

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Application of Two Steps Culture in Agarwood, Aquilaria malaccensis, in Vitro Culture Improves Microshoots Induction and Development.

Penulis Jurnal Ilmiah *) : 1. Vindi Ambara Putri (*nama pengusul dicetak tebal)
2. Sugiyono
3. Lucky Prayoga
4. Rendie Prasetyo
5. Sharoon Hilary

Jumlah Penulis : 5
Status Penulis : Penulis ke 2 (Penulis Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Scripta Biologica
- b. Nomor ISSN : EISSN: 2355-3138
- c. Edisi/Volume, Nomor : Maret 2022, Volume 9, Nomor : 1
- d. Penerbit : Fakultas Biologi Unsoed
- e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20884/1.sb.2022.9.1.1373>
- f. Alamat Web : <https://journal.bio.unsoed.ac.id/index.php/scrinio/article/view/1373/pdf>
- g. Terindeks di : DOAJ, Sinta 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi
(beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi peringkat 3
☐ Jurnal Nasional/Nasional terindeks di..... *

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional *)	
a Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	☐	20	☐	1,95
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	☐	30% x 20	6	5,85
c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	☐	30% x 20	6	5,85
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	☐	30% x 20	6	5,78
Total		20		19,4
Nilai Pengusul = (40 % * Total)		8		7,8

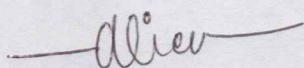
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : unsur lengkap dan sesuai artikel memuat unsur-unsur yg lengkap, latar belakang yg tajam, tujuan jelas, metodologi, hasil & kesimpulan yg mendasar
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : ruang lingkup & kedalaman pembahasan memadai pembahasan sangat substansial
3. Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi : data & metodologi cukup mutahir, data bersifat detail dgn metode yg lengkap dan tepat.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : penerbit memadai, jurnal terindeks beberapa indexing agen
5. Indikasi plagiasi : tidak ada indikasi plagiat, similarity sangat rendah 3 %.
6. Kesesuaian bidang ilmu : sesuai bidang ilmu ilmu pengusul, Fisiologi Tumbuhan

Purwokerto, 24 Mei 2022

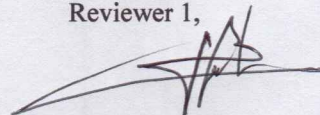
*) wajib diisi

Reviewer 2,



Ir. Alice Yuniaty, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196806151993022001
Jabatan/Gol. : Lektor/(III/c)
Bidang Ilmu : Genetika
Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed

Reviewer 1,



Dr. Pudji Widodo, M.Sc.
NIP. 196007151986011001
Jabatan/Gol. : Lektor Kepala/(IV/b)
Bidang Ilmu : Taksonomi Tumbuhan
Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Application of Two Steps Culture in Agarwood, Aquilaria malaccensis, in Vitro Culture Improves Microshoots Induction and Development.

Penulis Jurnal Ilmiah *) : 1. Vindi Ambara Putri (*nama pengusul dicetak tebal)
2. Sugiyono
3. Lucky Prayoga
4. Rendie Prasetyo
5. Sharoon Hilary

Jumlah Penulis : 5
Status Penulis : Penulis ke 2 (Penulis Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Scripta Biologica
- b. Nomor ISSN : EISSN: 2355-3138
- c. Edisi/Volume, Nomor : Maret 2022, Volume 9, Nomor : 1
- d. Penerbit : Fakultas Biologi Unsoed
- e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20884/1.sb.2022.9.1.1373>
- f. Alamat Web : <https://journal.bio.unsoed.ac.id/index.php/scrinio/article/view/1373/pdf>
- g. Terindeks di : DOAJ, Sinta 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi
(beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi peringkat 3
☐ Jurnal Nasional/Nasional terindeks di..... *

Hasil Penilaian Peer Review :

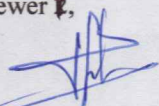
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional *)	
a Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	☐	20	☐	2
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	☐	30% x 20	6	5.9
c Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	☐	30% x 20	6	5.9
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	☐	30% x 20	6	5.8
Total		20		19.6
Nilai Pengusul = (40 % * Total)		8		7.84

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur lingkup dan sesuai
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Ruang lingkup & kedalaman pembahasan memadai
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data & metodologi cukup mutakhir
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit memadai
5. Indikasi plagiasi : Tidak ada
6. Kesesuaian bidang ilmu : sesuai bidang ilmu Fisiologi Tumbuhan

Purwokerto, 23-Mei-2022 *) wajib diisi

Reviewer P,



Dr. Pudji Widodo, M.Sc.
NIP. 196007151986011001
Jabatan/Gol. : Lektor Kepala/(IV/b)
Bidang Ilmu : Taksonomi Tumbuhan
Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed

Mengetahui :

Dekan,



Dr. Dwi Nugroho Wibowo, M.S.
NIP. 196111251986011001
Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Application of Two Steps Culture in Agarwood, Aquilaria malaccensis, in Vitro Culture Improves Microshoots Induction and Development.

Penulis Jurnal Ilmiah *) : 1. Vindi Ambara Putri (*nama pengusul dicetak tebal)
2. **Sugiyono**
3. Lucky Prayoga
4. Rendie Prasetyo
5. Sharoon Hilary

Jumlah Penulis : 5
Status Penulis : Penulis ke 2 (Penulis Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Scripta Biologica
- b. Nomor ISSN : EISSN: 2355-3138
- c. Edisi/Volume, Nomor : Maret 2022, Volume 9, Nomor : 1
- d. Penerbit : Fakultas Biologi Unsoed
- e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20884/1.sb.2022.9.1.1373>
- f. Alamat Web : <https://journal.bio.unsoed.ac.id/index.php/scribio/article/view/1373/pdf>
- g. Terindeks di : DOAJ, Sinta 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi
(beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi peringkat 3
☐ Jurnal Nasional/Nasional terindeks di..... *

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional *)	
a Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	☐	10% x 20	2	1,9
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	☐	30% x 20	6	5,8
c Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	☐	30% x 20	6	5,8
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	☐	30% x 20	6	5,75
Total		20		19,25
Nilai Pengusul = (40 % * Total)		8		7,7

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel memuat unsur yg lengkap, latar belakang yg tajam, tujuan jelas. metodologi, hasil & kesimpulan
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : yg membahas pembahasan sangat substansial
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data bersipat detail dengan metode yang lengkap dan tepat
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal terindeks beberapa indexing agen
- Indikasi plagiasi : similarity sangat rendah 3%, tdk terindikasi plagiat
- Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai bidang ilmu pengusul

Purwokerto, 23-5-2022 *) wajib diisi

Reviewer 2,

Alice

Ir. Alice Yuniaty, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196806151993022001
Jabatan/Gol. : Lektor/(III/c)
Bidang Ilmu : Genetika
Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed



Mengetahui :
Dekan,

Dr. Dwi Nugroho Wibowo, M.S.
NIP. 196111251986011001
Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed