indigenous Bacteria in Reducing Ammonia**  
(Artikel)  
Penulis Jurnal Ilmiah : Mohammad Rizky Ramadhan; Dwi Nur Rikhma Sari; Mohamad Syaifudin Aswan; Septarini Dian Anitasari  
Jumlah Penulis : 4 (empat) Orang  
Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~/~~Penulis ke dua~~/~~Penulis ke tiga~~ / Penulis Korespondensi  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Biota**  
b. Nomor ISSN : 2460-7746  
c. Nomor, Volume, Bulan Tahun : 1, 9, Januari 2023  
d. Penerbit : Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang  
e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.19109/Biota.v9i1.13831>  
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.radenfatah.ac.id/index.php/biota/article/view/13831>  
g. Terindeks di : SINTA 3

Kategori Publikasi Karya Ilmiah(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*  
 : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 : Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

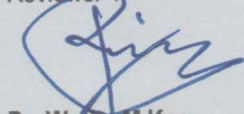
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel ( 10 %)		2		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30 %)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ( 30 %)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal ( 30 %)		6		5
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>16</b>
<b>Nilai Pengusul</b>		<b>(20x40%) = 8</b>		<b>(16x40%) = 6,4</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

- Tulisan memenuhi unsur kaidah penulisan ilmiah
- Kedalaman dan ruang lingkup sudah cukup
- Metodologi dan informasi cukup mutakhir
- Penerbit cukup bereputasi tingkat nasional dan terindeks SINTA 3

Jember, 15 Februari 2023

Reviewer 1



**Dr. Wafis, M.Kes.**

NIP/NIDN.: 19660920 199203 1 002

Unit kerja : Program Studi Pendidikan Biologi FKIP UNIPAR Jember  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Biologi

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

Judul Jurnal Ilmiah : **The Effect of Agung Semeru Banana Peel Extract as Biostimulation of Indigenous Bacteria in Reducing Ammonia**  
(Artikel)  
Penulis Jurnal Ilmiah : Mohammad Rizky Ramadhan; Dwi Nur Rikhma Sari; Mohamad Syaifudin Aswan; Septarini Dian Anitasari  
Jumlah Penulis : 4 (empat) Orang  
Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~/Penulis ke dua / ~~Penulis ke tiga~~ / Penulis Korespondensi  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Biota**  
b. Nomor ISSN : 2460-7746  
c. Nomor, Volume, Bulan Tahun : 1, 9, Januari 2023  
d. Penerbit : Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang  
e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.19109/Biota.v9i1.13831>  
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.radenfatah.ac.id/index.php/biota/article/view/13831>  
g. Terindeks di : SINTA 3

Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*  
 : 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/ Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel ( 10 %)		2		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30 %)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ( 30 %)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal ( 30 %)		6		5
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>16</b>
<b>Nilai Pengusul</b>		<b>(20x40%) = 8</b>		<b>(16x40%) = 6,4</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

- Unsur artikel sudah memenuhi dari segi sistematika dan unsur
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah bagus dan sesuai
- Data cukup mutakhir dan metodologi sudah sesuai
- Penerbit sudah cukup baik (SINTA 3)

Jember, 15 Februari 2023

Reviewer 2

**Dr. Evi Hanizar, M.Kes.**

NIP/NIDN.: 19640407 199103 2 001

Unit kerja : Program Studi Pendidikan Biologi FKIP UNIPAR Jember  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Biologi

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

Judul Jurnal Ilmiah : **The Effect of Agung Semeru Banana Peel Extract as Biostimulation of Indigenous Bacteria in Reducing Ammonia**  
(Artikel)  
Penulis Jurnal Ilmiah : Mohammad Rizky Ramadhan; Dwi Nur Rikhma Sari; Mohamad Syaifudin Aswan; Septarini Dian Anitasari  
Jumlah Penulis : 4 (empat) Orang  
Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~/Penulis ke dua / Penulis ke tiga / Penulis Korespondensi  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Biota**  
b. Nomor ISSN : 2460-7746  
c. Nomor, Volume, Bulan Tahun : 1, 9, Januari 2023  
d. Penerbit : Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang  
e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.19109/Biota.v9i1.13831>  
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.radenfatah.ac.id/index.php/biota/article/view/13831>  
g. Terindeks di : SINTA 3

Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*  
 : 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/ Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel ( 10 %)		2		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30 %)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ( 30 %)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal ( 30 %)		6		5
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>16</b>
<b>Nilai Pengusul</b>		<b>(20x40%) = 8</b>		<b>(16x40%) = 6,4</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Surabaya,.....  
Tim PAK,

.....  
NIDN.....